



# Lar-hoy

**Catálogo general**

Iluminación profesional

*desde 1967*

LUMINARIAS UV-C  
UV-C LUMINAIRES

REGLETAS  
BATTENS

LUMINARIAS ESTANCAS  
WATERPROOF FITTINGS

PARA GASOLINERAS  
FOR PETROL STATIONS

SEGURIDAD AUMENTADA  
INCREASED SAFETY

INDUSTRIALES  
HIGH BAYS

PROYECTORES  
FLOODLIGHTS

ALUMBRADO PUBLICO  
STREET LIGHTING

LUMINARIAS CARRIL  
TRACK FIXTURES

APLIQUES  
WALL LAMPS

SALAS BLANCAS  
CLEAN ROOMS

ADOSABLES  
SURFACE

EMPOTRABLES  
RECESSED

DOWNLIGHTS  
DOWNLIGHTS

SUSPENDIDAS  
SUSPENDED

Con más de cuatro décadas de experiencia en el sector, **LUX-MAY** se ha consolidado como un **referente nacional e internacional** en iluminación técnica y decorativa. Nuestra vocación exportadora nos permite estar presentes en numerosos países de Europa, Asia, África y Oriente Medio, posicionándonos como una marca fiable y de confianza.

Miramos al futuro con una apuesta clara: **eficiencia energética, sostenibilidad y diseño de vanguardia**. Trabajamos con proveedores de primer nivel, desarrollando luminarias que cumplen con los más altos estándares internacionales, superando expectativas en cuanto a rendimiento, durabilidad y respeto por el medio ambiente.

*With more than four decades of experience in the sector, **LUX-MAY** has established itself as a **national and international benchmark** in technical and decorative lighting. Our exporting vocation allows us to be present in numerous countries in Europe, Asia, Africa and the Middle East, positioning us as a reliable and trusted brand.*

*We look to the future with a clear commitment: **energy efficiency, sustainability and cutting-edge design**. We work with top-level suppliers, developing luminaires that meet the highest international standards, exceeding expectations in terms of performance, durability and respect for the environment.*

**"Iluminando hoy, pensando en el mañana."**

**"Lighting today, thinking about tomorrow."**



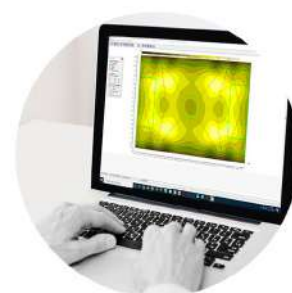
La innovación es el motor de nuestra actividad. Integramos principios de **eco-diseño, economía circular y reducción de la huella de carbono** en todo el proceso productivo, avanzando hacia un modelo más responsable y comprometido con el planeta.

*Innovation is the driving force behind our activity. We integrate principles of **eco-design, circular economy and carbon footprint reduction** throughout the production process, moving towards a more responsible model committed to the planet.*



Nuestra **fabricación a medida** permite ofrecer **soluciones** totalmente **personalizadas**. Desde la conceptualización técnica hasta la entrega del producto final, acompañamos al cliente en cada etapa del proceso, presentando prototipos físicos o digitales para asegurar resultados óptimos.

*Our **made-to-measure manufacturing** allows us to offer fully **customised solutions**. From the technical conceptualisation to the delivery of the final product, we accompany the client at every stage of the process, presenting physical or digital prototypes to ensure optimal results.*



El departamento de **Proyectos de Iluminación** desarrolla **estudios lumínicos** adaptados a cada espacio, optimizando el consumo y cumpliendo con la normativa vigente, para garantizar entornos seguros, confortables y eficientes.

*The **Lighting Projects** department develops **lighting studies** adapted to each space, optimising consumption and complying with current regulations to guarantee safe, comfortable and efficient environments.*



**"Además, potenciamos nuestra presencia online, facilitando el acceso a catálogos, fichas técnicas y soporte personalizado, porque la iluminación de hoy también se proyecta desde el entorno digital."**

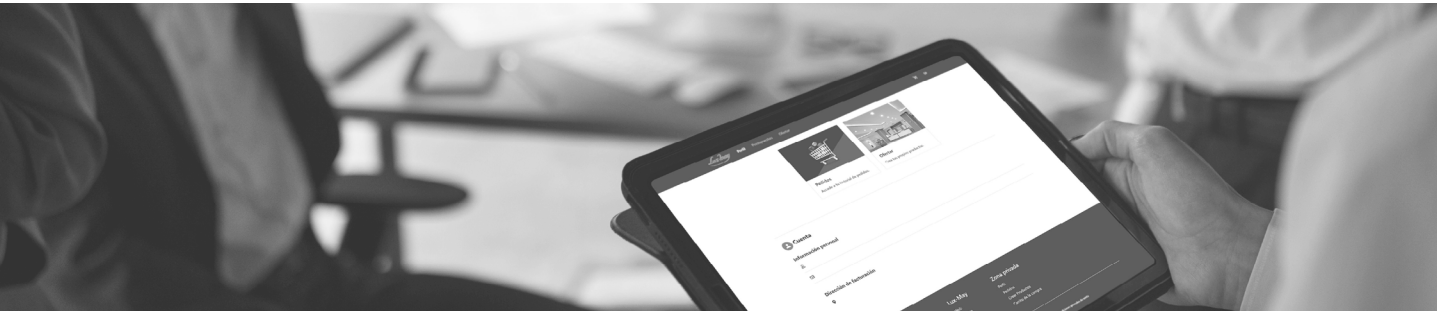
**"We also enhance our online presence, providing access to catalogues, technical data sheets and personalised support, because lighting today is also projected from the digital environment."**

En **LUX-MAY**, la **calidad** y el **servicio** son esenciales. Contamos con estrictos controles en cada fase de producción, certificados **ISO 9001, UKAS y ENAC**, además de las declaraciones de conformidad **EN-60598**. Todo esto, respaldado por un equipo humano cercano, ágil y orientado a ofrecer la mejor atención al cliente.

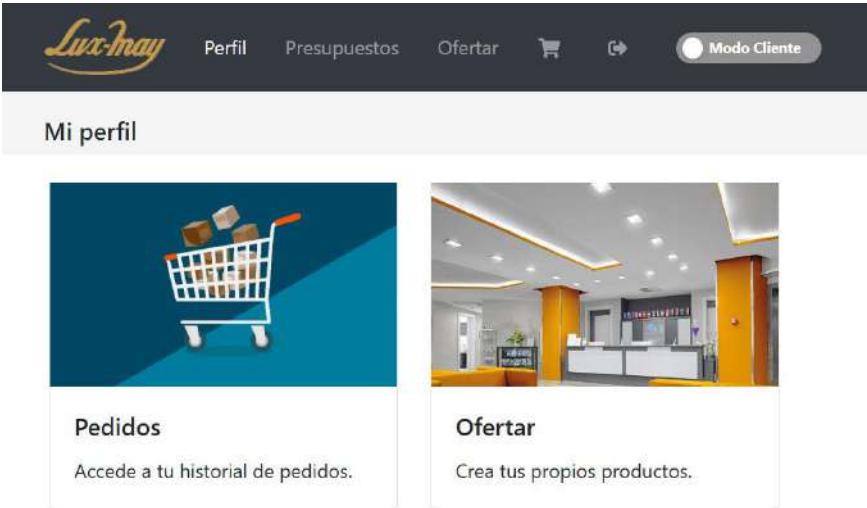
*At **LUX-MAY**, quality and service are essential. We have strict controls at every stage of production, **ISO 9001, UKAS and ENAC** certificates, as well as **EN-60598** declarations of conformity. All this, backed by a team of people who are close, agile and oriented to offer the best customer service.*





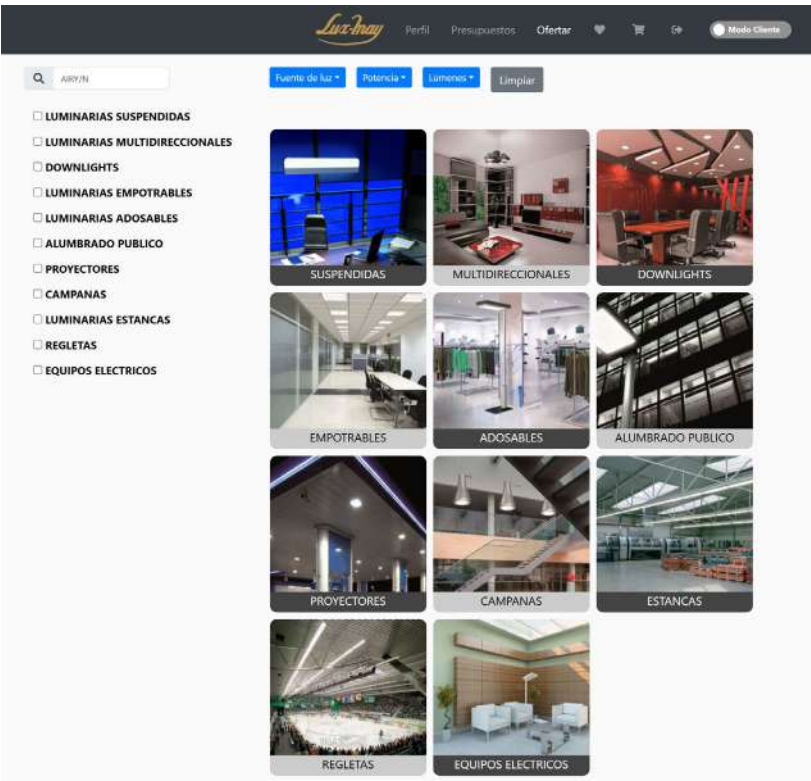


VISITE NUESTRA WEB DE COMPRAS  
VISIT OUR SHOPPING WEBSITE



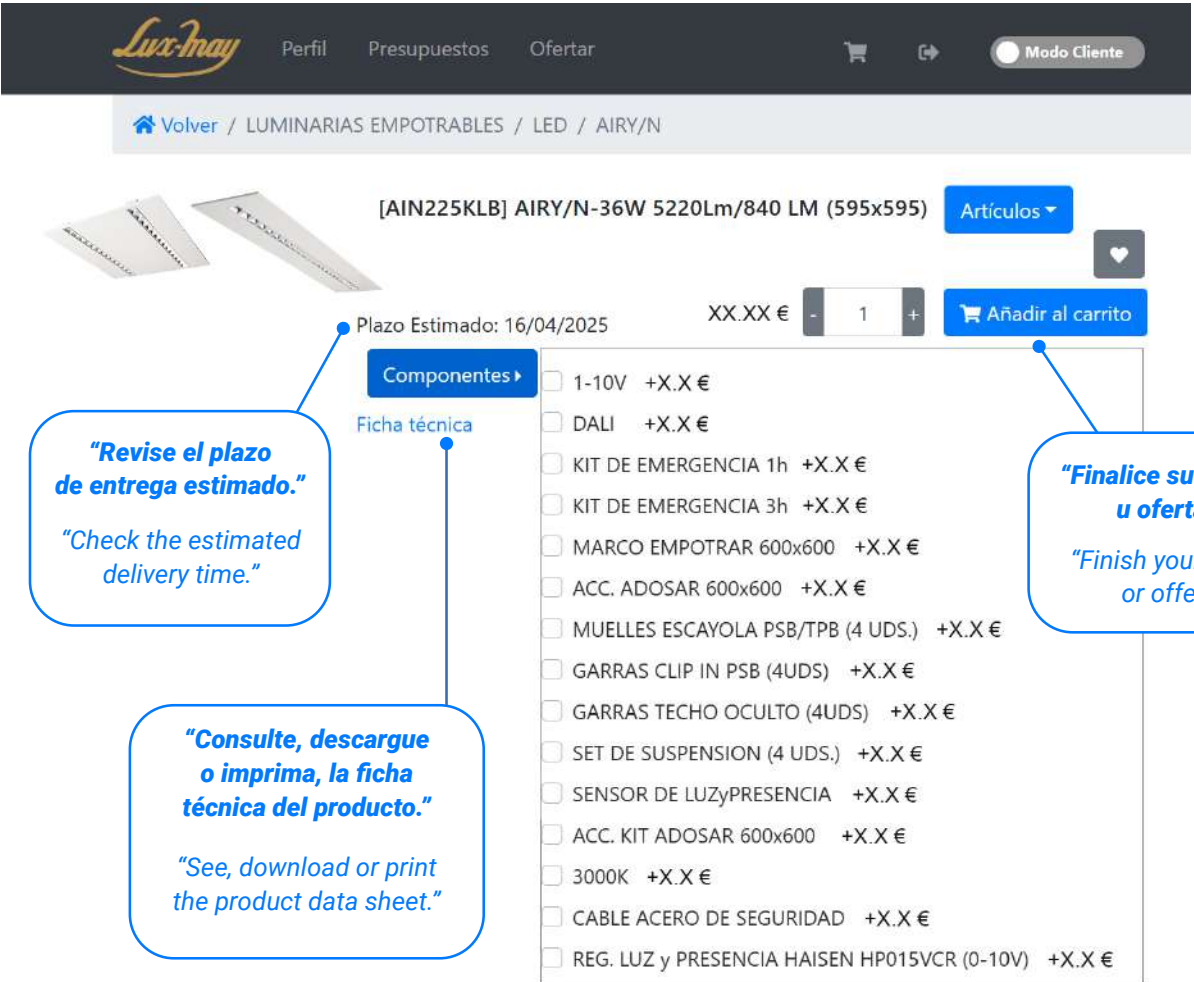
**"Gestione sus pedidos y ofertas rápidamente desde cualquier lugar."**

**"Manage your orders and offers quickly from any location."**



**"Consulte nuestro catálogo completo de luminarias y accesorios, de forma sencilla y ordenada."**

**"Browse our complete catalogue of luminaires and accessories, in a simple and orderly manner."**



**"Revise el plazo de entrega estimado."**  
**"Check the estimated delivery time."**

**"Consulte, descargue o imprima, la ficha técnica del producto."**  
**"See, download or print the product data sheet."**

**"Finalice su pedido u oferta."**  
**"Finish your order or offer."**

**"Visualice y seleccione los accesorios que necesita."**  
**"Check the estimated delivery time."**

## ¿TIENE DUDAS? DO YOU HAVE ANY DOUBTS?

Consulte con su comercial de zona para obtener sus credenciales de acceso a nuestra web de compras. Además, puede solicitar formación, ya sea presencial o a distancia, para aprender a utilizar la plataforma de manera efectiva.

Ask your local sales representative to obtain your access credentials to our shopping website. You can also request training, either in person or remotely, to learn how to use the platform effectively.



ADOSABLES/SUSPENDIDAS | SURFACE-SUSPENDED



WOOD-T  
20



WOOD-C1  
22



WOOD-C2  
23



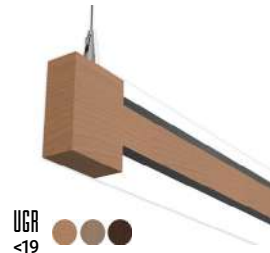
WOOD-R  
24



WOOD-M  
25



WOOD-S  
D/I  
26



WOOD-R  
D/I  
27



ECO PLANET  
CIRCULAR  
28



ECOPLANET  
HEXAGONAL  
29



CENSER 100  
30



SONAR 75  
31



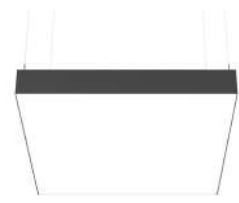
PLANET/N  
CIR. ABIERTO/OPENED  
32



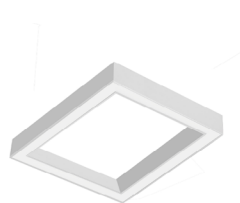
PLANET/MOD  
CIR. ABIERTO/OPENED  
34



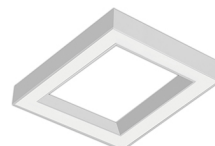
PLANET/N  
CIR. CERRADO/CLOSED  
36



PLANET/N CUA.  
CERRADO/CLOSED  
37



PLANET/N CUA.  
ABIERTO/OPENED 39  
38



PLANET/N CUA.  
ABIERTO/OPENED 58  
39



T5-X  
40

ADOSABLES/SUSPENDIDAS | SURFACE-SUSPENDED



NT50/MCR SLC  
126



NT55  
OPAL-MCR-BR-ASYM  
128



NT55/OPAL  
D/I  
41



NT55/OPT1  
D/I  
44



NT55/OPT2  
D/I  
45



NT55/SYM  
130



NT56  
OPAL-MCR-BR  
131



NT55/OPT1  
132



NT55/OPT2  
133



NT28/OPT  
134



NT29/OPT  
42



NT30/OPT  
43



NT55  
IP-66  
136



EVOLUTION/BR  
125



NTUB  
46



NTUB/V  
47



NTUB/TAP  
48

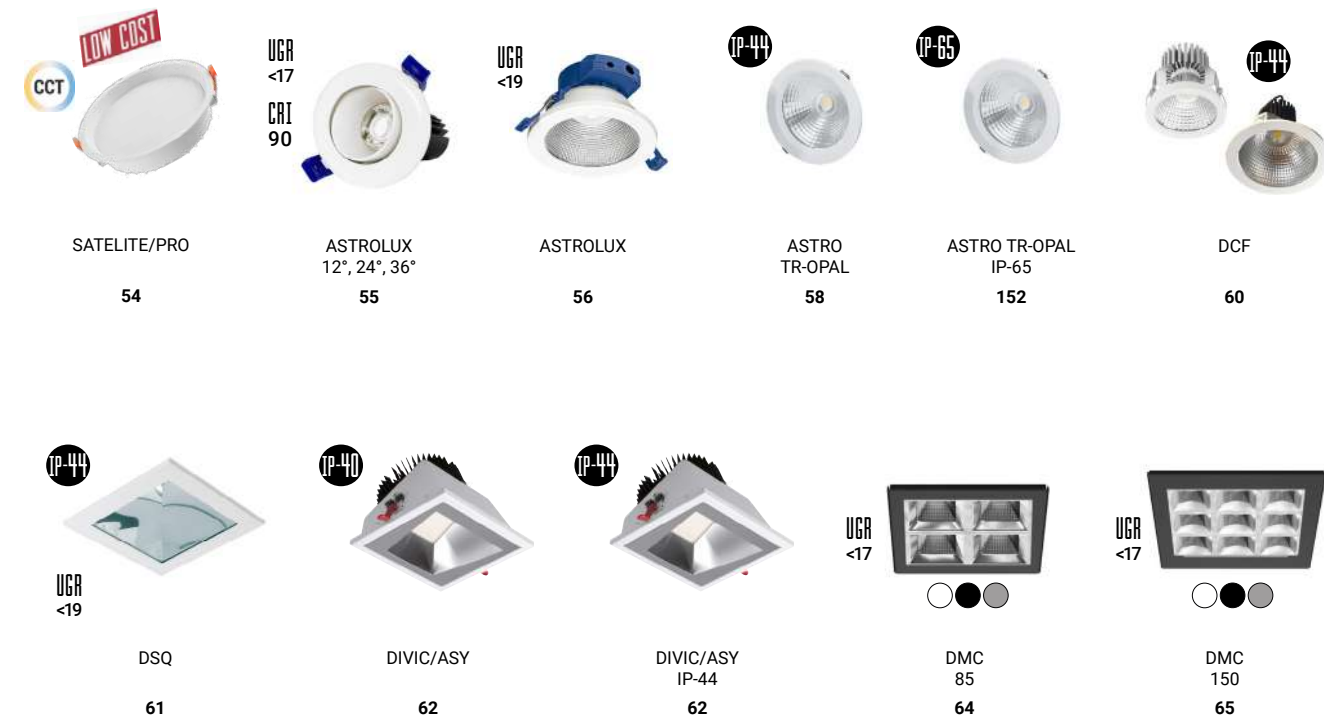


ASYM/SUS  
50

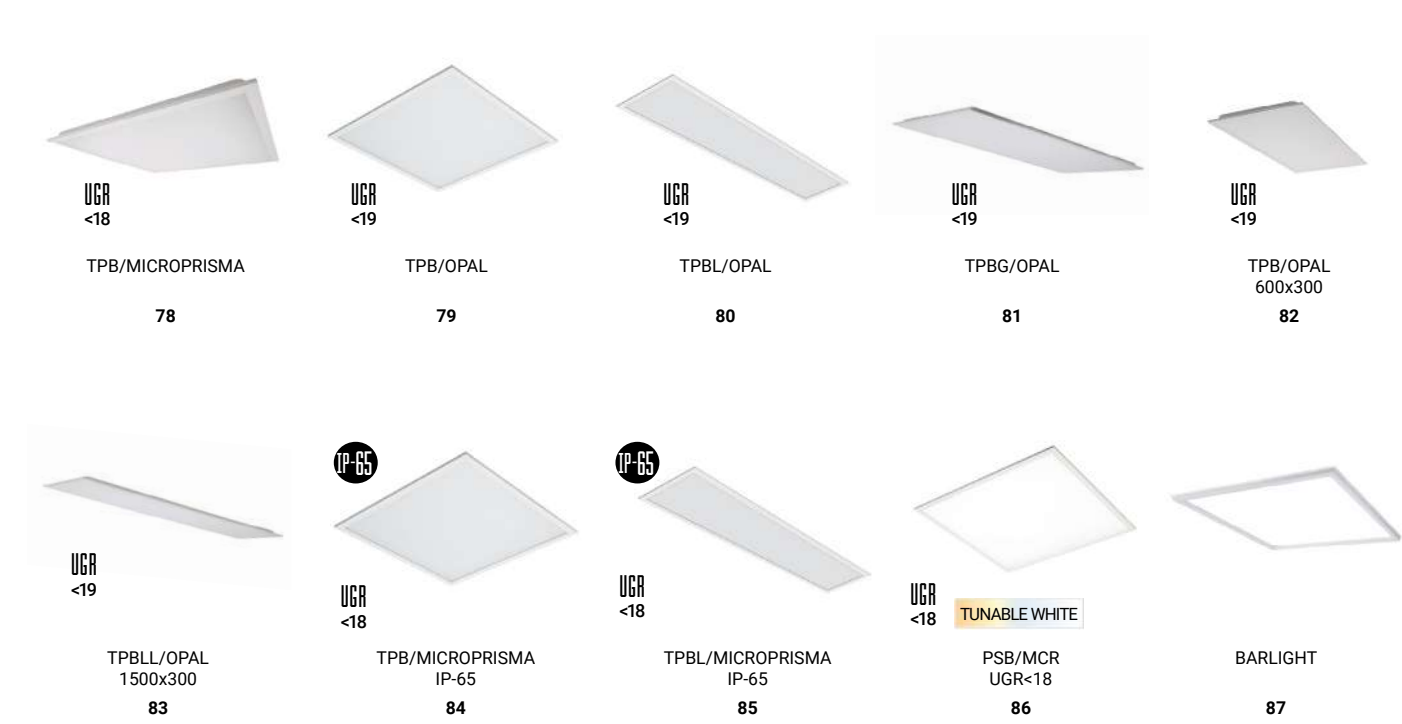




DOWNLIGHTS



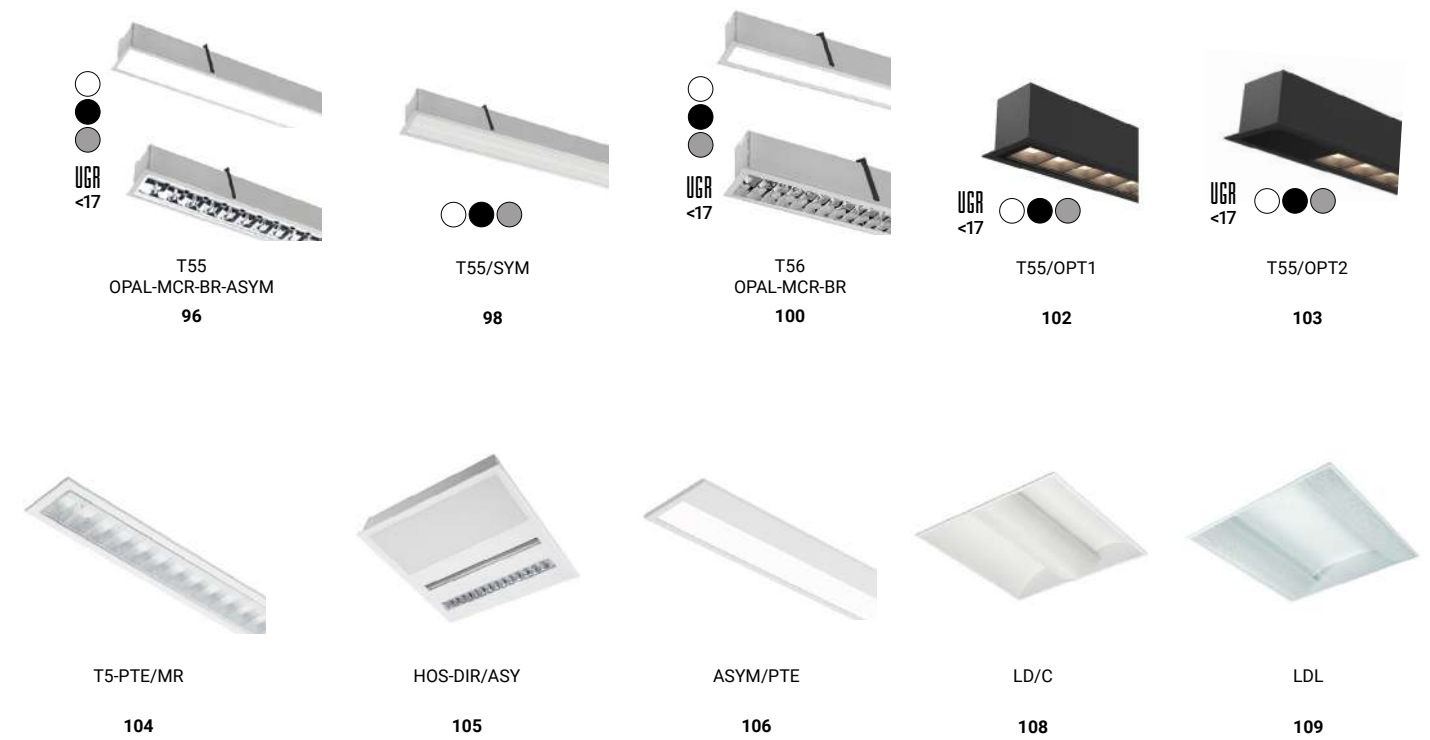
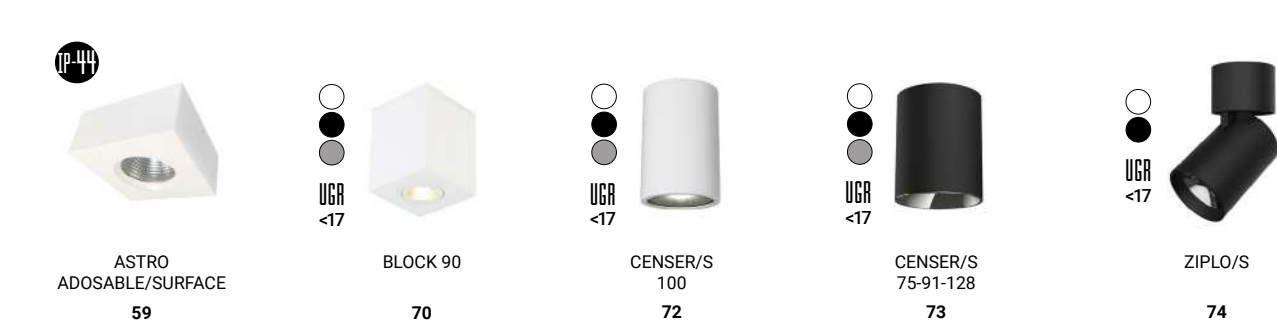
EMPOTRABLES | RECESSED



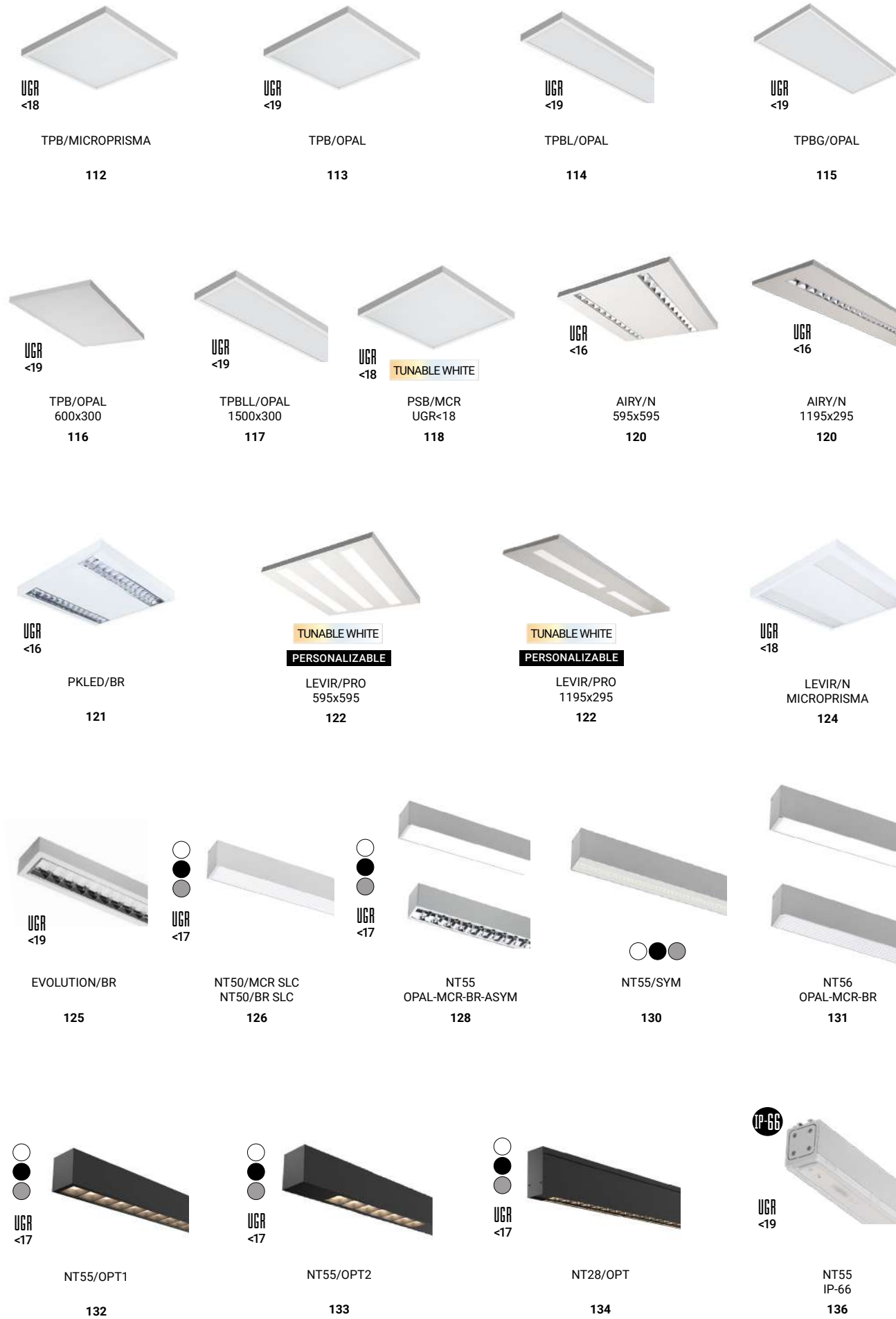
DOWNLIGHTS MULTIDIRECCIONALES | MULTIDIRECTIONAL DOWNLIGHTS



DOWNLIGHTS ADOSABLES | DOWNLIGHTS FOR SURFACE



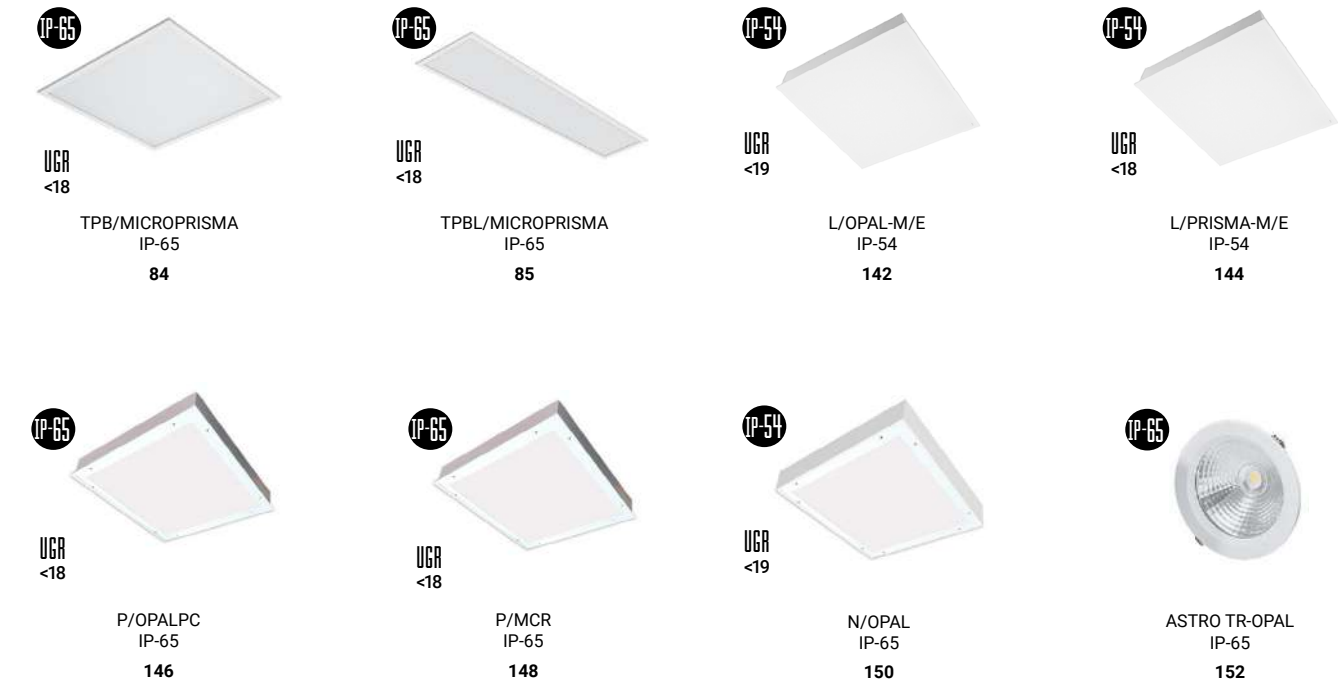
ADOSABLES | SURFACE



ADOSABLES | SURFACE



SALAS BLANCAS | CLEAN ROOMS







APLIQUES | WALL LAMPS



LUMINARIAS DE CARRIL | TRACK FIXTURES



ALUMBRADO PUBLICO | STREET LIGHTING



PROYECTORES | FLOODLIGHTS



INDUSTRIALES | HIGH BAYS

IP-65

ALUMAX/N PH  
110° - 60°  
240

LOW COST

ALUMAX/SLC IP65  
110°  
242

CCT

POLYLED  
244

IP-65

ALULED-M IP65  
90°  
246

IP-65

ALULED-L IP65  
90°  
247

IP-65

ALULED-XL IP65  
90°  
248

IP-65

ALULED-XL IP65  
120°  
249

IP-65

ALULED-XL IP65  
30°  
250

IP-65

ALULED COLOR IP65  
M-L-XL 90°  
252

SEGURIDAD AUMENTADA | INCREASED SAFETY

+80°C

ALUMAX/PRO  
15° - 30° - 60° - 90°  
256

ANTI VANDALICA  
ANTI VANDAL

IP-65 IK-10

MKO  
258

ANTI VANDALICA  
ANTI VANDAL

IP-65 IK-10

MKO/WALL  
259

IMPACT RESISTANT

IP-40 IK-10

IMPACT2  
260

Ex

ALUMAX/N/EX IP66  
90°  
261

Ex

EST/EX IP66  
262

PROYECTORES PARA GASOLINERAS | FOR PETROL STATIONS

IP-65

PETROLUX  
266

IP-65

ALUMAX/N PH  
+ MARCO/FRAME  
267

IP-65 IK-08

KIT RETROFIT VILLA  
268

LUMINARIAS ESTANCAS | WATERPROOF FITTINGS

LOW COST IP-66

EST/BS IP66  
272

IP-65

EST/PRISMAPC SLC  
IP65  
274

IP-65

TRIDONIC  
EST/PRISMAPC  
TRIDONIC IP65  
276

IP-65

-40°C TRIDONIC  
EST/PRISMAPC IP65  
TRIDONIC -40°C  
278

IP-65

12-24V DC  
TRIDONIC  
EST/PRISMAPC IP65  
TRIDONIC 12-24V  
280

IP-67

TUBULAR SLC  
IP67  
282

IP-67

TRIDONIC  
TUBULAR TRIDONIC  
IP67  
283

IP-67

-40°C  
TUBULAR SLC IP67  
-40°C  
284

IP-67

-40°C TRIDONIC  
TUBULAR IP67  
TRIDONIC -40°C  
285

IP-67

12-24V DC  
TRIDONIC  
TUBULAR IP67  
TRIDONIC 12-24V  
286

IP-65

ACERO/316L  
IP65  
288

IP-65

-40°C  
ACERO/316L  
IP65 -40°C  
290

IP-65

+65°C  
ACERO/316L  
IP65 +65°C  
291

IP-65

12-24V DC  
ACERO/316L IP65  
12-24V  
292

LOW COST IP-65

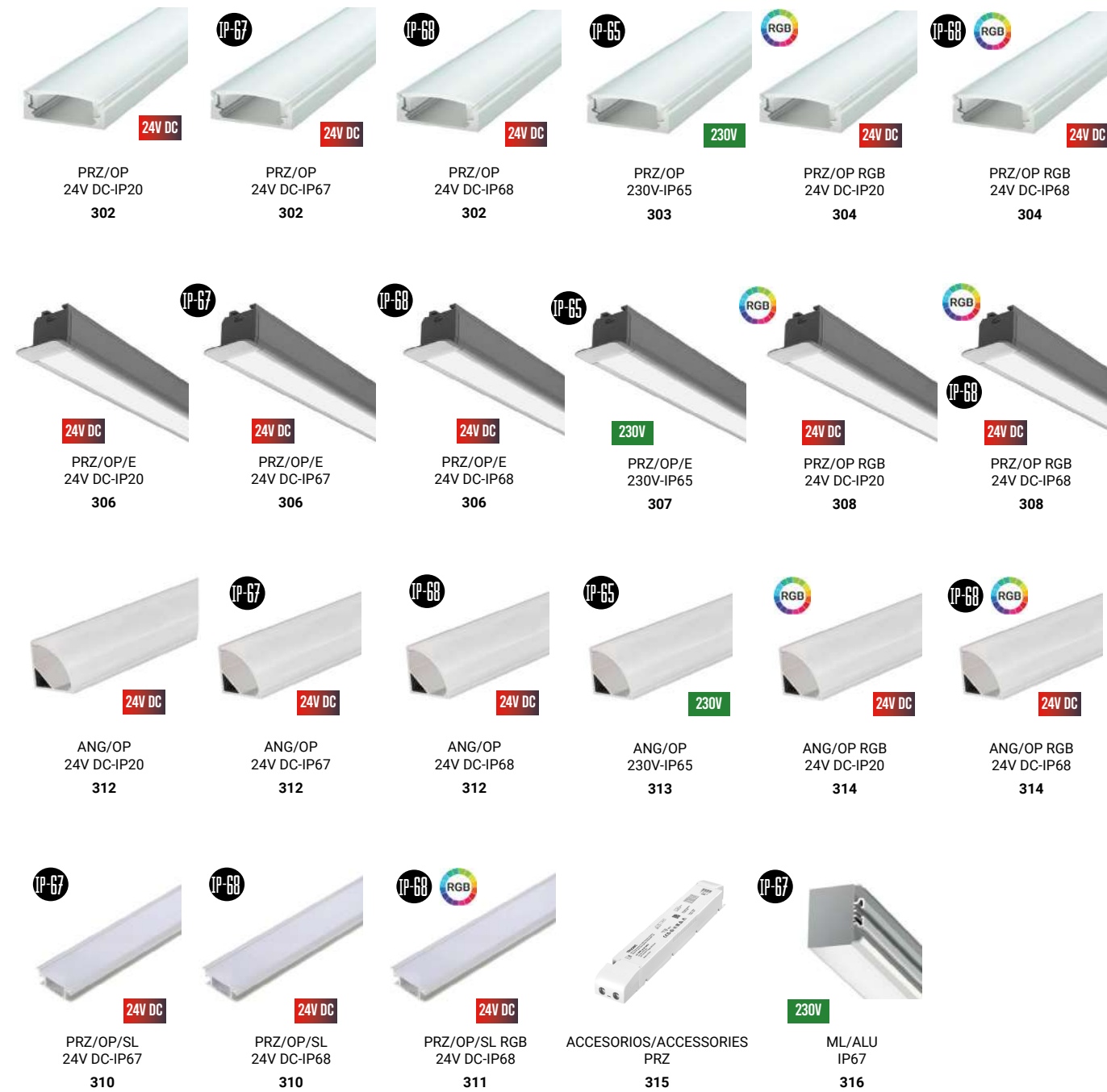
ONIX/TLED  
296

IP-65

ONIX/NPC  
298



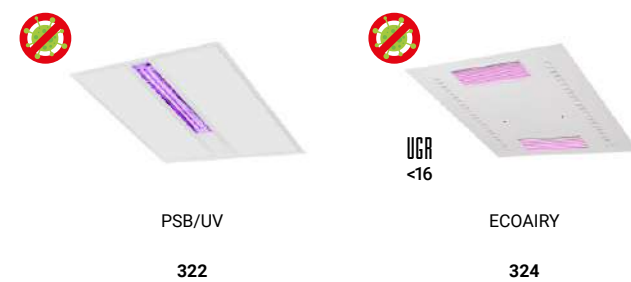
PERFILERIA | PROFILES



REGLETAS | BATTENS



LUMINARIAS GERMICIDAS UVC | GERMICIDAL UVC LUMINAIRES





# ADOSABLES-SUSPENDIDAS

## *SURFACE-SUSPENDED*





WOOD-T

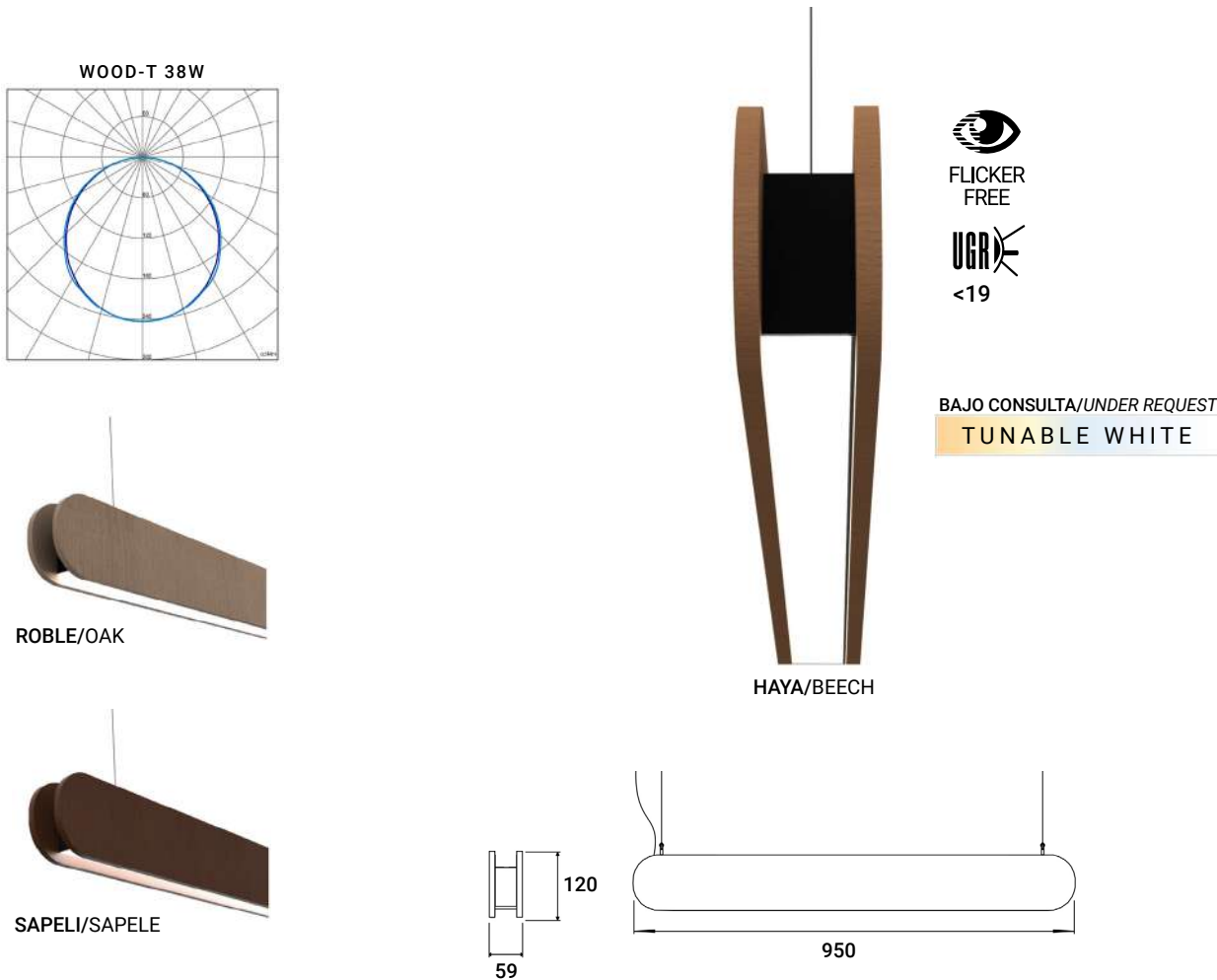
ES

Montaje: Suspendido.  
Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD TRIDONIC.  
Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.  
Sistema óptico: Difusor.  
Distribución luminosa: Directa.  
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable DALI.  
Materiales: Cuerpo: Aluminio de extrusión de alta calidad lacado al horno, forrado con madera tratada en diferentes acabados.  
Difusor: Opal.  
Acabado: Haya. Disponible, roble y sapeli.



EN

Mounting: Suspended.  
Light source: LED linear modules SMD TRIDONIC.  
Temperature color 4000K. Available, 3000K.  
Optical system: Diffuser.  
Light distribution: Direct.  
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable DALI.  
Materials: Body: High-quality extruded aluminum, baked lacquered, lined with treated wood in different finishes. Diffuser: Opal.  
Surface finish: Beech color. Available, Oak and sapele.



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS 5 YEARS

220-240V 50-60Hz

IP 40

IK 04

CLASE II CLASS II

50.000h L80B10

-20° +45°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI

3000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference       | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| WT1312K2H      | WOOD-T-950-19W 2200lm/840+SUS | 4,5      | 19W               | 2200              | 116 lm/W                 | 4000               |
| WT1314K4H      | WOOD-T-950-38W 4400lm/840+SUS | 4,5      | 38W               | 4400              | 116 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K FLORON PORTAEQUIPOS DE MADERA/WOODEN EQUIPMENT HOLDER FLORON PORTAEQUIPOS METALICO/METAL EQUIPMENT HOLDER

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST TUNABLE WHITE





WOOD-C1

ES

**Montaje:** Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Reflector de aluminio mate. Óptica estándar LEDIL 80°. Disponible, 50°.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico (no integrado). PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Madera tratada en diferentes acabados.

**Acabado:** Haya. Disponible, roble y sapeli.



EN

**Mounting:** Suspended.

**Light source:** TRIDONIC SMD LED linear modules. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

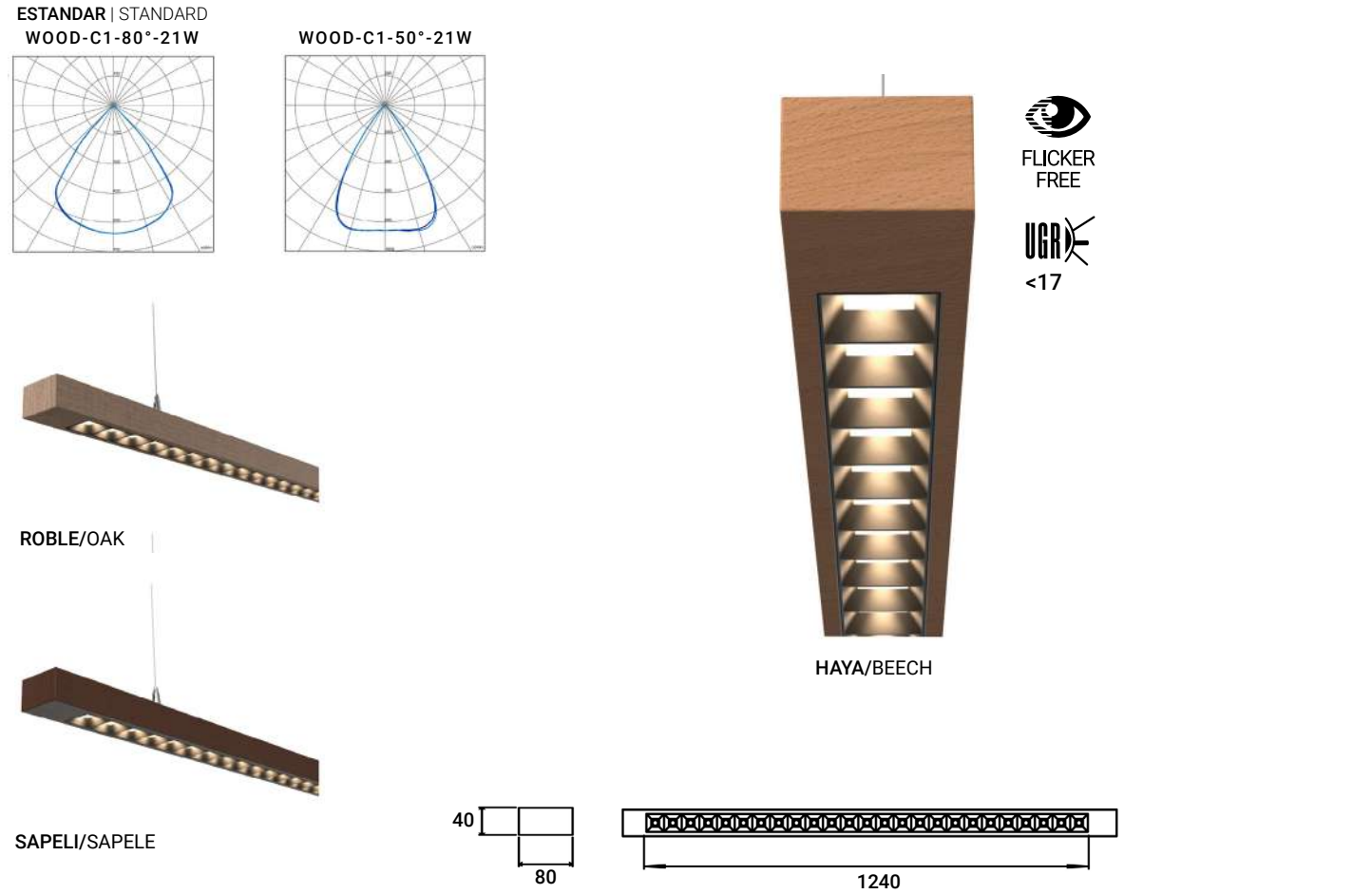
**Optical system:** Mate aluminum reflector. LEDIL standard lens 80°. Available, 50°.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear (not integrated). PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: Treated wood in different finishes.

**Surface finish:** Beech color. Available, Oak and sapele.



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

~

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 04

CLASE III  
CLASS III

50.000h  
L80B10

-20°  
+45°

CRI 80

80°

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI

3000K

50°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION

| Código<br>Code | Referencia<br>Reference             | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| WC1312K4H      | WOOD-C1-80°-1240-15W 2400lm/840+SUS | 1,8      | 15W               | 2400              | 160 lm/W                 | 4000               |
| WC1313K4H      | WOOD-C1-80°-1240-21W 3400lm/840+SUS | 1,8      | 21W               | 3400              | 162 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES          |                                                     |                        |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------|--|--|--|--|
| REGULACION/DIMING <b>DALI</b>                         | T.COLOR <b>3000K</b>                                | OPTICA/LENS <b>50°</b> |  |  |  |  |
| FLORON PORTAEQUIPOS DE MADERA/WOODEN EQUIPMENT HOLDER | FLORON PORTAEQUIPOS METALICO/METAL EQUIPMENT HOLDER |                        |  |  |  |  |

ADOSABLES-SUSPENDIDAS

|

SURFACE-SUSPENDED

WOOD-C2

ES

**Montaje:** Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Reflector de aluminio mate. Óptica estándar LEDIL 80°. Disponible, 50°

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico (no integrado). PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Madera tratada en diferentes acabados.

**Acabado:** Haya. Disponible, roble y sapeli.



EN

**Mounting:** Suspended.

**Light source:** TRIDONIC SMD LED linear modules. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

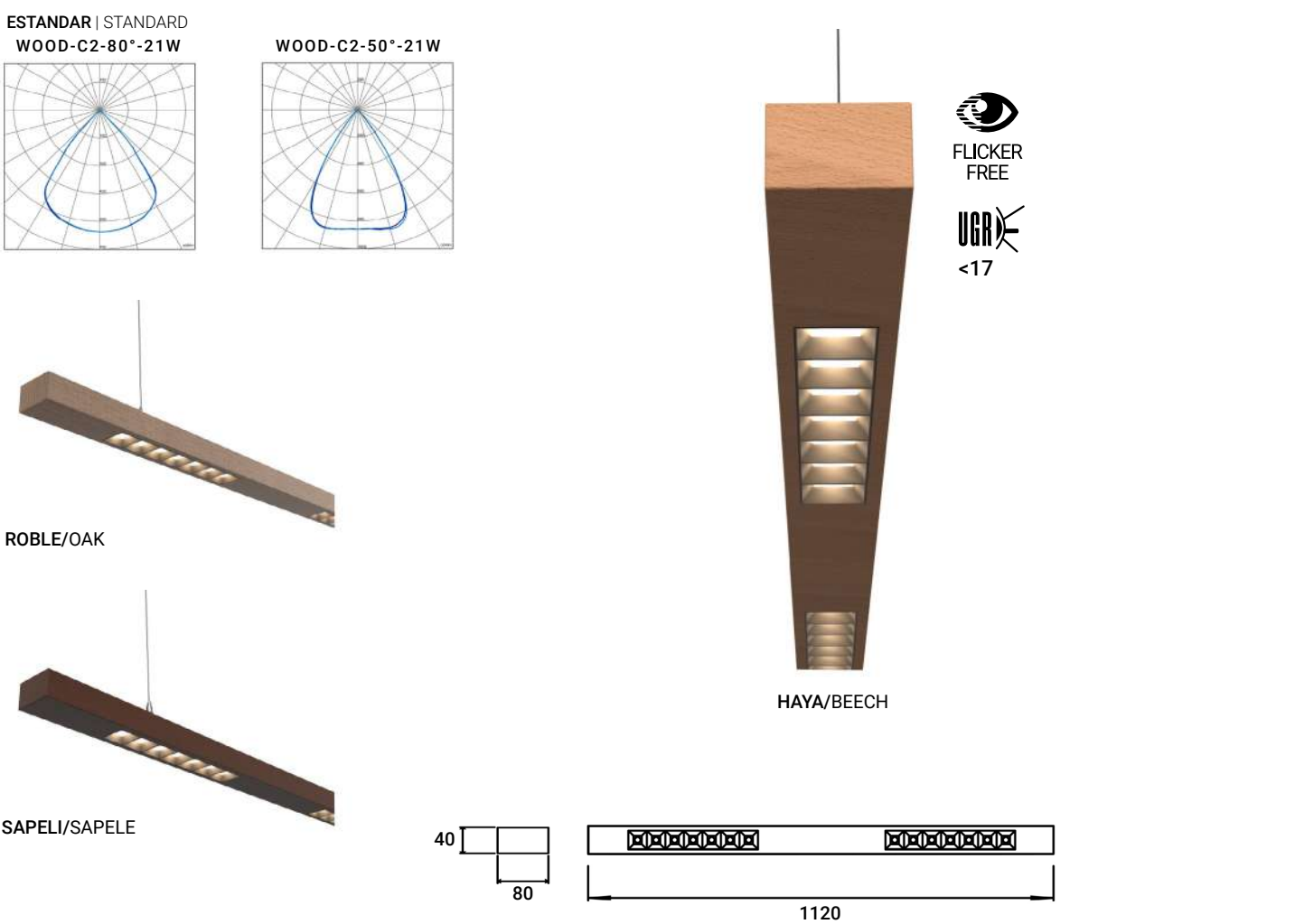
**Optical system:** Mate aluminum reflector. LEDIL standard lens 80°. Available, 50°.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear (not integrated). PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: Treated wood in different finishes.

**Surface finish:** Beech color. Available, Oak and sapele.



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

~

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 04

CLASE III  
CLASS III

50.000h  
L80B10

-20°  
+45°

CRI 80

80°

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI

3000K

50°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION

| Código<br>Code | Referencia<br>Reference             | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| WC1322K4H      | WOOD-C2-80°-1120-15W 2400lm/840+SUS | 1,8      | 15W               | 2400              | 160 lm/W                 | 4000               |
| WC1323K4H      | WOOD-C2-80°-1120-21W 3400lm/840+SUS | 1,8      | 21W               | 3400              | 162 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES          |                                                     |                        |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------|--|--|--|--|
| REGULACION/DIMING <b>DALI</b>                         | T.COLOR <b>3000K</b>                                | OPTICA/LENS <b>50°</b> |  |  |  |  |
| FLORON PORTAEQUIPOS DE MADERA/WOODEN EQUIPMENT HOLDER | FLORON PORTAEQUIPOS METALICO/METAL EQUIPMENT HOLDER |                        |  |  |  |  |

22 Lux-May se reserva el derecho de modificar las características de los productos sin previo aviso. Lux-May reserves the right to change product characteristics without notice.

Lux-May se reserva el derecho de modificar las características de los productos sin previo aviso. Lux-May reserves the right to change product characteristics without notice. 23

## WOOD-R

### ES

**Montaje:** Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Reflector de aluminio mate. Óptica estándar LEDIL 65°. Disponible, 30°

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico (no integrado). PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Aluminio de extrusión de alta calidad lacado al horno, forrado con madera tratada en diferentes acabados.

**Acabado:** Haya. Disponible, roble y sapeli.



### EN

**Mounting:** Suspended.

**Light source:** TRIDONIC SMD LED linear modules. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

**Optical system:** Mate aluminum reflector. LEDIL standard lens 65°. Available, 30°.

**Light distribution:** Direct.

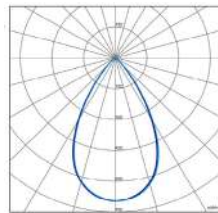
**Electrical equipment:** Electronic control gear (not integrated). PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: High-quality extruded aluminum, baked lacquered, lined with treated wood in different finishes.

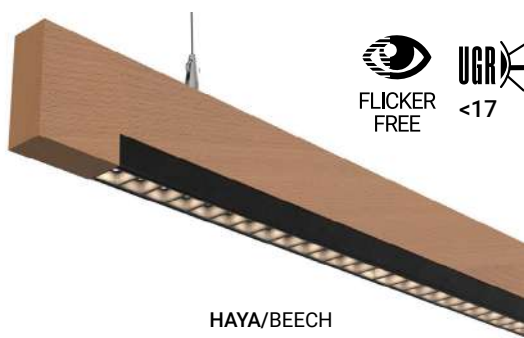
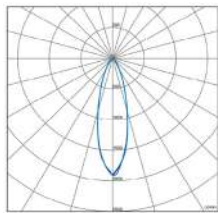
**Surface finish:** Beech color. Available, Oak and sapele.



ESTANDAR | STANDARD  
WOOD-R-65°-31W



WOOD-R-30°-31W



HAYA/BEECH

OPTICA/LENS



BLANCA/WHITE

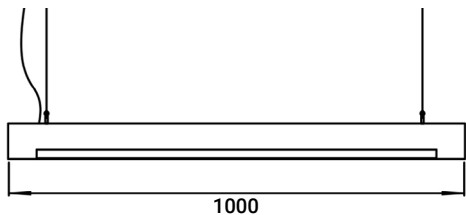


NEGRA/BLACK

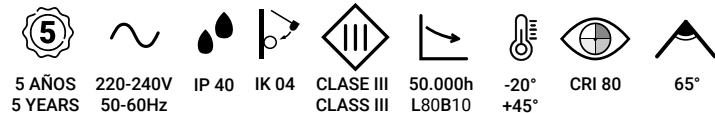
ROBLE/OAK



SAPALI/SAPELE



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference             | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| WR13B2K0H      | WOOD-RB-65°-1000-15W 2000lm/840+SUS | 1,8      | 15W               | 2000              | 133 lm/W                 | 4000               |
| WR13B3K9H      | WOOD-RB-65°-1000-31W 3900lm/840+SUS | 1,8      | 31W               | 3900              | 126 lm/W                 | 4000               |
| WR13N2K0H      | WOOD-RN-65°-1000-15W 2000lm/840+SUS | 1,8      | 15W               | 2000              | 133 lm/W                 | 4000               |
| WR13N3K9H      | WOOD-RN-65°-1000-31W 3900lm/840+SUS | 1,8      | 31W               | 3900              | 126 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K OPTICA/LENS 30°  
FLORON PORTAEQUIPOS DE MADERA/WOODEN EQUIPMENT HOLDER FLORON PORTAEQUIPOS METALICO/METAL EQUIPMENT HOLDER

## WOOD-M

### ES

**Montaje:** Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Reflector de aluminio mate. Óptica estándar LEDIL 80°. Disponible, 50°

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico (no integrado). PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Madera tratada en diferentes acabados.

**Acabado:** Haya. Disponible, roble y sapeli.



### EN

**Mounting:** Suspended.

**Light source:** TRIDONIC SMD LED linear modules. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

**Optical system:** Mate aluminum reflector. LEDIL standard lens 80°. Available, 50°.

**Light distribution:** Direct.

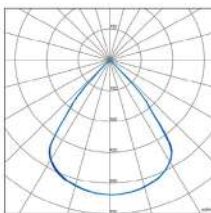
**Electrical equipment:** Electronic control gear (not integrated). PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: Treated wood in different finishes.

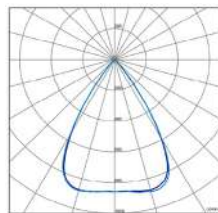
**Surface finish:** Beech color. Available, Oak and sapele.



ESTANDAR | STANDARD  
WOOD-M-80°-21W



WOOD-M-50°-21W



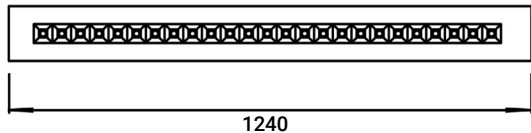
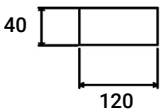
ROBLE/OAK



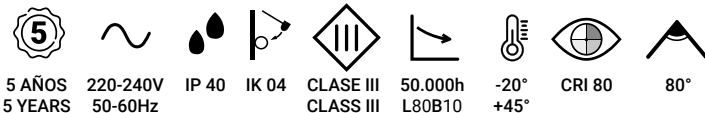
SAPALI/SAPELE



HAYA/BEECH



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference            | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| WM1322K4H      | WOOD-M-80°-1240-15W 2400lm/840+SUS | 1,8      | 15W               | 2400              | 160 lm/W                 | 4000               |
| WM1323K4H      | WOOD-M-80°-1240-21W 3400lm/840+SUS | 1,8      | 21W               | 3400              | 162 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K OPTICA/LENS 50°  
FLORON PORTAEQUIPOS DE MADERA/WOODEN EQUIPMENT HOLDER FLORON PORTAEQUIPOS METALICO/METAL EQUIPMENT HOLDER



WOOD-S/D-I

ES

**Montaje:** Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Difusor.

**Distribución luminosa:** Directa e indirecta.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico (no integrado). PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Aluminio de extrusión de alta calidad lacado al horno, forrado con madera tratada en diferentes acabados. Difusor: Opal.

**Acabado:** Haya. Disponible, roble y sapeli.



EN

**Mounting:** Suspended.

**Light source:** TRIDONIC SMD LED linear modules. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

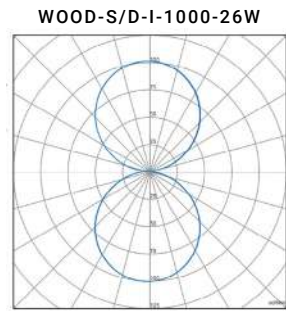
**Optical system:** Diffuser.

**Light distribution:** Direct and indirect.

**Electrical equipment:** Electronic control gear (not integrated). PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: High-quality extruded aluminum, baked lacquered, lined with treated wood in different finishes. Diffuser: Opal.

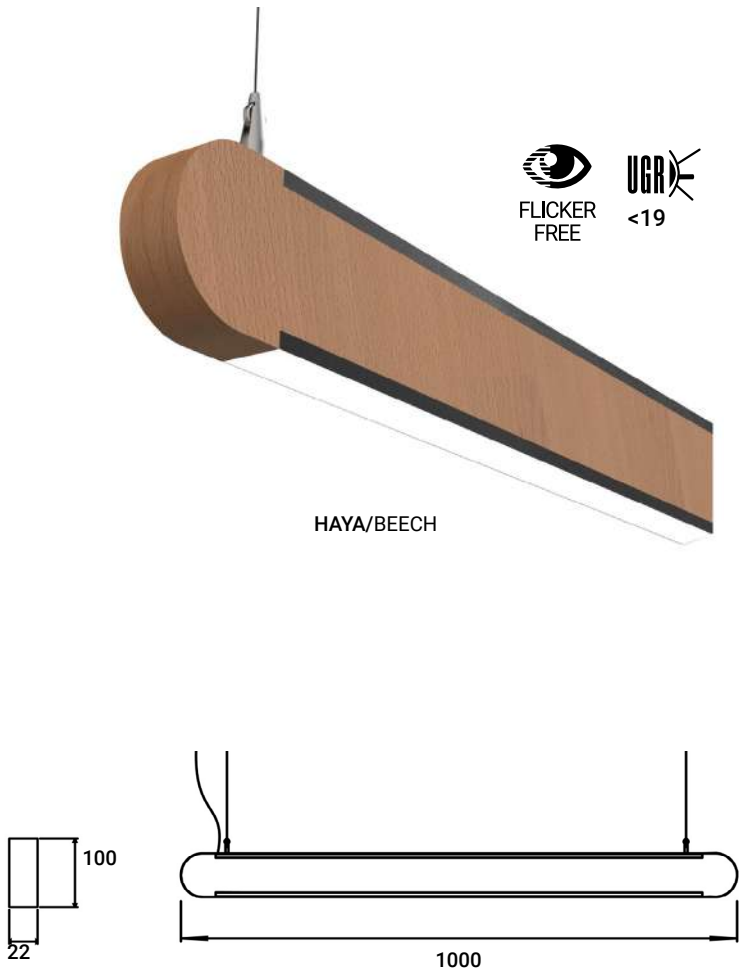
**Surface finish:** Beech color. Available, Oak and sapele.



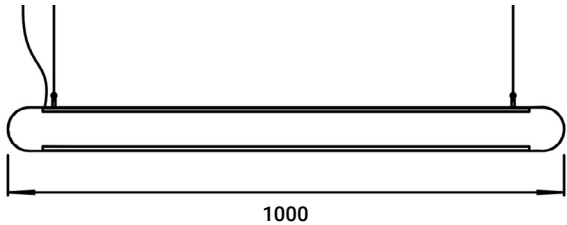
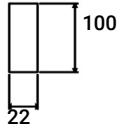
ROBLE/OAK



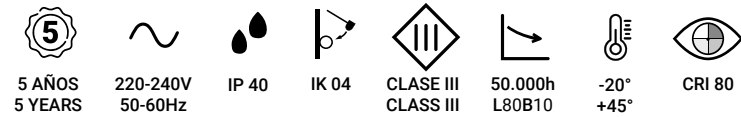
SAPELI/SAPELE



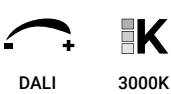
HAYA/BEECH



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference            | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| WS1312K6H      | WOOD-S/D-I-1000-26W 2650lm/840+SUS | 1,8      | 26W               | 2650              | 102 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K

SUSPENDIDAS  
SUSPENDED

Lux-May

WOOD-R/D-I

ES

**Montaje:** Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Difusor.

**Distribución luminosa:** Directa e indirecta.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico (no integrado). PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Aluminio de extrusión de alta calidad lacado al horno, forrado con madera tratada en diferentes acabados. Difusor: Opal.

**Acabado:** Haya. Disponible, roble y sapeli.



EN

**Mounting:** Suspended.

**Light source:** TRIDONIC SMD LED linear modules. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

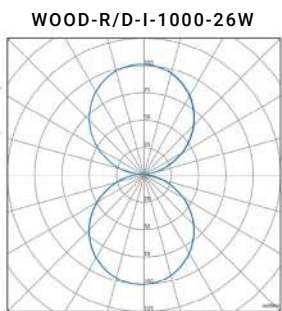
**Optical system:** Diffuser.

**Light distribution:** Direct and indirect.

**Electrical equipment:** Electronic control gear (not integrated). PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: High-quality extruded aluminum, baked lacquered, lined with treated wood in different finishes. Diffuser: Opal.

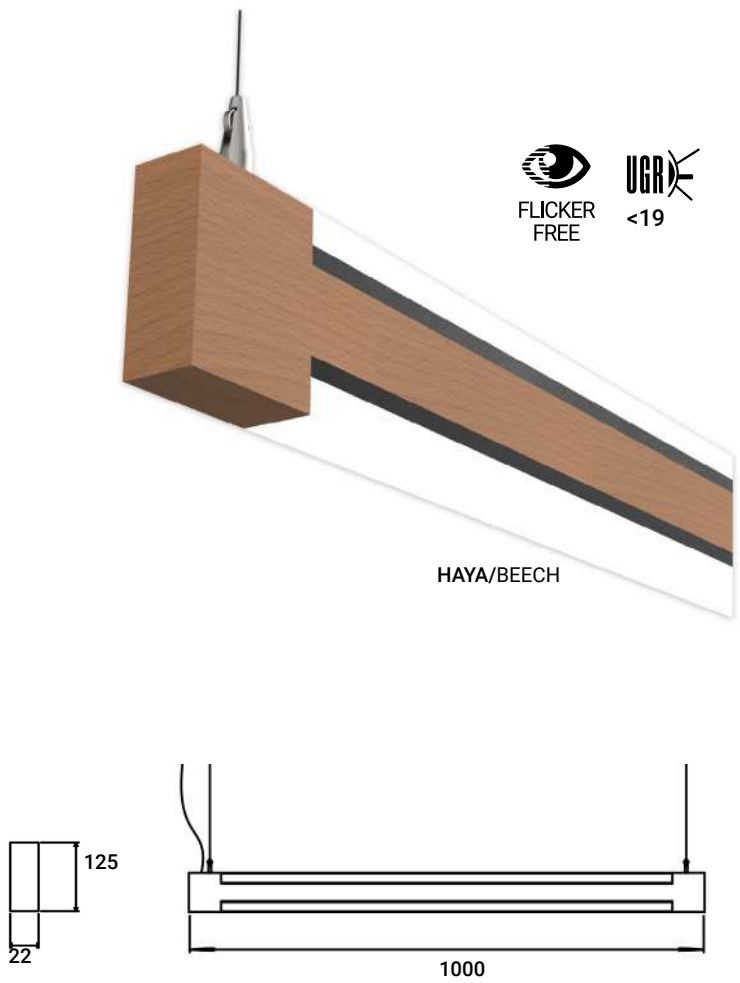
**Surface finish:** Beech color. Available, Oak and sapele.



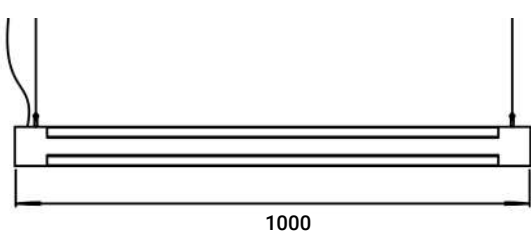
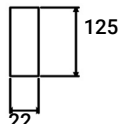
ROBLE/OAK



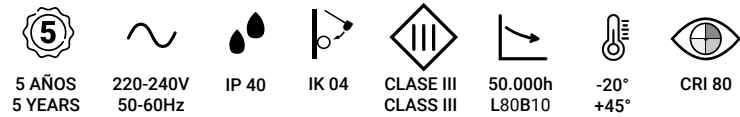
SAPELI/SAPELE



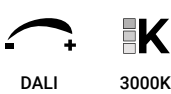
HAYA/BEECH



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference            | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| WR1372K6H      | WOOD-R/D-I-1000-26W 2650lm/840+SUS | 1,8      | 26W               | 2650              | 102 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K





CENSER 100

ES

**Montaje:** Adosado / Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos compactos LED COB Tridonic. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Reflector.

**Distribución luminosa:** Directa. Estándar 24°. Disponible 16°, 38°.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Aluminio extruido lacado en blanco. Reflector: Aluminio anodizado brillante. Cierre: Cristal transparente. Suspensión de cable 2 m.

**Acabado:** Cuerpo color blanco RAL 9003 (estándar). Opcional gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Surface / Suspended.

**Light source:** LED compact modules COB Tridonic. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

**Optical system:** Reflector.

**Light distribution:** Direct. Standard 24°. Available 16°, 38°.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.

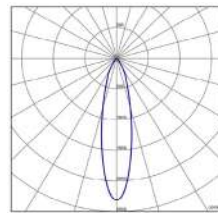
**Materials:** Body: Aluminum extruded lacquered in white. Reflector: Bright anodized aluminum. Cover: Transparent glass. Wire lenght 2 m.

**Surface finish:** Body white color RAL 9003 (standard). Optional grey RAL 9006, black RAL 9005.

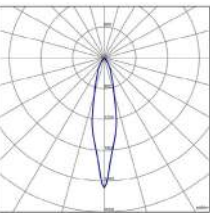


ESTANDAR | STANDARD

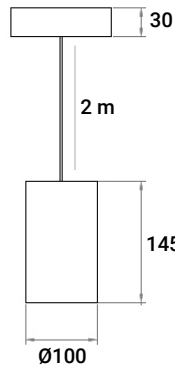
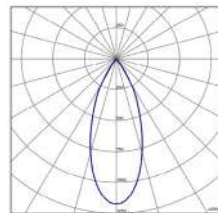
CENSER-100-24°-14W



CENSER-100-16°-14W



CENSER-100-38°-14W



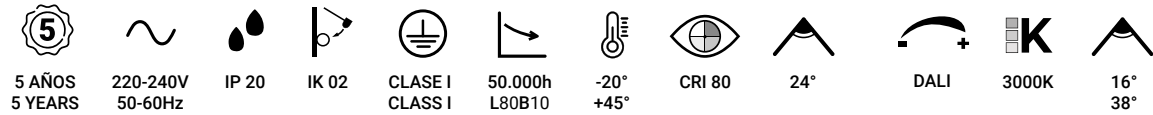
ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

ADOSABLE/SURFACE



CENSER/S

ESTANDAR/STANDARD



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference         | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| CEN112K2B      | CENSER-100-24°-14W 2215lm/840   | 1,0      | 14W               | 2215              | 158 lm/W                 | 4000               |
| CEN113K1B      | CENSER-100-24°-20W 3160lm/840   | 1,0      | 20W               | 3160              | 158 lm/W                 | 4000               |
| CES112K2B      | CENSER/S-100-24°-14W 2215lm/840 | 0,9      | 14W               | 2215              | 158 lm/W                 | 4000               |
| CES113K1B      | CENSER/S-100-24°-20W 3160lm/840 | 0,9      | 20W               | 3160              | 158 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K OPTICA/LENS 16°, 38°

SONAR 75

ES

**Montaje:** Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos compactos LED COB Tridonic. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Reflector.

**Distribución luminosa:** Directa. Estándar 36°. Disponible 24°.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Aluminio extruido lacado en blanco. Reflector: Aluminio anodizado brillante. Cierre: Cristal transparente. Suspensión de cable 2 m.

**Acabado:** Cuerpo color blanco RAL 9003 (estándar). Opcional gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Suspended.

**Light source:** LED compact modules COB Tridonic. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

**Optical system:** Reflector.

**Light distribution:** Direct. Standard 36°. Available 24°.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.

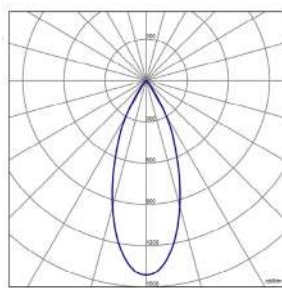
**Materials:** Body: Aluminum extruded lacquered in white. Reflector: Bright anodized aluminum. Cover: Transparent glass. Wire lenght 2 m.

**Surface finish:** Body white color RAL 9003 (standard). Optional grey RAL 9006, black RAL 9005.

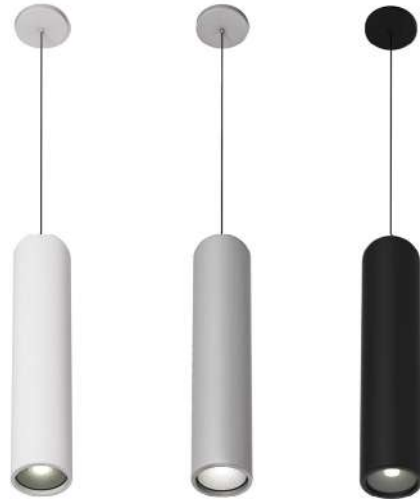
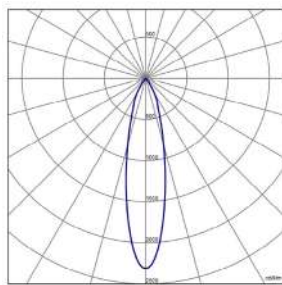


ESTANDAR | STANDARD

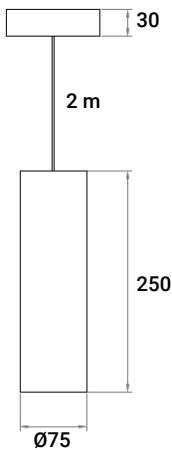
SONAR-75-36°-12W



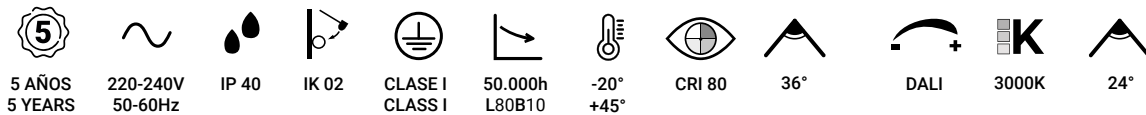
SONAR-75-24°-12W



ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR



ESTANDAR/STANDARD



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference     | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| SON111K8B      | SONAR-75-36°-12W 1840lm/940 | 0,8      | 12W               | 1840              | 153 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K OPTICA/LENS 24°

PLANET/N CIRCULAR ABIERTO | PLANET/N CIRCULAR OPENED

ES

**Montaje:** Suspendido.  
**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K . Disponible, 3000K.  
**Sistema óptico:** Difusor opal.  
**Distribución luminosa:** Directa.  
**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.  
**Materiales:** Cuerpo: Aluminio extruido lacado en blanco. Difusor: Opal PMMA. Incluye suspensión de 2 m, cable transparente de conexión y florón.  
**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Opcional gris RAL 9006, negro RAL 9005. Otros colores RAL disponibles bajo consulta.

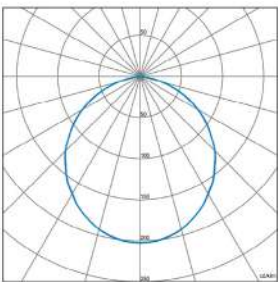


EN

**Mounting:** Suspended.  
**Light source:** TRIDONIC SMD LED linear modules. Temperature color 4000K. Available, 3000K.  
**Optical system:** Opal diffuser.  
**Light distribution:** Direct.  
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.  
**Materials:** Body: Aluminum extruded lacquered in white. Diffuser: Opal PMMA. 2 m rope suspension, transparent cable and ceiling base included.  
**Surface finish:** Standard color white RAL 9003. Optional grey RAL 9006, black RAL 9005. Other RAL colors under request.



PLANET/N CIR. ABIERTO-131W



BLANCO/WHITE  
ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR



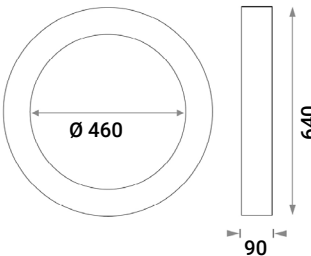
GRIS/GREY



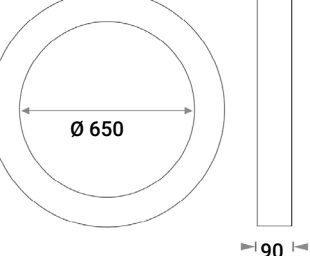
NEGRO/BLACK



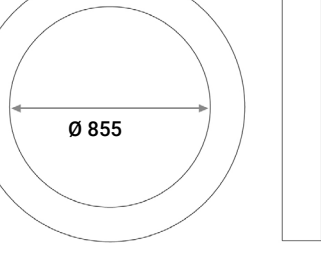
PLANET/N CIRCULAR ABIERTO 640



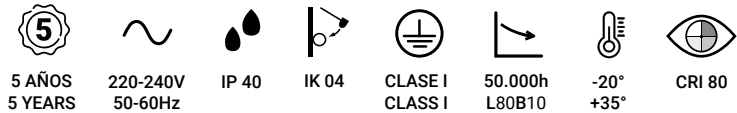
PLANET/N CIRCULAR ABIERTO 840



PLANET/N CIRCULAR ABIERTO 1045



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                             | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| CCA213K4B      | PLANET/N CIRCULAR ABIERTO-640-37W 3400lm/840+SUS    | 5,4      | 37W               | 3400              | 92 lm/W                  | 4000               |
| CCA214K7B      | PLANET/N CIRCULAR ABIERTO-640-53W 4700lm/840+SUS    | 5,4      | 53W               | 4700              | 89 lm/W                  | 4000               |
| CCA216K5B      | PLANET/N CIRCULAR ABIERTO-640-78W 6500lm/840+SUS    | 5,4      | 78W               | 6500              | 83 lm/W                  | 4000               |
| CCA314K6B      | PLANET/N CIRCULAR ABIERTO-840-49W 4600lm/840+SUS    | 8,4      | 49W               | 4600              | 94 lm/W                  | 4000               |
| CCA316K3B      | PLANET/N CIRCULAR ABIERTO-840-71W 6300lm/840+SUS    | 8,4      | 71W               | 6300              | 89 lm/W                  | 4000               |
| CCA318K7B      | PLANET/N CIRCULAR ABIERTO-840-105W 8700lm/840+SUS   | 8,4      | 105W              | 8700              | 83 lm/W                  | 4000               |
| CCA415K7B      | PLANET/N CIRCULAR ABIERTO-1045-62W 5700lm/840+SUS   | 12,0     | 62W               | 5700              | 92 lm/W                  | 4000               |
| CCA417K8B      | PLANET/N CIRCULAR ABIERTO-1045-89W 7800lm/840+SUS   | 12,0     | 89W               | 7800              | 88 lm/W                  | 4000               |
| CCA4110KB      | PLANET/N CIRCULAR ABIERTO-1045-131W 10800lm/840+SUS | 12,0     | 131W              | 10800             | 82 lm/W                  | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI

T.COLOR 3000K



PLANET/MOD CIR. ABIERTO | PLANET/MOD CIR. OPENED

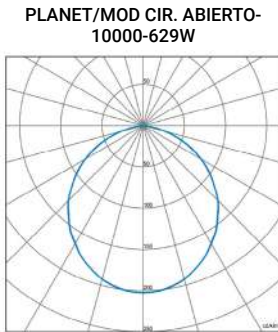
ES

**Montaje:** Suspendido.  
**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2700K , 3000K.  
**Sistema óptico:** Difusor opal.  
**Distribución luminosa:** Directa.  
**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.  
**Materiales:** Cuerpo: Aluminio extruido lacado en blanco. Difusor: Opal PMMA. Incluye suspensión de 2 m, cable transparente de conexión y florón.  
**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible gris RAL 9006, negro RAL 9005. Otros colores RAL disponibles bajo consulta.



EN

**Mounting:** Suspended.  
**Light source:** TRIDONIC SMD LED linear modules. Temperature color 4000K. Available, 2700K, 3000K.  
**Optical system:** Opal diffuser.  
**Light distribution:** Direct.  
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.  
**Materials:** Body: Aluminum extruded lacquered in white. Diffuser: Opal PMMA. 2 m rope suspension, transparent cable and ceiling base included.  
**Surface finish:** Standard color white RAL 9003. Available grey RAL 9006, black RAL 9005. Other RAL colors under request.



BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE

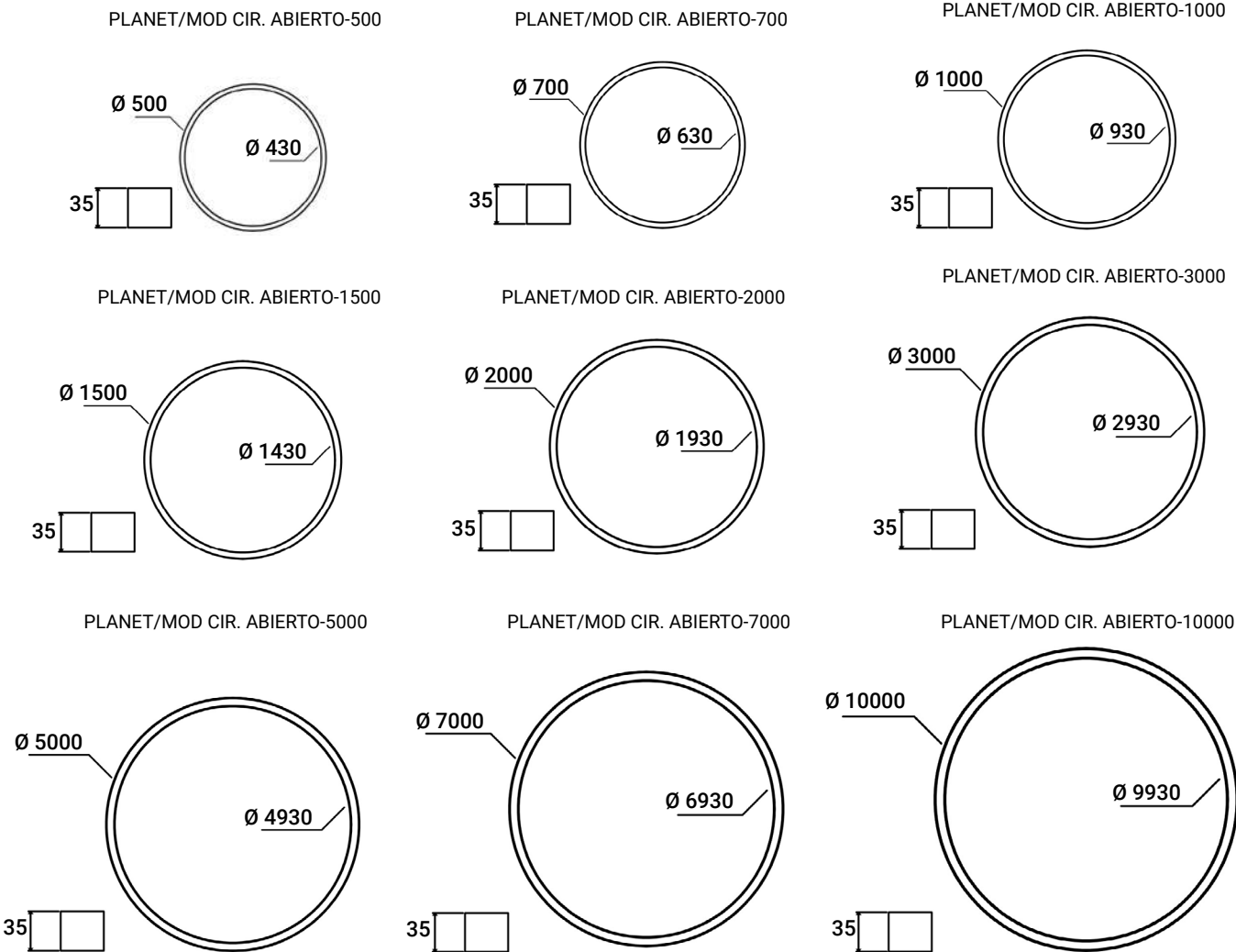
ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR



BLANCO/WHITE



GRIS/GREY



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS 5 YEARS, 220-240V 50-60Hz, IP 40, IK 04, CLASE II CLASS II, 70.000h L80B10, -20° +35°, CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI, 2700K 3000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                            | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| CMA113K7B      | PLANET/MOD CIR. ABIERTO-500-32W 3700lm/840+SUS     | 1,5      | 32W               | 3700              | 116 lm/W                 | 4000               |
| CMA215K1B      | PLANET/MOD CIR. ABIERTO-700-44W 5100lm/840+SUS     | 2,1      | 44W               | 5100              | 116 lm/W                 | 4000               |
| CMA317K3B      | PLANET/MOD CIR. ABIERTO-1000-63W 7300lm/840+SUS    | 3,0      | 63W               | 7300              | 116 lm/W                 | 4000               |
| CMA4111KB      | PLANET/MOD CIR. ABIERTO-1500-95W 11100lm/840+SUS   | 4,5      | 95W               | 11100             | 117 lm/W                 | 4000               |
| CMA5114KB      | PLANET/MOD CIR. ABIERTO-2000-126W 14700lm/840+SUS  | 6,0      | 126W              | 14700             | 117 lm/W                 | 4000               |
| CMA6122KB      | PLANET/MOD CIR. ABIERTO-3000-189W 22100lm/840+SUS  | 9,0      | 189W              | 22100             | 117 lm/W                 | 4000               |
| CMA7136KB      | PLANET/MOD CIR. ABIERTO-5000-315W 36900lm/840+SUS  | 15,0     | 315W              | 36900             | 117 lm/W                 | 4000               |
| CMA8150KB      | PLANET/MOD CIR. ABIERTO-7000-440W 50600lm/840+SUS  | 21,0     | 440W              | 50600             | 115 lm/W                 | 4000               |
| CMA9172KB      | PLANET/MOD CIR. ABIERTO-10000-629W 72200lm/840+SUS | 30,0     | 629W              | 72200             | 115 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI, T.COLOR 2700K, 3000K

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST, TUNABLE WHITE

PLANET/N CIR. CERRADO | PLANET/N CIR. CLOSED

ES

**Montaje:** Suspendido.  
**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.  
**Sistema óptico:** Difusor opal.  
**Distribución luminosa:** Directa.  
**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.  
**Materiales:** Cuerpo: Aluminio extruido lacado en blanco. Difusor: Opal PMMA. Incluye suspensión de 2 m.  
**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible gris RAL 9006, negro RAL 9005. Otros colores RAL disponibles bajo consulta.

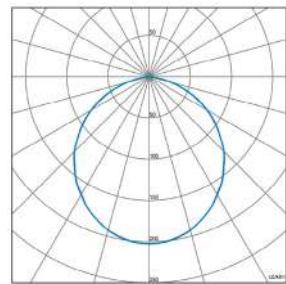


EN

**Mounting:** Suspended.  
**Light source:** TRIDONIC SMD LED linear modules. Temperature color 4000K. Available, 3000K.  
**Optical system:** Opal diffuser.  
**Light distribution:** Direct.  
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.  
**Materials:** Body: Aluminum extruded lacquered in white. Diffuser: Opal PMMA. 2 m rope suspension included.  
**Surface finish:** Standard color white RAL 9003. Available grey RAL 9006, black RAL 9005. Other RAL colors under request.



PLANET/N CIR CERRADO 87W



BLANCO/WHITE

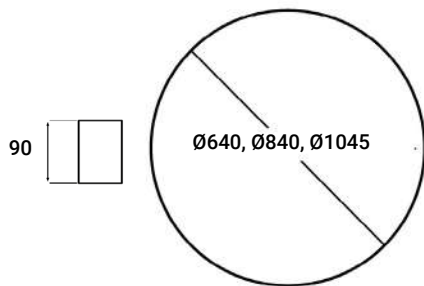


GRIS/GREY



ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

PLANET/N CIR. CERRADO



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

~

220-240V  
50-60Hz

💧

IP 40

🔦

IK 04

⚡

CLASE I  
CLASS I

📏

70.000h  
L80B10

🌡️

-20°  
+35°

👁️

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

🔌

DALI

📶

3000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                        | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| CCC214K8B      | PLANET/N CIR. CERRADO-640-40W 4800lm/840+SUS   | 5,5      | 40W               | 4800              | 120 lm/W                 | 4000               |
| CCC317K2B      | PLANET/N CIR. CERRADO-840-60W 7200lm/840+SUS   | 8,6      | 60W               | 7200              | 120 lm/W                 | 4000               |
| CCC4110KB      | PLANET/N CIR. CERRADO-1045-87W 10400lm/840+SUS | 12,2     | 87W               | 10400             | 120 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K

PLANET/N CUA. CERRADO | PLANET/N SQUARED CLOSED

ES

**Montaje:** Suspendido.  
**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.  
**Sistema óptico:** Difusor opal.  
**Distribución luminosa:** Directa.  
**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.  
**Materiales:** Cuerpo: Aluminio extruido lacado en blanco. Difusor: Opal PMMA. Incluye suspensión de 2 m.  
**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible gris RAL 9006, negro RAL 9005. Otros colores RAL disponibles bajo consulta.

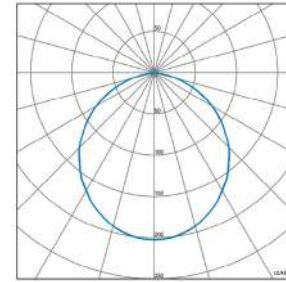


EN

**Mounting:** Suspended.  
**Light source:** TRIDONIC SMD LED linear modules. Temperature color 4000K. Available, 3000K.  
**Optical system:** Opal diffuser.  
**Light distribution:** Direct.  
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.  
**Materials:** Body: Aluminum extruded lacquered in white. Diffuser: Opal PMMA. 2 m rope suspension included.  
**Surface finish:** Standard color white RAL 9003. Available grey RAL 9006, black RAL 9005. Other RAL colors under request.



PLANET/N CUA CERRADO  
1130x1130-180W



BLANCO/WHITE

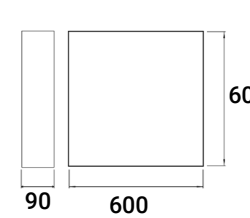


GRIS/GREY

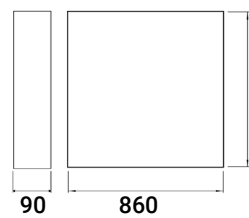


ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

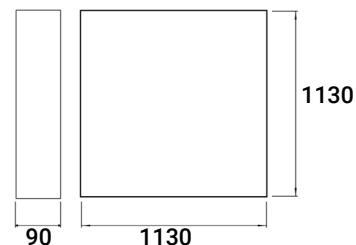
PLANET/N CUA. CERRADO  
600x600



PLANET/N CUA. CERRADO  
860x860



PLANET/N CUA. CERRADO  
1130x1130



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

~

220-240V  
50-60Hz

💧

IP 40

🔦

IK 04

⚡

CLASE I  
CLASS I

📏

70.000h  
L80B10

🌡️

-20°  
+35°

👁️

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

🔌

DALI

📶

3000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                              | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| CSC216K8B      | PLANET/N CUA. CERRADO-600x600-45W 6850lm/840+SUS     | 6,8      | 45W               | 6850              | 152 lm/W                 | 4000               |
| CSC3115KB      | PLANET/N CUA. CERRADO-860x860-102W 15400lm/840+SUS   | 10,5     | 102W              | 15400             | 151 lm/W                 | 4000               |
| CSC4127KB      | PLANET/N CUA. CERRADO-1130x1130-180W 27450lm/840+SUS | 13,9     | 180W              | 27450             | 152 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K



PLANET/N CUADRADO ABIERTO 39 | PLANET/N SQUARED OPENED 39

ES

**Montaje:** Suspendido.  
**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.  
**Sistema óptico:** Difusor opal. Bajo consulta, difusor microprismático.  
**Distribución luminosa:** Directa.  
**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.  
**Materiales:** Cuerpo: Aluminio extruido lacado en blanco. Difusor: Opal PMMA. Incluye suspensión de 2 m, cable transparente de conexión y florón.  
**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Opcional gris RAL 9006, negro RAL 9005. Otros colores RAL disponibles bajo consulta.

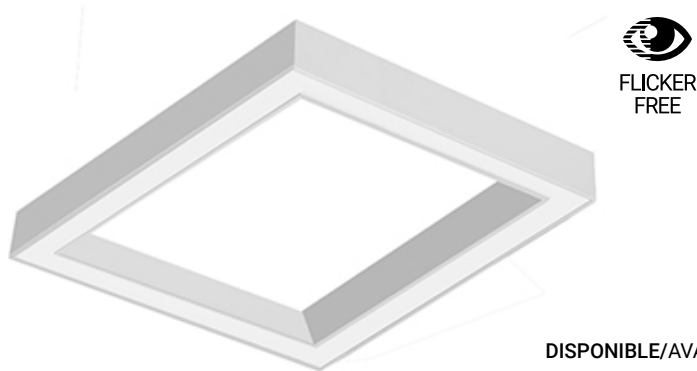
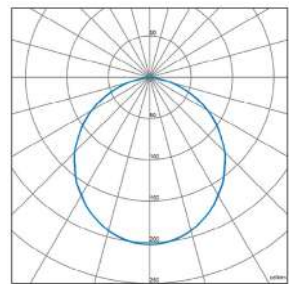


EN

**Mounting:** Suspended.  
**Light source:** TRIDONIC SMD LED linear modules. Temperature color 4000K. Available, 3000K.  
**Optical system:** Opal diffuser. Under request, microprismatic diffuser.  
**Light distribution:** Direct.  
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.  
**Materials:** Body: Aluminum extruded lacquered in white. Diffuser: Opal PMMA. 2 m rope suspension, transparent cable and ceiling base included.  
**Surface finish:** Standard color white RAL 9003. Optional grey RAL 9006, black RAL 9005. Other RAL colors under request.

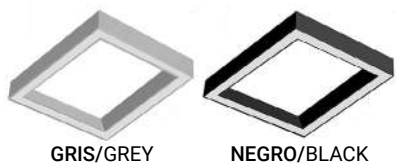


PLANET/N CUA. ABIERTO-39-76W



BLANCO/WHITE

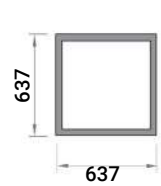
DISPONIBLE/AVAILABLE



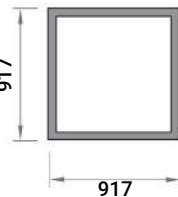
GRIS/GREY

NEGRO/BLACK

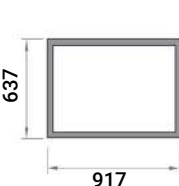
PLANET/N CUA. ABIERTO 39  
637x637



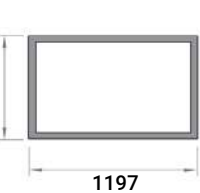
PLANET/N CUA. ABIERTO 39  
917x917



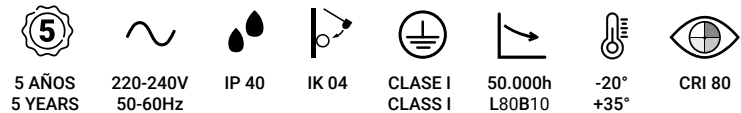
PLANET/N CUA. ABIERTO 39  
637x917



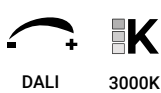
PLANET/N CUA. ABIERTO 39  
637x1197



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                               | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| CAM228K0B      | PLANET/N CUA. ABIERTO-39x637x637-52W 8000lm/840+SUS   | 4,3      | 52W               | 8000              | 154 lm/W                 | 4000               |
| CAM239K0B      | PLANET/N CUA. ABIERTO-39x637x917-64W 9500lm/840+SUS   | 5,1      | 64W               | 9500              | 149 lm/W                 | 4000               |
| CAM2411KB      | PLANET/N CUA. ABIERTO-39x637x1197-76W 11300lm/840+SUS | 5,9      | 76W               | 11300             | 149 lm/W                 | 4000               |
| CAM3311KB      | PLANET/N CUA. ABIERTO-39x917x917-76W 11300lm/840+SUS  | 5,8      | 76W               | 11300             | 149 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |  |                                                 |  |  |  |  |
|----------------------------------------------|--|-------------------------------------------------|--|--|--|--|
| REGULACION/DIMING DALI                       |  | T.COLOR 3000K                                   |  |  |  |  |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST                  |  | DIFUSOR MICROPRISMATICO/MICROPRISMATIC DIFFUSER |  |  |  |  |

PLANET/N CUADRADO ABIERTO 58 | PLANET/N SQUARED OPENED 58

ES

**Montaje:** Suspendido.  
**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.  
**Sistema óptico:** Difusor opal. Bajo consulta, difusor microprismático.  
**Distribución luminosa:** Directa.  
**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.  
**Materiales:** Cuerpo: Aluminio extruido lacado en blanco. Difusor: Opal PMMA. Incluye suspensión de 2 m, cable transparente de conexión y florón.  
**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Opcional gris RAL 9006, negro RAL 9005. Otros colores RAL disponibles bajo consulta.

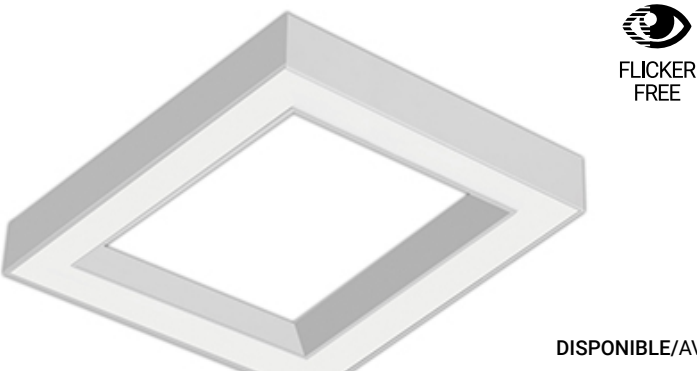
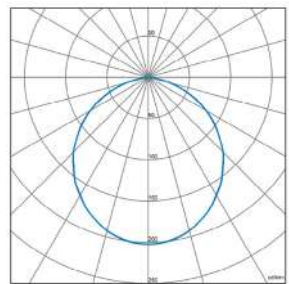


EN

**Mounting:** Suspended.  
**Light source:** TRIDONIC SMD LED linear modules. Temperature color 4000K. Available, 3000K.  
**Optical system:** Opal diffuser. Under request, microprismatic diffuser.  
**Light distribution:** Direct.  
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.  
**Materials:** Body: Aluminum extruded lacquered in white. Diffuser: Opal PMMA. 2 m rope suspension, transparent cable and ceiling base included.  
**Surface finish:** Standard color white RAL 9003. Optional grey RAL 9006, black RAL 9005. Other RAL colors under request.

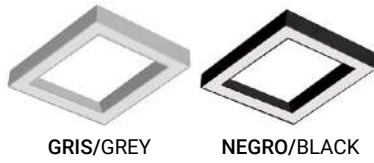


PLANET/N CUA. ABIERTO-58-76W



BLANCO/WHITE

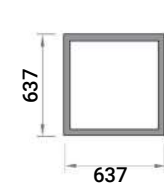
DISPONIBLE/AVAILABLE



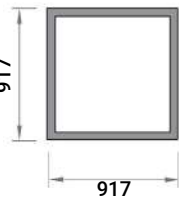
GRIS/GREY

NEGRO/BLACK

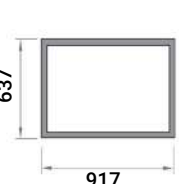
PLANET/N CUA. ABIERTO  
637x637



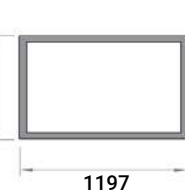
PLANET/N CUA. ABIERTO  
917x917



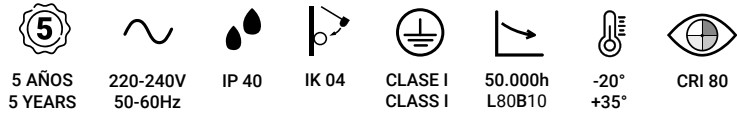
PLANET/N CUA. ABIERTO  
637x917



PLANET/N CUA. ABIERTO  
637x1197



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                               | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| CAN228K0B      | PLANET/N CUA. ABIERTO-58x637x637-52W 8000lm/840+SUS   | 6,7      | 52                | 8000              | 154 lm/W                 | 4000               |
| CAN239K0B      | PLANET/N CUA. ABIERTO-58x637x917-64W 9500lm/840+SUS   | 7,7      | 64                | 9500              | 149 lm/W                 | 4000               |
| CAN2411KB      | PLANET/N CUA. ABIERTO-58x637x1197-76W 11300lm/840+SUS | 7,2      | 76                | 11300             | 149 lm/W                 | 4000               |
| CAN3311KB      | PLANET/N CUA. ABIERTO-58x917x917-76W 11300lm/840+SUS  | 8,5      | 76                | 11300             | 149 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |  |                                                 |  |  |  |  |
|----------------------------------------------|--|-------------------------------------------------|--|--|--|--|
| REGULACION/DIMING DALI                       |  | T.COLOR 3000K                                   |  |  |  |  |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST                  |  | DIFUSOR MICROPRISMATICO/MICROPRISMATIC DIFFUSER |  |  |  |  |

T5-X

ES

Montaje: Suspendido.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

Sistema óptico: Difusor opal.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3h).

Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE. Difusor: PMMA opal.

Acabado: Color blanco RAL 9003 (estándar). Otros colores RAL bajo consulta.



EN

Mounting: Suspended.

Light source: TRIDONIC SMD LED linear modules. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

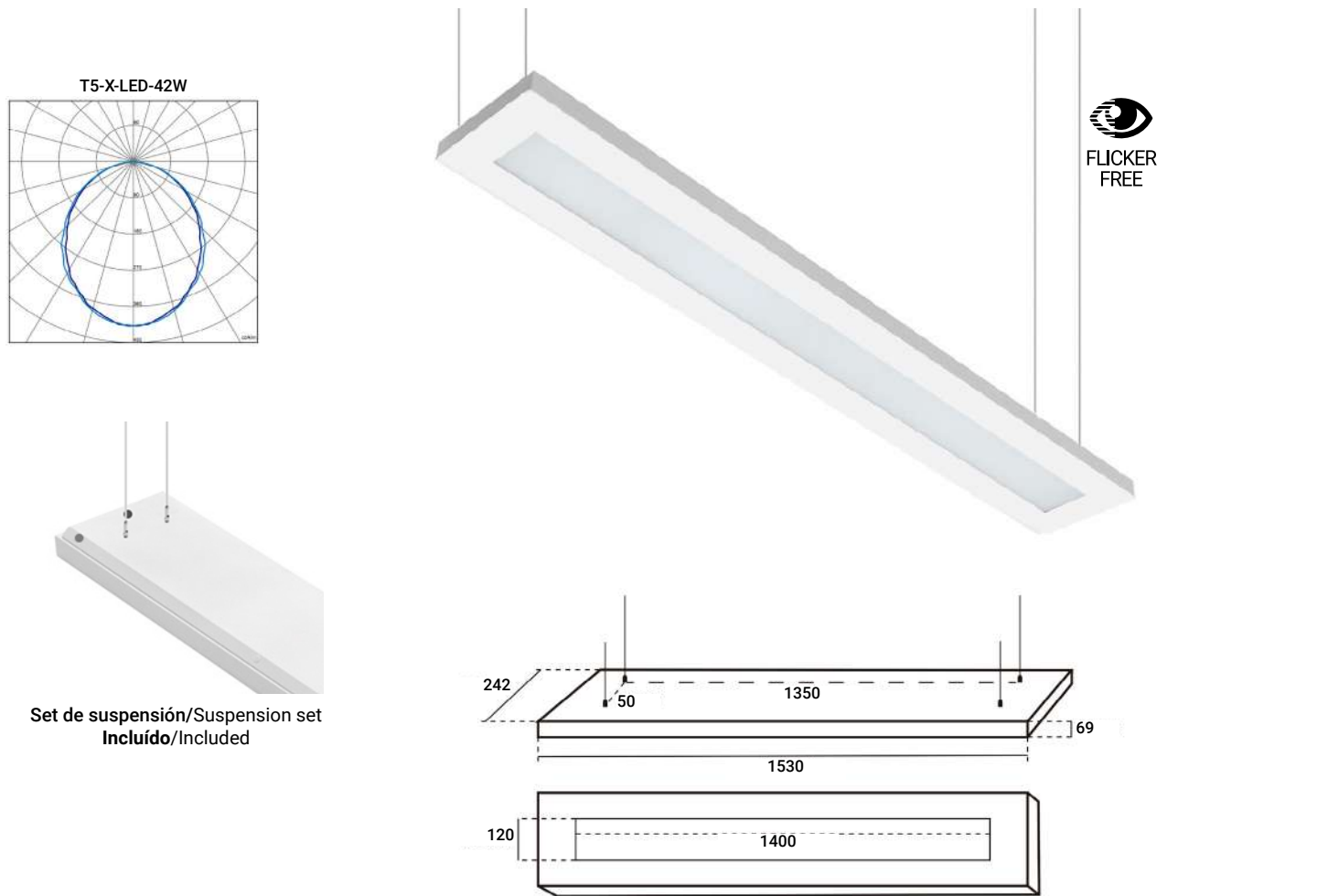
Optical system: Opal diffuser.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable electronic control gear DALI and/or emergency kit (1-3h).

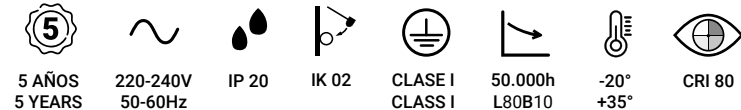
Materials: Body: Steel sheet 0.6mm thick, white lacquered with anti-corrosive treatment according to ENEC-10 and VDE standards. Diffuser: Opal PMMA.

Surface finish: Body: Standard color white RAL 9003. Other RAL colors under request.



Set de suspensión/Suspension set  
Incluido/Included

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| T5X424K9B      | T5-X-60W 9500Lm/840+SUS | 9,4      | 60W               | 9500              | 158 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                         |                                                 |                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| REGULACION/DIMING DALI                                                               | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | T.COLOR 3000K                                   | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |                                         | FLORON DECORATIVO/DECORATIVE CEILING BASE       |                                                     |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST                                                          |                                         | DIFUSOR MICROPRISMATICO/MICROPRISMATIC DIFFUSER |                                                     |

NT55/OPAL D-I

ES

Montaje: Suspendido.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

Sistema óptico: Iluminación directa: Difusor opal.

Iluminación indirecta: Difusor opal.

Distribución luminosa: Directa e indirecta.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Perfil de aluminio extruido.

Difusor (directa): Opal. Difusor (indirecta): Opal.

Acabado: Color blanco RAL 9003.

Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

Mounting: Suspended.

Light source: TRIDONIC SMD LED linear modules. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

Optical system: Direct lighting: Opal diffuser.

Indirect lighting: Opal diffuser.

Light distribution: Direct and indirect.

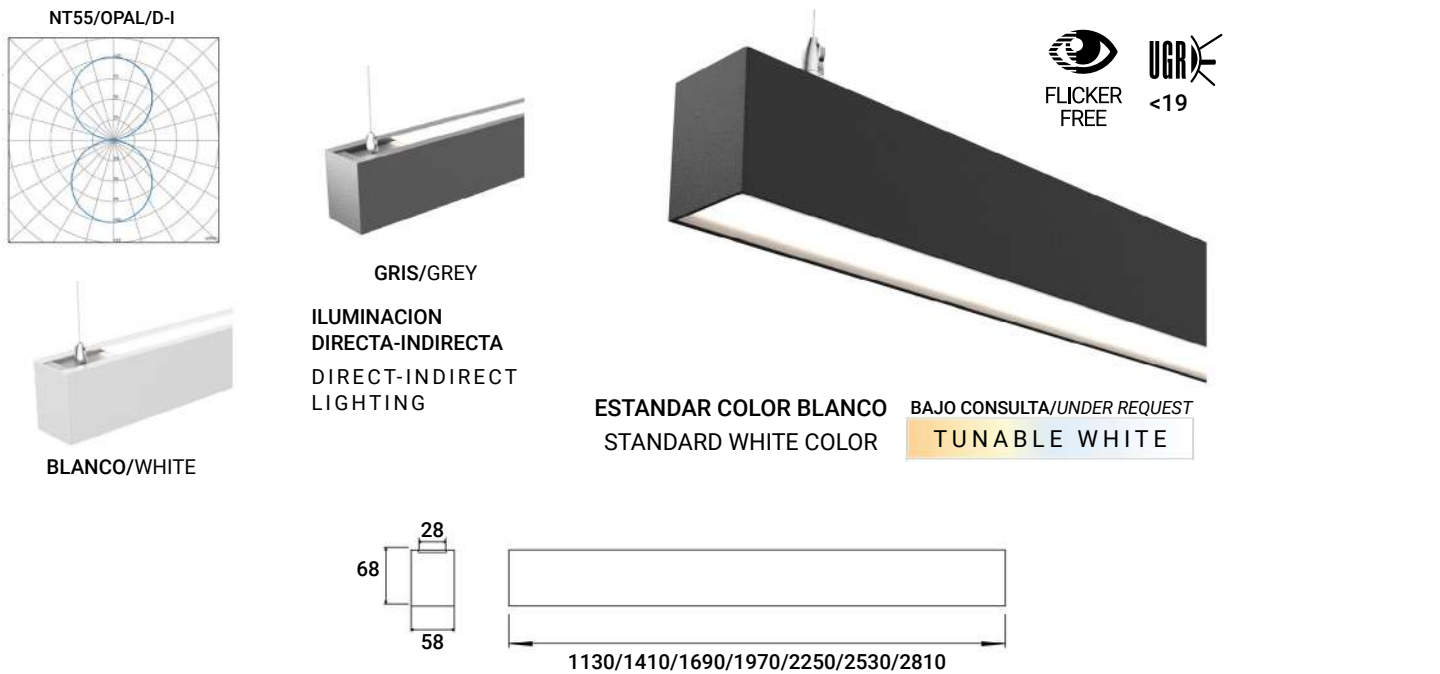
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: Extruded aluminum profile.

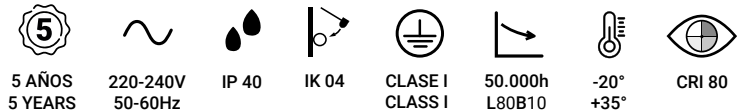
Diffuser (direct): Opal diffuser. Diffuser (indirect): Opal.

Surface finish: White color RAL 9003.

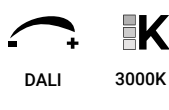
Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                         | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| N55271K8B      | NT55/OPAL/D-I-570-16+8W 2540+1270lm/840+SUS     | 2,4      | 16+8W             | 2540+1270         | 159 lm/W                 | 4000               |
| N55273K6B      | NT55/OPAL/D-I-570-24+12W 3600+1800lm/840+SUS    | 2,4      | 24+12W            | 3600+1800         | 150 lm/W                 | 4000               |
| N55373K6B      | NT55/OPAL/D-I-1130-32+24W 5080+3810lm/840+SUS   | 3,7      | 32+24W            | 5080+3810         | 159 lm/W                 | 4000               |
| N55377K2B      | NT55/OPAL/D-I-1130-48+36W 7200+5400lm/840+SUS   | 3,7      | 48+36W            | 7200+5400         | 150 lm/W                 | 4000               |
| N55474K5B      | NT55/OPAL/D-I-1410-40+32W 6350+5080lm/840+SUS   | 4,4      | 40+32W            | 6350+5080         | 159 lm/W                 | 4000               |
| N55479K0B      | NT55/OPAL/D-I-1410-60+48W 9000+7200lm/840+SUS   | 4,4      | 60+48W            | 9000+7200         | 150 lm/W                 | 4000               |
| N55577K6B      | NT55/OPAL/D-I-1690-48+40W 7600+6330lm/840+SUS   | 5,2      | 48+40W            | 7600+6330         | 158 lm/W                 | 4000               |
| N555710KB      | NT55/OPAL/D-I-1690-72+60W 10800+9000lm/840+SUS  | 5,2      | 72+60W            | 10800+9000        | 150 lm/W                 | 4000               |
| N55678K8B      | NT55/OPAL/D-I-1970-56+48W 8850+7580lm/840+SUS   | 5,9      | 56+48W            | 8850+7580         | 158 lm/W                 | 4000               |
| N556712KB      | NT55/OPAL/D-I-1970-84+72W 12600+10800lm/840+SUS | 5,9      | 84+72W            | 12600+10800       | 150 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |                      |                                           |  |  |  |  |
|----------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------|--|--|--|--|
| REGULACION/DIMING DALI                       | T.COLOR 3000K, 4000K | FLORON DECORATIVO/DECORATIVE CEILING BASE |  |  |  |  |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST                  |                      | TUNABLE WHITE                             |  |  |  |  |



NT29/OPT

ES

**Montaje:** Adosado/Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD LED. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Ópticas mini. Óptica estándar 65°. Disponible, 30°.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico remoto. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Perfil de aluminio extruido. Difusor: Mini ópticas.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Surface/Suspended.

**Light source:** LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

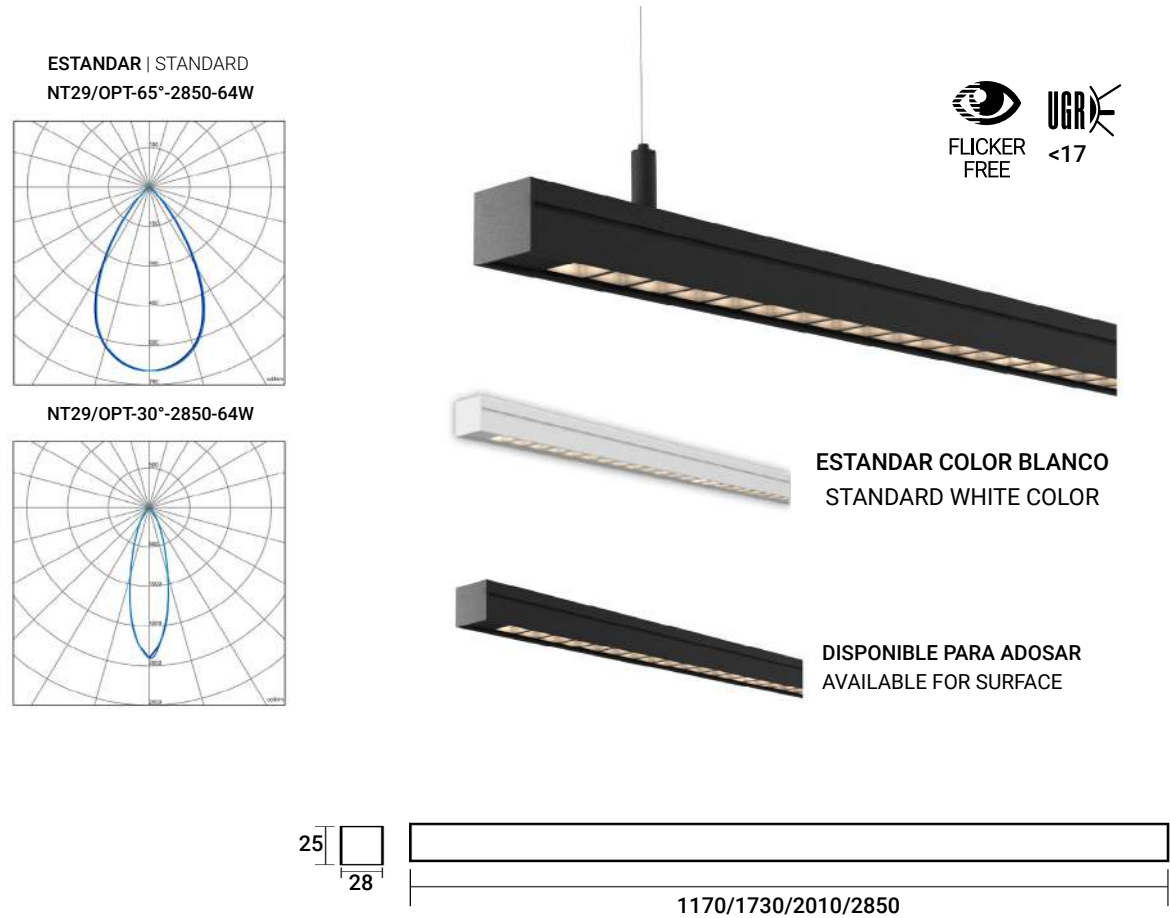
**Optical system:** Mini lenses. Standard lense 65°. Available, 30°.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Remote electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: Extruded aluminum profile. Diffuser: Mini lenses.

**Surface finish:** White color RAL 9003 (standard). Available black RAL 9005.



ESTANDAR/STANDARD

DISPONIBLE/AVAILABLE

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION

| Código<br>Code                                                                                                                          | Referencia<br>Reference          | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| N29313K6B                                                                                                                               | NT29/OPT-65°-1170-25W 3600lm/940 | 1,3      | 25W               | 3600              | 144 lm/W                 | 4000               |
| N29515K5B                                                                                                                               | NT29/OPT-65°-1730-38W 5500lm/940 | 1,7      | 38W               | 5500              | 145 lm/W                 | 4000               |
| N29616K4B                                                                                                                               | NT29/OPT-65°-2010-45W 6400lm/940 | 2,0      | 45W               | 6400              | 142 lm/W                 | 4000               |
| N28919K0B                                                                                                                               | NT29/OPT-65°-2850-64W 9000lm/940 | 2,8      | 64W               | 9000              | 141 lm/W                 | 4000               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                                                                            |                                  |          |                   |                   |                          |                    |
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI T.COLOR 3000K OPTICA/LENS 30° FLORON DECORATIVO/DECORATIVE CEILING BASE SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |                                  |          |                   |                   |                          |                    |

NT30/OPT

ES

**Montaje:** Adosado/Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD LED. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Ópticas mini. Óptica estándar 65°. Disponible, 30°.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico remoto. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Perfil de aluminio extruido. Difusor: Mini ópticas.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Surface/Suspended.

**Light source:** LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

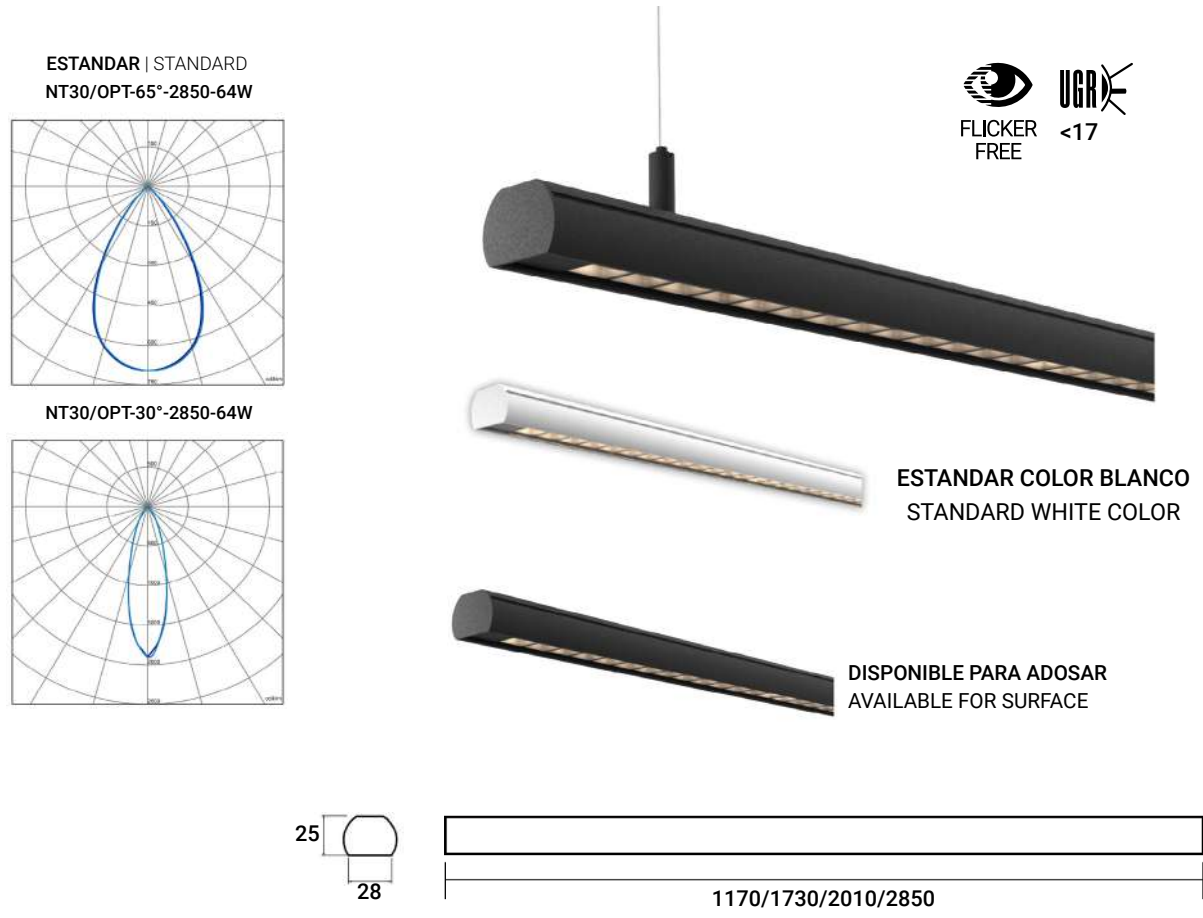
**Optical system:** Mini lenses. Standard lense 65°. Available, 30°.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Remote electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: Extruded aluminum profile. Diffuser: Mini lenses.

**Surface finish:** White color RAL 9003 (standard). Available black RAL 9005.



ESTANDAR/STANDARD

DISPONIBLE/AVAILABLE

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION

| Código<br>Code                                                                                                                          | Referencia<br>Reference          | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| N30313K6B                                                                                                                               | NT30/OPT-65°-1170-25W 3600lm/940 | 1,3      | 25W               | 3600              | 144 lm/W                 | 4000               |
| N30515K5B                                                                                                                               | NT30/OPT-65°-1730-38W 5500lm/940 | 1,7      | 38W               | 5500              | 145 lm/W                 | 4000               |
| N30616K4B                                                                                                                               | NT30/OPT-65°-2010-45W 6400lm/940 | 2,0      | 45W               | 6400              | 142 lm/W                 | 4000               |
| N30919K0B                                                                                                                               | NT30/OPT-65°-2850-64W 9000lm/940 | 2,8      | 64W               | 9000              | 141 lm/W                 | 4000               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                                                                            |                                  |          |                   |                   |                          |                    |
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI T.COLOR 3000K OPTICA/LENS 30° FLORON DECORATIVO/DECORATIVE CEILING BASE SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |                                  |          |                   |                   |                          |                    |

## NT55/OPT1 D-I

### ES

**Montaje:** Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Iluminación directa: Óptica estándar LEDIL 80°. Disponible, 50°. Iluminación indirecta: Difusor opal.

**Distribución luminosa:** Directa e indirecta.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Perfil de aluminio extruido. Difusor (directa): Ópticas de 80°, 50°. Difusor (indirecta): Opal.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003. Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



### EN

**Mounting:** Suspended.

**Light source:** TRIDONIC SMD LED linear modules. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

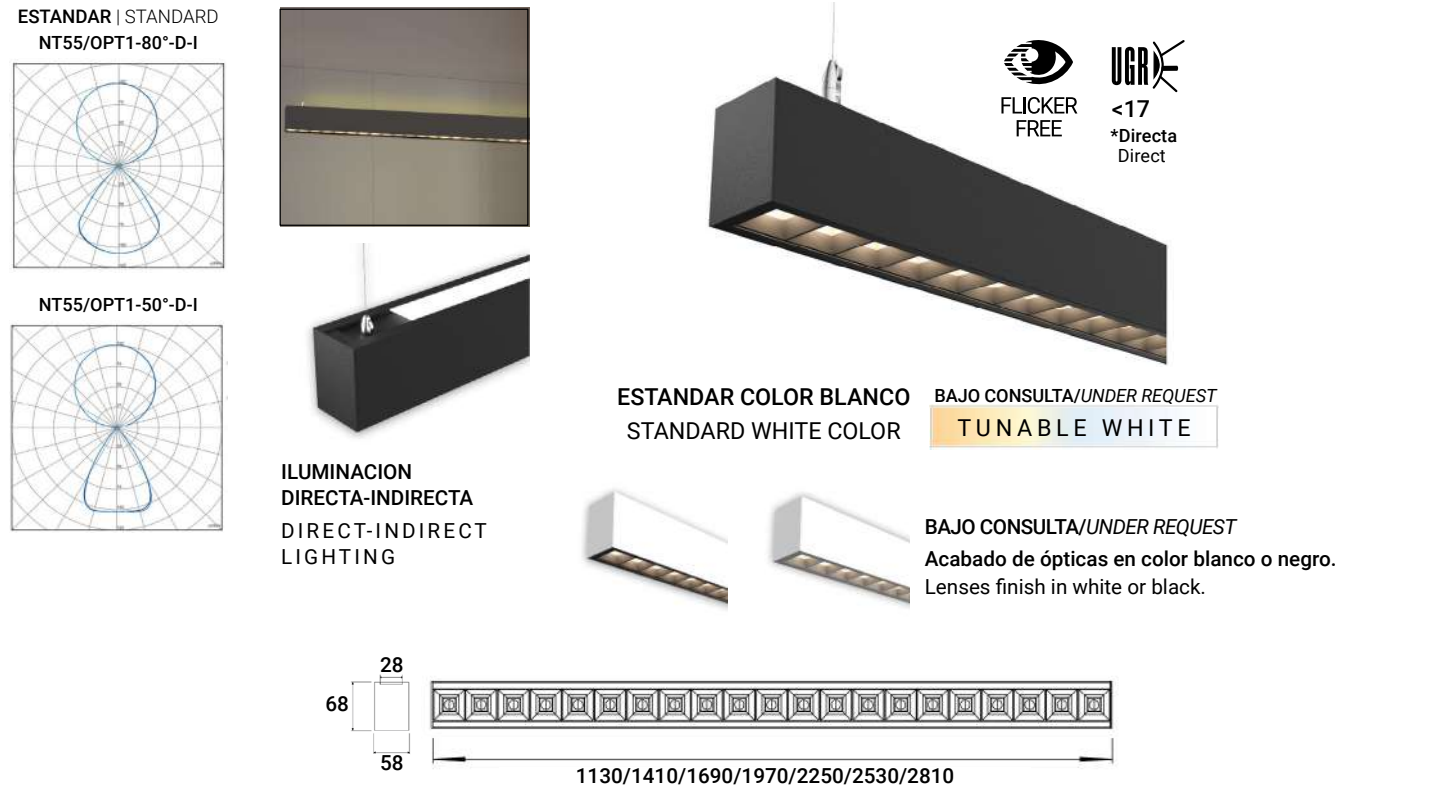
**Optical system:** Direct lighting: LEDIL standard lens 80°. Available, 50°. Indirect lighting: Opal diffuser.

**Light distribution:** Direct and indirect.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Extruded aluminum profile. Diffuser (direct): Lenses 80°, 50°. Diffuser (indirect): Opal.

**Surface finish:** White color RAL 9003. Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 04

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

80°

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI

3000K

50°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                     | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| N50316K4B      | NT55/OPT1-80°/D-I-1130-44W 6400lm/840+SUS   | 3,7      | 44W               | 6400              | 145 lm/W                 | 4000               |
| N50418K2B      | NT55/OPT1-80°/D-I-1410-56W 8200lm/840+SUS   | 4,4      | 56W               | 8200              | 146 lm/W                 | 4000               |
| N505110KB      | NT55/OPT1-80°/D-I-1690-69W 10000lm/840+SUS  | 5,2      | 69W               | 10000             | 145 lm/W                 | 4000               |
| N506111KB      | NT55/OPT1-80°/D-I-1970-82W 11700lm/840+SUS  | 5,9      | 82W               | 11700             | 143 lm/W                 | 4000               |
| N507113KB      | NT55/OPT1-80°/D-I-2250-94W 13000lm/840+SUS  | 7,4      | 94W               | 13000             | 138 lm/W                 | 4000               |
| N508114KB      | NT55/OPT1-80°/D-I-2530-107W 14900lm/840+SUS | 8,7      | 107W              | 14900             | 139 lm/W                 | 4000               |
| N509116KB      | NT55/OPT1-80°/D-I-2810-120W 16800lm/840+SUS | 9,2      | 120W              | 16800             | 140 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |                      |                        |                                           |
|----------------------------------------------|----------------------|------------------------|-------------------------------------------|
| REGULACION/DIMING <b>DALI</b>                | T.COLOR <b>3000K</b> | OPTICA/LENS <b>50°</b> | FLORON DECORATIVO/DECORATIVE CEILING BASE |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST TUNABLE WHITE    |                      |                        |                                           |

ADOSABLES-SUSPENDIDAS

|

SURFACE-SUSPENDED

## NT55/OPT2 D-I

### ES

**Montaje:** Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Iluminación directa: Óptica estándar LEDIL, 80°. Disponible, 50°. Iluminación indirecta: Difusor opal.

**Distribución luminosa:** Directa e indirecta.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Perfil de aluminio extruido. Difusor (directa): Ópticas de 80°, 50°. Difusor (indirecta): Opal.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003. Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



### EN

**Mounting:** Suspended.

**Light source:** TRIDONIC SMD LED linear modules. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

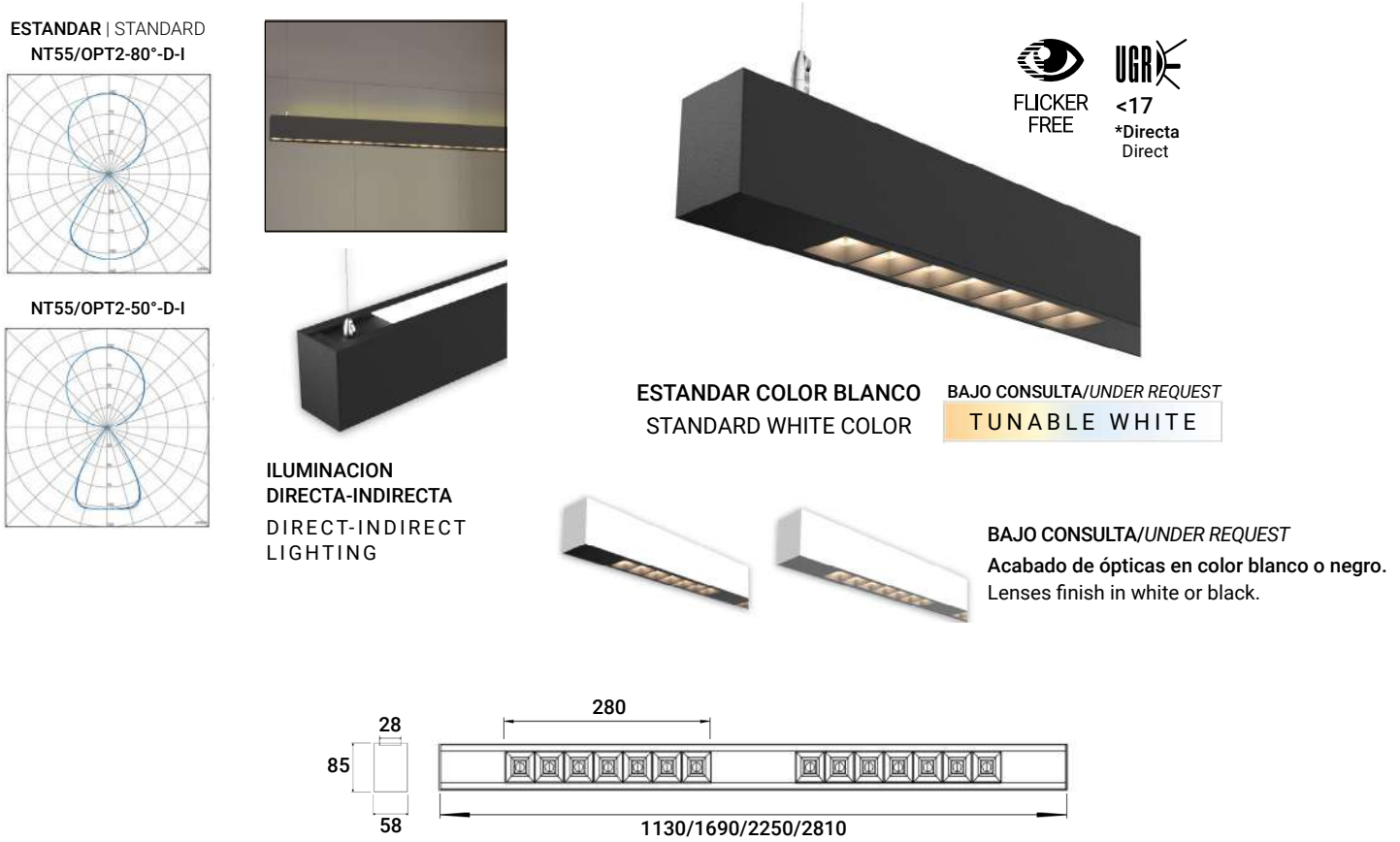
**Optical system:** Direct lighting: LEDIL standard lens 80°. Available, 50°. Indirect lighting: Opal diffuser.

**Light distribution:** Direct and indirect.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Extruded aluminum profile. Diffuser (direct): Lenses 80°, 50°. Diffuser (indirect): Opal.

**Surface finish:** White color RAL 9003. Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 04

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

80°

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI

3000K

50°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                     | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| N50326K4B      | NT55/OPT2-80°/D-I-1130-44W 6400lm/840+SUS   | 3,7      | 44W               | 6400              | 145 lm/W                 | 4000               |
| N505210KB      | NT55/OPT2-80°/D-I-1690-69W 10000lm/840+SUS  | 4,4      | 69W               | 10000             | 146 lm/W                 | 4000               |
| N507213KB      | NT55/OPT2-80°/D-I-2250-94W 13000lm/840+SUS  | 5,2      | 94W               | 13000             | 145 lm/W                 | 4000               |
| N509216KB      | NT55/OPT2-80°/D-I-2810-120W 16800lm/840+SUS | 5,9      | 120W              | 16800             | 143 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |                      |                        |                                           |
|----------------------------------------------|----------------------|------------------------|-------------------------------------------|
| REGULACION/DIMING <b>DALI</b>                | T.COLOR <b>3000K</b> | OPTICA/LENS <b>50°</b> | FLORON DECORATIVO/DECORATIVE CEILING BASE |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST TUNABLE WHITE    |                      |                        |                                           |

44 Lux-May se reserva el derecho de modificar las características de los productos sin previo aviso. Lux-May reserves the right to change product characteristics without notice.

Lux-May se reserva el derecho de modificar las características de los productos sin previo aviso. Lux-May reserves the right to change product characteristics without notice. 45



NTUB

ES

**Montaje:** Adosado/Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.

**Sistema óptico:** Difusor y cuerpo resistentes a los rayos UVA. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico.PF>0,95.

**Materiales:** Cuerpo: Policarbonato. Difusor: Policarbonato.

**Acabado:** Color blanco.



EN

**Mounting:** Surface/Suspended.

**Light source:** LED linear modules SMD.

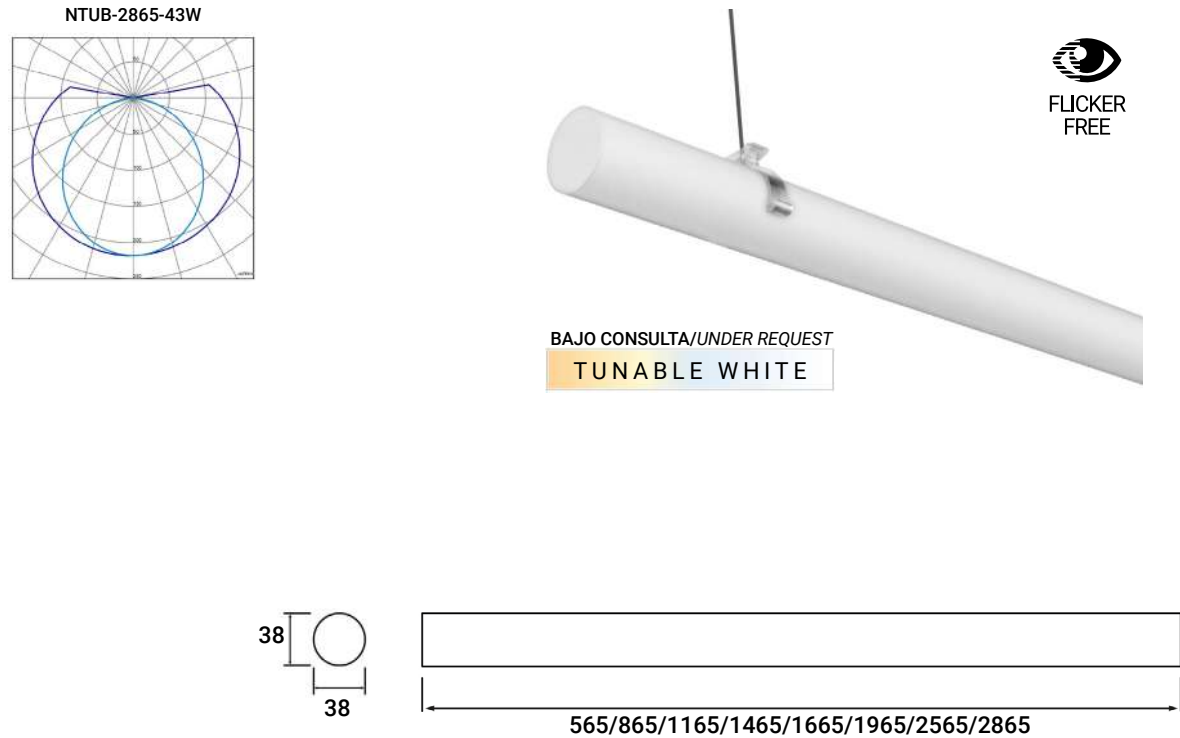
**Optical system:** Diffuser resistant to UVA rays. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95.

**Materials:** Body: Polycarbonate. Diffuser: Polycarbonate.

**Surface finish:** White color.



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

~

220-240V  
50-60Hz

💧

IP 40

🔦

IK 04

📏

CLASE II  
CLASS II

📈

30.000h  
L80B10

🌡️

-40°  
+40°

👁️

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

K

3000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                                          | Referencia<br>Reference      | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| NTO11940B                                                                               | NTUB-565-8W 940lm/840+SUS    | 0,6      | 8W                | 940               | 118 lm/W                 | 4000               |
| NT0211K4B                                                                               | NTUB-865-13W 1400lm/840+SUS  | 0,8      | 13W               | 1400              | 108 lm/W                 | 4000               |
| NT0311K9B                                                                               | NTUB-1165-17W 1900lm/840+SUS | 1,0      | 17W               | 1900              | 112 lm/W                 | 4000               |
| NT0412K4B                                                                               | NTUB-1465-22W 2400lm/840+SUS | 1,3      | 22W               | 2400              | 110 lm/W                 | 4000               |
| NT0512K8B                                                                               | NTUB-1665-25W 2800lm/840+SUS | 1,6      | 25W               | 2800              | 112 lm/W                 | 4000               |
| NT0613K3B                                                                               | NTUB-1965-29W 3300lm/840+SUS | 1,9      | 29W               | 3300              | 114 lm/W                 | 4000               |
| NT0713K8B                                                                               | NTUB-2265-34W 3800lm/840+SUS | 2,2      | 34W               | 3800              | 112 lm/W                 | 4000               |
| NT0814K3B                                                                               | NTUB-2565-38W 4300lm/840+SUS | 2,5      | 38W               | 4300              | 113 lm/W                 | 4000               |
| NT0914K8B                                                                               | NTUB-2865-43W 4800lm/840+SUS | 2,8      | 43W               | 4800              | 112 lm/W                 | 4000               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                            |                              |          |                   |                   |                          |                    |
| REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K FLORON CIRCULAR DECORATIVO/DECORATIVE CEILING BASE |                              |          |                   |                   |                          |                    |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST TUNABLE WHITE                                               |                              |          |                   |                   |                          |                    |

NTUB/V

ES

**Montaje:** Adosado/Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.

**Sistema óptico:** Difusor y cuerpo resistentes a los rayos UVA. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Materiales:** Cuerpo: Policarbonato. Reflector: Acero lacado en blanco. Difusor: Policarbonato opal longitudinal irrompible.

**Acabado:** Color blanco.



EN

**Mounting:** Surface/Suspended.

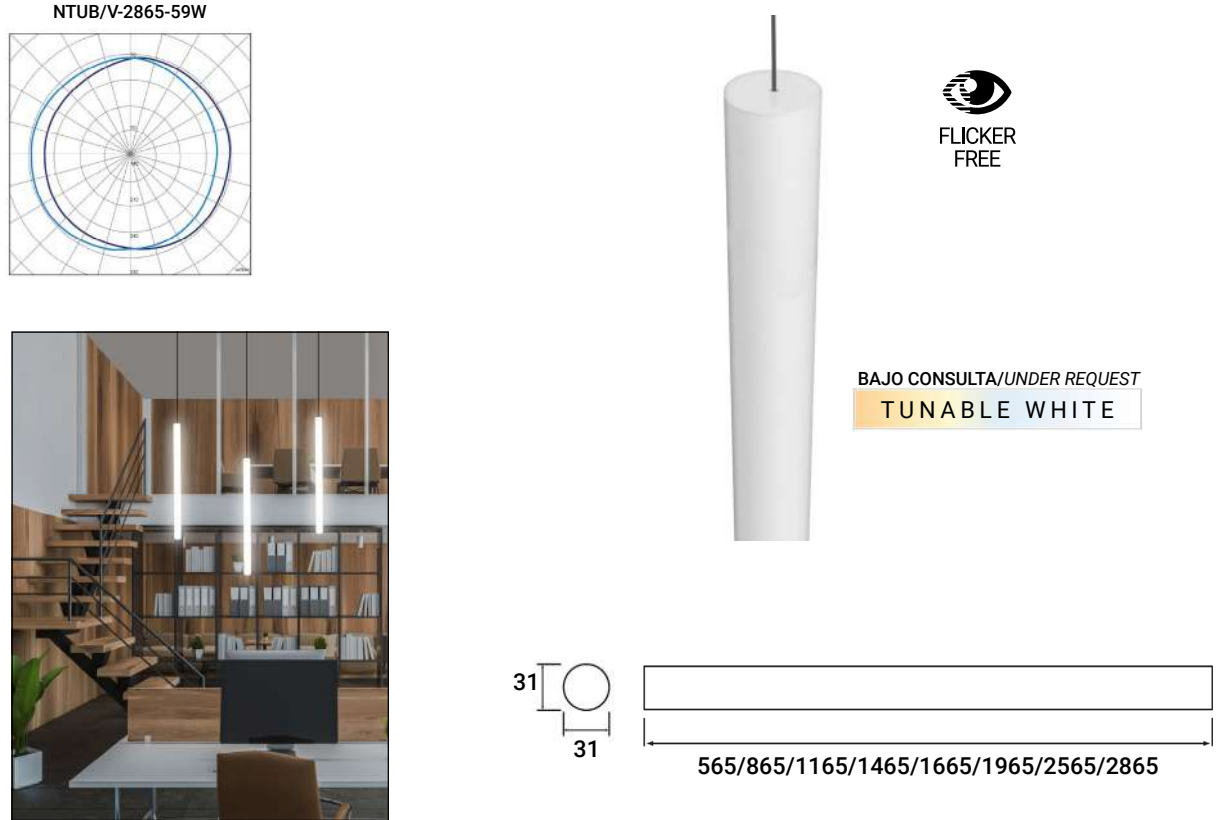
**Light source:** LED linear modules SMD.

**Optical system:** Diffuser resistant to UVA rays. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

**Light distribution:** Direct.

**Materials:** Body: Polycarbonate. Reflector: White lacquered steel. Diffuser: Unbreakable longitudinal polycarbonate.

**Surface finish:** White color.



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

~

220-240V  
50-60Hz

💧

IP 40

🔦

IK 04

📏

CLASE II  
CLASS II

📈

30.000h  
L80B10

🌡️

-40°  
+40°

👁️

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI

3000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                                          | Referencia<br>Reference        | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| NTV111K2B                                                                               | NTUB/V-565-11W 1200lm/840+SUS  | 1,0      | 11W               | 1200              | 109 lm/W                 | 4000               |
| NTV211K8B                                                                               | NTUB/V-865-17W 1800lm/840+SUS  | 1,4      | 17W               | 1800              | 106 lm/W                 | 4000               |
| NTV312K4B                                                                               | NTUB/V-1165-23W 2400lm/840+SUS | 1,9      | 23W               | 2400              | 104 lm/W                 | 4000               |
| NTV413K0B                                                                               | NTUB/V-1465-29W 3000lm/840+SUS | 2,4      | 29W               | 3000              | 104 lm/W                 | 4000               |
| NTV513K6B                                                                               | NTUB/V-1665-33W 3600lm/840+SUS | 2,8      | 33W               | 3600              | 109 lm/W                 | 4000               |
| NTV614K2B                                                                               | NTUB/V-1965-41W 4200lm/840+SUS | 3,2      | 41W               | 4200              | 102 lm/W                 | 4000               |
| NTV714K8B                                                                               | NTUB/V-2265-47W 4800lm/840+SUS | 3,7      | 47W               | 4800              | 102 lm/W                 | 4000               |
| NTV815K4B                                                                               | NTUB/V-2565-53W 5400lm/840+SUS | 4,2      | 53W               | 5400              | 102 lm/W                 | 4000               |
| NTV916K0B                                                                               | NTUB/V-2865-59W 6000lm/840+SUS | 4,8      | 59W               | 6000              | 102 lm/W                 | 4000               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                            |                                |          |                   |                   |                          |                    |
| REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K FLORON CIRCULAR DECORATIVO/DECORATIVE CEILING BASE |                                |          |                   |                   |                          |                    |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST TUNABLE WHITE                                               |                                |          |                   |                   |                          |                    |

NTUB/TAP

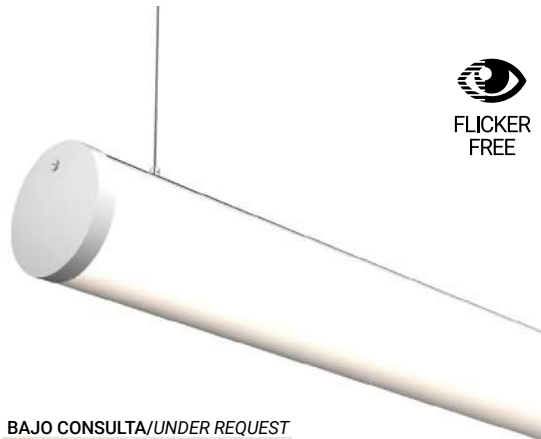
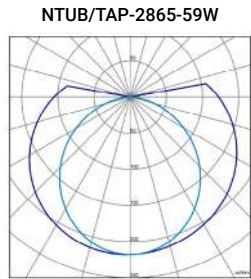
ES

Montaje: Adosado/Suspendido.  
Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Sistema óptico: Difusor y cuerpo resistentes a los rayos UVA. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.  
Distribución luminosa: Directa.  
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico.PF>0,95.  
Materiales: Cuerpo: Policarbonato. Difusor: Policarbonato.  
Acabado: Color blanco.

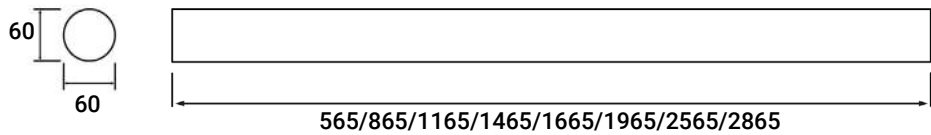


EN

Mounting: Surface/Suspended.  
Light source: LED linear modules SMD.  
Optical system: Diffuser resistant to UVA rays. Temperature color 4000K. Available, 3000K.  
Light distribution: Direct.  
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Materials: Body: Polycarbonate. Diffuser: Polycarbonate.  
Surface finish: White color.



BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 04

CLASE II  
CLASS II

30.000h  
L80B10

-40°  
+40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI

3000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference          | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| NTT111K2B      | NTUB/TAP-565-11W 1200lm/840+SUS  | 1,0      | 11W               | 1200              | 109 lm/W                 | 4000               |
| NTT211K8B      | NTUB/TAP-865-17W 1800lm/840+SUS  | 1,4      | 17W               | 1800              | 106 lm/W                 | 4000               |
| NTT312K4B      | NTUB/TAP-1165-23W 2400lm/840+SUS | 1,9      | 23W               | 2400              | 104 lm/W                 | 4000               |
| NTT413K0B      | NTUB/TAP-1465-29W 3000lm/840+SUS | 2,4      | 29W               | 3000              | 104 lm/W                 | 4000               |
| NTT513K6B      | NTUB/TAP-1665-33W 3600lm/840+SUS | 2,8      | 33W               | 3600              | 109 lm/W                 | 4000               |
| NTT614K2B      | NTUB/TAP-1965-41W 4200lm/840+SUS | 3,2      | 41W               | 4200              | 102 lm/W                 | 4000               |
| NTT714K8B      | NTUB/TAP-2265-47W 4800lm/840+SUS | 3,7      | 47W               | 4800              | 102 lm/W                 | 4000               |
| NTT815K4B      | NTUB/TAP-2565-53W 5400lm/840+SUS | 4,2      | 53W               | 5400              | 102 lm/W                 | 4000               |
| NTT916K0B      | NTUB/TAP-2865-59W 6000lm/840+SUS | 4,8      | 59W               | 6000              | 102 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI    T.COLOR 3000K    FLORON CIRCULAR DECORATIVO/DECORATIVE CEILING BASE

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST    TUNABLE WHITE





ASYM/SUS

ES

**Montaje:** Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Reflector asimétrico mate.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE. Reflector: Aluminio anodizado mate.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.



EN

**Mounting:** Suspended.

**Light source:** TRIDONIC SMD LED linear modules. Temperature color 4000K. Available, 3000K, 6000K.

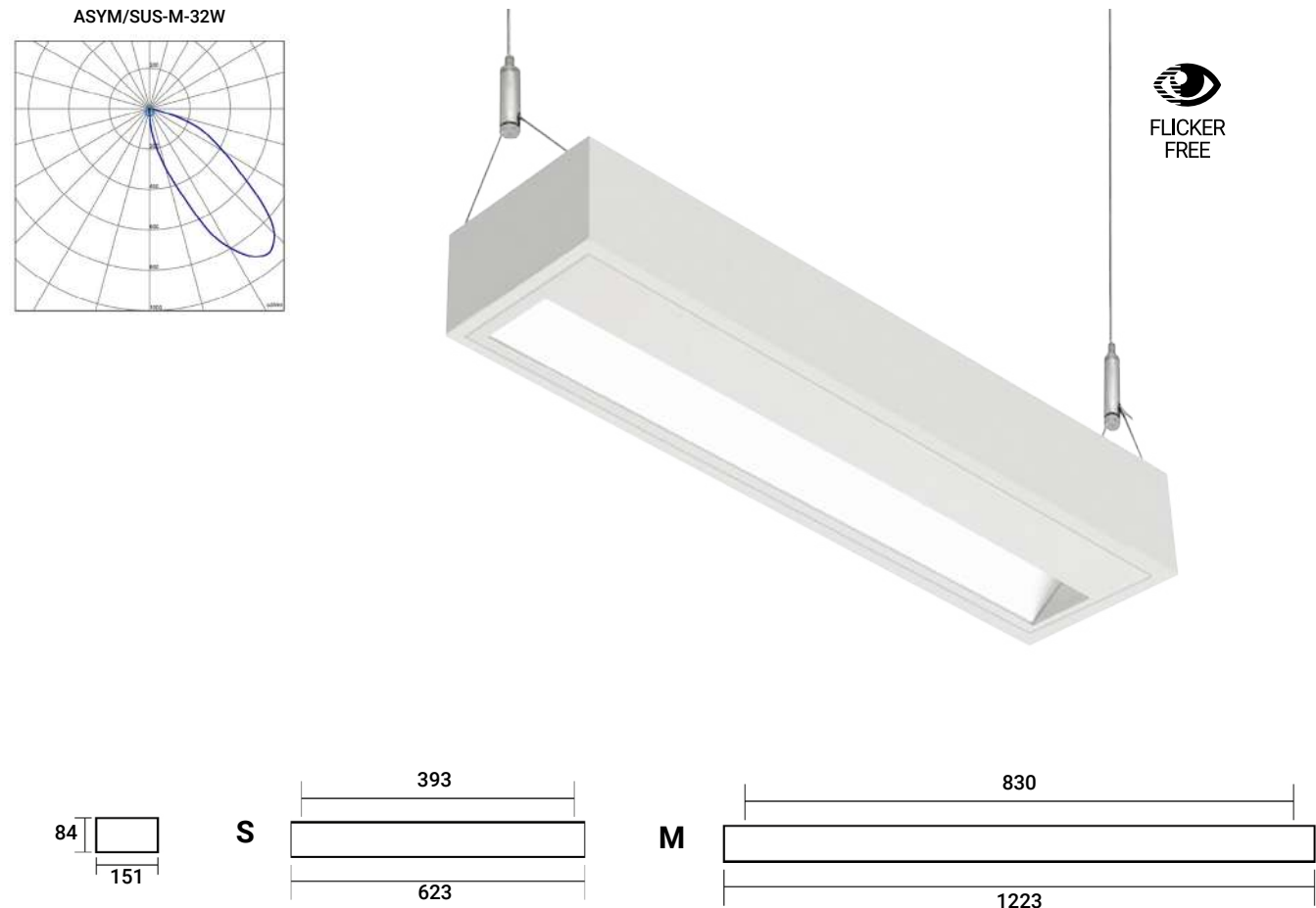
**Optical system:** Matt asymmetrical reflector.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3h).

**Materials:** Body: Steel sheet 0.6mm thick, white lacquered with anti-corrosive treatment according to ENEC-10 and VDE standards. Reflector: Matt anodized aluminum.

**Surface finish:** White color RAL 9003.



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 02

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

2700K  
3000K  
5000K  
6000K

EMERGENCY  
KIT

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference   | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ASS112K2B      | ASYM/SUS-S-16W-2540lm/840 | 2,0      | 16W               | 2540              | 159 lm/W                 | 4000               |
| ASS213K6B      | ASYM/SUS-M-32W 5080Lm/840 | 3,5      | 32W               | 5080              | 159 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING 1-10V | DALI      KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h | 3h      T.COLOR 3000K, 6000K





# DOWNLIGHTS

## *DOWNLIGHTS*



SATELITE/PRO

ES

Montaje: Empotrable.

Fuente de luz: Módulos SMD.

Temperatura de color seleccionable CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

Sistema óptico: Difusor opal.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulación 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3h).

Materiales: Cuerpo: Aluminio extruido lacado en blanco. Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco RAL 9003.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: SMD modules.

Selectable temperature color CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

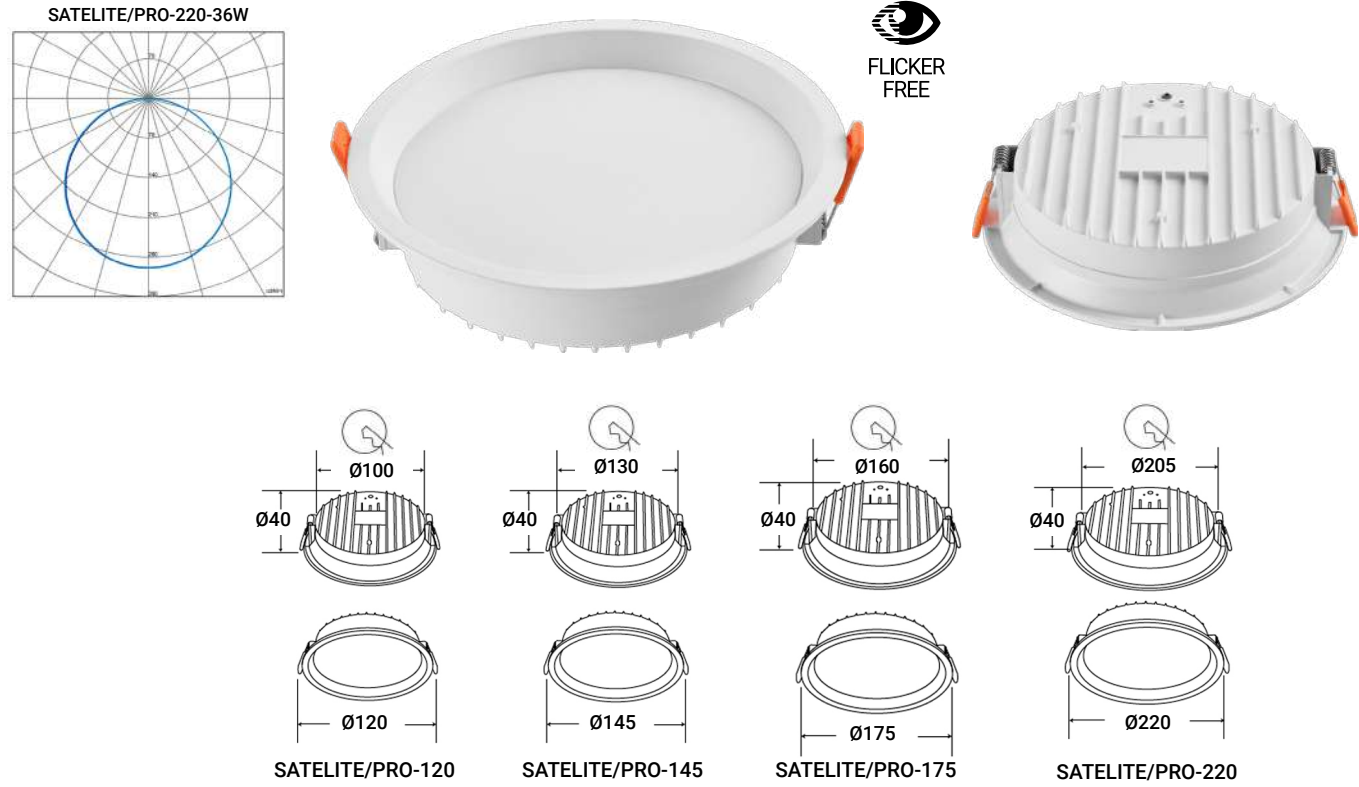
Optical system: Opal diffuser.

Light distribution: Direct.

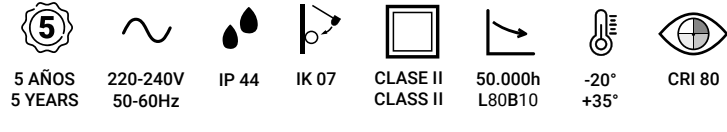
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable electronic control gear 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3h).

Materials: Body: Aluminum extruded lacquered in white. Diffuser: Opal.

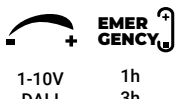
Surface finish: White RAL 9003.



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                 | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| DS41C1K1B      | SATELITE/PRO-120-10W 1100lm/830-840-860 | 0,0      | 10W               | 1100              | 110 lm/W                 | 3000, 4000, 6000   |
| DS41C1K3B      | SATELITE/PRO-120-12W 1320lm/830-840-860 | 0,0      | 12W               | 1320              | 110 lm/W                 | 3000, 4000, 6000   |
| DS42C1K3B      | SATELITE/PRO-145-12W 1320lm/830-840-860 | 0,0      | 12W               | 1320              | 110 lm/W                 | 3000, 4000, 6000   |
| DS42C1K9B      | SATELITE/PRO-145-18W 1980lm/830-840-860 | 0,0      | 18W               | 1980              | 110 lm/W                 | 3000, 4000, 6000   |
| DS43C1K3B      | SATELITE/PRO-175-12W 1320lm/830-840-860 | 0,0      | 12W               | 1320              | 110 lm/W                 | 3000, 4000, 6000   |
| DS43C1K9B      | SATELITE/PRO-175-18W 1980lm/830-840-860 | 0,0      | 18W               | 1980              | 110 lm/W                 | 3000, 4000, 6000   |
| DS43C2K6B      | SATELITE/PRO-175-24W 2640lm/830-840-860 | 0,0      | 24W               | 2640              | 110 lm/W                 | 3000, 4000, 6000   |
| DS44C1K3B      | SATELITE/PRO-220-12W 1320lm/830-840-860 | 0,0      | 12W               | 1320              | 110 lm/W                 | 3000, 4000, 6000   |
| DS44C1K9B      | SATELITE/PRO-220-18W 1980lm/830-840-860 | 0,0      | 18W               | 1980              | 110 lm/W                 | 3000, 4000, 6000   |
| DS44C2K6B      | SATELITE/PRO-220-24W 2640lm/830-840-860 | 0,0      | 24W               | 2640              | 110 lm/W                 | 3000, 4000, 6000   |
| DS44C3K9B      | SATELITE/PRO-220-36W 3960lm/830-840-860 | 0,0      | 36W               | 3960              | 110 lm/W                 | 3000, 4000, 6000   |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING 1-10V | DALI KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h | 3h ARO PARA TECHO DE ESCAYOLA/FRAME FOR PLASTER CEILING

ASTROLUX/12°, 24°, 36°

ES

Montaje: Empotrable.

Fuente de luz: Módulos compactos LED COB TRIDONIC.

Temperatura de color 4000K.

Disponible, 2700K, 3000K.

Sistema óptico: Reflector aluminio brillante facetado.

Distribución luminosa: Directa. Optica estándar 36°.

Disponible, 12° 24°.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95.

Disponible, regulable DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Aluminio extruido.

Lente: Policarbonato.

Acabado: Color blanco RAL 9003.

Bajo consulta, aro color negro RAL 9005, gris color RAL 9006.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: LED compact modules COB TRIDONIC.

Temperature color 4000K.

Available, 2700K, 3000K.

Optical system: Reflector glossy aluminum faceted.

Light distribution: Direct. Standard lense 36°. Available, 12°, 24°.

Electrical equipment: Electronic control gear TRIDONIC. PF>0,95.

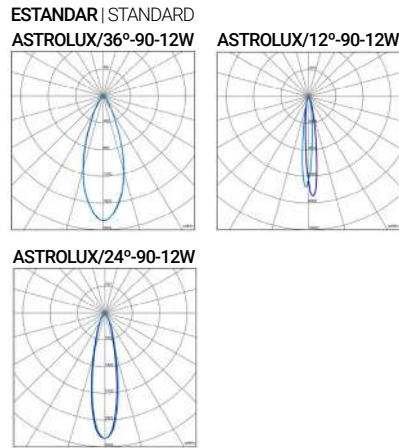
Available, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: Extruded aluminum.

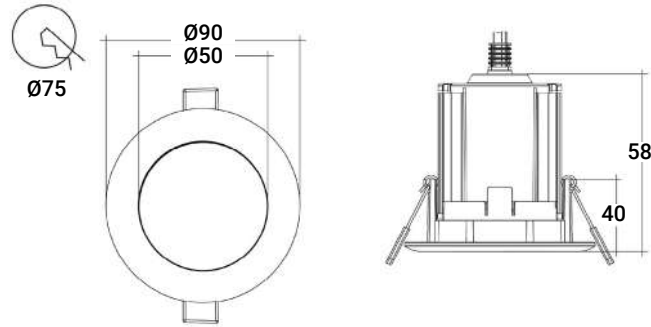
Lens: Polycarbonate.

Surface finish: White RAL 9003.

Under resquest, ring black RAL 9005, grey RAL 9006.



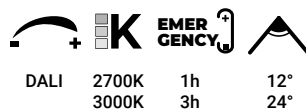
BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
Acabado de aro/Ring finish



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference         | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ASL09990B      | ASTROLUX/36°-90-8.8W 1100lm/940 | 0,2      | 8.8W              | 1100              | 125 lm/W                 | 4000               |
| ASL091K5B      | ASTROLUX/36°-90-12W 1500lm/940  | 0,2      | 12W               | 1500              | 125 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h | 3h T.COLOR 2700K, 3000K OPTICA/LENS 12°, 24°  
REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)

DOWNLIGHTS | DOWNLIGHTS

## ASTROLUX

### ES

**Montaje:** Empotrable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Reflector aluminio brillante facetado.

**Distribución luminosa:** Directa. Óptica estándar 90°. Disponible 60°.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Estampación de acero en color blanco. Aro: PMMA color blanco. Reflector: Aluminio brillante.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.



### EN

**Mounting:** Recessed.

**Light source:** LED linear modules SMD TRIDONIC. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

**Optical system:** Reflector glossy aluminum faceted.

**Light distribution:** Direct. Standard lense 90°. Available 60°.

**Electrical equipment:** Electronic control gear TRIDONIC. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency Kit (1-3 h).

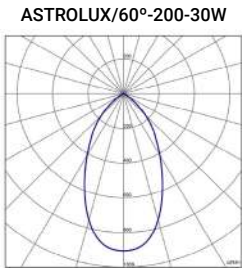
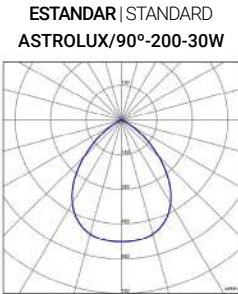
**Materials:** Body: Die-cast white steel. Frame: PMMA white color.

**Surface finish:** White RAL 9003.

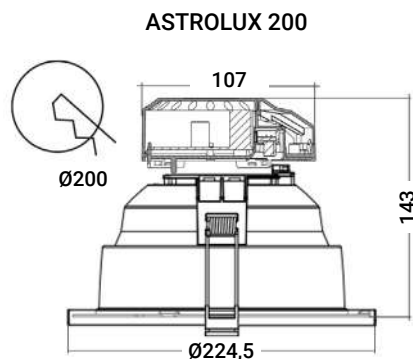
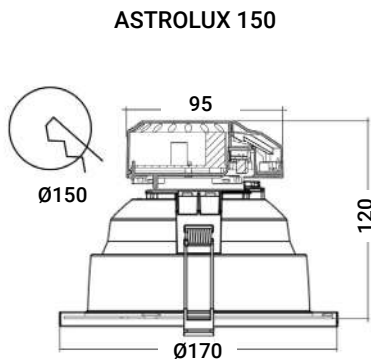
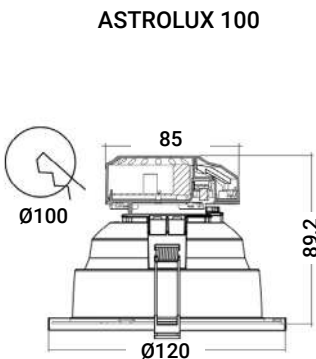


DOWNLIGHTS | DOWNLIGHTS

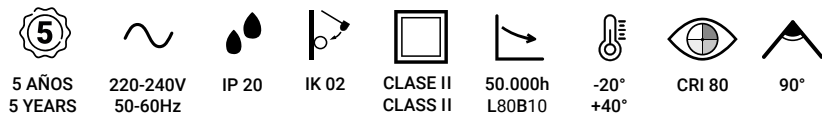
## ASTROLUX



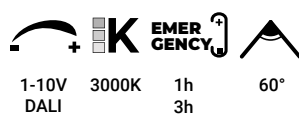
### TRIDONIC LED SMD



#### ESTANDAR/STANDARD



#### DISPONIBLE/AVAILABLE



#### CONFIGURACION ONLINE ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference         | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ASL111K1B      | ASTROLUX/90°-100-10W-1100lm/840 | 0,2      | 10W               | 1100              | 110 lm/W                 | 4000               |
| ASL211K1B      | ASTROLUX/90°-150-10W-1100lm/840 | 0,3      | 10W               | 1100              | 110 lm/W                 | 4000               |
| ASL212K2B      | ASTROLUX/90°-150-20W-2200lm/840 | 0,3      | 20W               | 2200              | 110 lm/W                 | 4000               |
| ASL312K2B      | ASTROLUX/90°-200-20W-2200lm/840 | 0,4      | 20W               | 2200              | 110 lm/W                 | 4000               |
| ASL313K2B      | ASTROLUX/90°-200-30W-3200lm/840 | 0,4      | 30W               | 3200              | 107 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                         |                                                     |                 |                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | T.COLOR 3000K                                       | OPTICA/LENS 60° | SUJECION PARA TECHO DE ESCAYOLA/FRAME FOR PLASTER CEILING |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |                                         | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                 |                                                           |



## ASTRO

### ES

**Montaje:** Empotrable.

**Fuente de luz:** Módulos compactos LED COB VOSSLOH.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 3000K, 5000K.

**Sistema óptico:** Reflector aluminio brillante facetado. Cristal transparente (modelo estándar ASTRO/TR). Disponible, cristal opal (modelo ASTRO/OPAL).

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulación 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3h).

**Materiales:** Cuerpo: Fundición de aluminio en color negro. Aro: Fundición de aluminio en color blanco. Reflector: Aluminio brillante. Difusor: Cristal templado.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.



### EN

**Mounting:** Recessed.

**Light source:** LED compact modules COB VOSSLOH.  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K, 5000K.

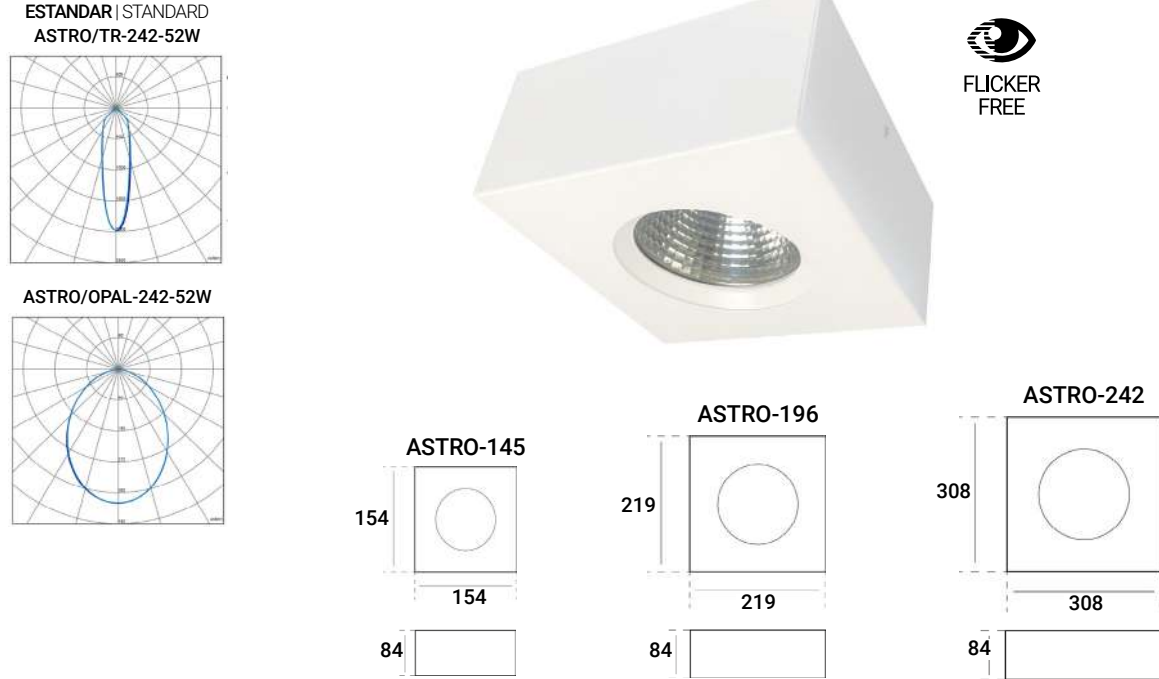
**Optical system:** Faceted bright aluminium reflector. Transparent glass (ASTRO/TR standard model). Available, opal glass (ASTRO/OPAL model).

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable electronic control gear 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3h).

**Materials:** Body: Black cast aluminium. Ring: Cast aluminium in white color. Reflector: Bright aluminium. Diffuser: Tempered glass.

**Surface finish:** White RAL 9003.



ESTANDAR/STANDARD

DISPONIBLE/AVAILABLE

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 44

IK 07

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

1-10V  
DALI

3000K  
5000K

1h  
3h

| Código<br>Code | Referencia<br>Reference           | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| AST111K6B      | ASTRO/TR-145 12W 1600Lm/840       | 0,4      | 12W               | 1600              | 133 lm/W                 | 4000               |
| AST111KEB      | ASTRO/TR-145 12W 1600Lm/840 TR EU | 0,4      | 12W               | 1600              | 133 lm/W                 | 4000               |
| AST112KEB      | ASTRO/TR-145 18W 2200Lm/840 TR EU | 0,4      | 18W               | 2200              | 122 lm/W                 | 4000               |
| AST113KEB      | ASTRO/TR-145 25W 3000Lm/840 TR EU | 0,4      | 25W               | 3000              | 120 lm/W                 | 4000               |
| AST212K3B      | ASTRO/TR-196 18W 2300Lm/840       | 0,8      | 18W               | 2300              | 128 lm/W                 | 4000               |
| AST212KEB      | ASTRO/TR-196 18W 2300Lm/840 TR EU | 0,8      | 18W               | 2300              | 128 lm/W                 | 4000               |
| AST213KEB      | ASTRO/TR-196 25W 3200Lm/840 TR EU | 0,8      | 25W               | 3200              | 128 lm/W                 | 4000               |
| AST313K2B      | ASTRO/TR-242 25W 3200Lm/840       | 1,0      | 25W               | 3200              | 128 lm/W                 | 4000               |
| AST313KEB      | ASTRO/TR-242 25W 3200Lm/840 TR EU | 1,0      | 25W               | 3200              | 128 lm/W                 | 4000               |
| AST314KEB      | ASTRO/TR-242 37W 4500Lm/840 TR EU | 1,0      | 37W               | 4500              | 122 lm/W                 | 4000               |
| AST315KEB      | ASTRO/TR-242 52W 5700Lm/840 TR EU | 1,0      | 52W               | 5700              | 110 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING 1-10V | DALI    KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h | 3h    T.COLOR 3000K, 5000K    ARO PARA TECHO DE ESCAYOLA/FRAME FOR PLASTER CEILING

DIFUSOR/DIFFUSER OPAL    ACCESORIO PARA ADOSAR/ACCESSORY FOR SURFACE    DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)

REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP)

## ASTRO ADOSABLE | SURFACE ASTRO

### ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos compactos LED COB VOSSLOH.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 3000K, 5000K.

**Sistema óptico:** Reflector aluminio brillante facetado. Cristal transparente (modelo estándar ASTRO/TR). Disponible, cristal opal (modelo ASTRO/OPAL).

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulación 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3h).

**Materiales:** Cuerpo: Aluminio extruido lacado en blanco. Reflector: Aluminio brillante. Difusor: Cristal templado.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.



### EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED compact modules COB VOSSLOH.  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K, 5000K.

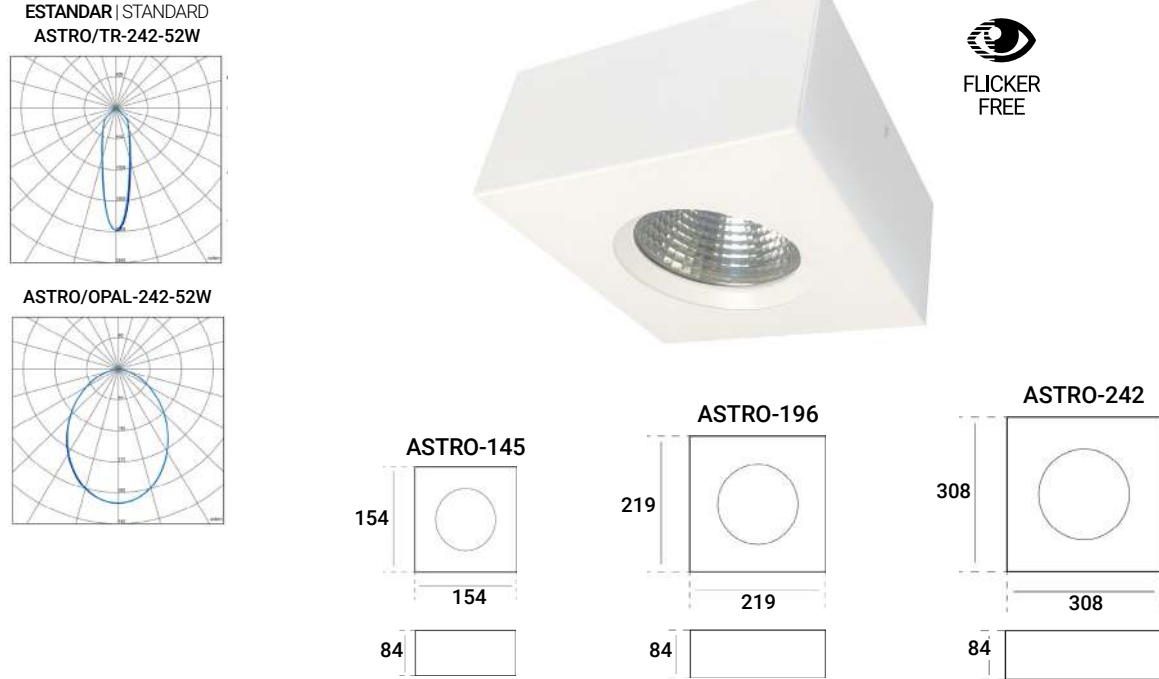
**Optical system:** Faceted bright aluminium reflector. Transparent glass (ASTRO/TR standard model). Available, opal glass (ASTRO/OPAL model).

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable electronic control gear 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3h).

**Materials:** Body: Aluminum extruded lacquered in white. Reflector: Bright aluminium. Diffuser: Tempered glass.

**Surface finish:** White RAL 9003.



ESTANDAR/STANDARD

DISPONIBLE/AVAILABLE

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 44

IK 07

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

1-10V  
DALI

3000K  
5000K

1h  
3h

| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                      | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| AST111K6BG     | ASTRO/TR-145 12W 1600Lm/840+ACC.ADOSAR       | 0,4      | 12W               | 1600              | 133 lm/W                 | 4000               |
| AST111KEBG     | ASTRO/TR-145 12W 1600Lm/840 TR EU+ACC.ADOSAR | 0,4      | 12W               | 1600              | 133 lm/W                 | 4000               |
| AST112KEBG     | ASTRO/TR-145 18W 2200Lm/840 TR EU+ACC.ADOSAR | 0,4      | 18W               | 2200              | 122 lm/W                 | 4000               |
| AST113KEBG     | ASTRO/TR-145 25W 3000Lm/840 TR EU+ACC.ADOSAR | 0,4      | 25W               | 3000              | 120 lm/W                 | 4000               |
| AST212K3BG     | ASTRO/TR-196 18W 2300Lm/840+ACC.ADOSAR       | 0,8      | 18W               | 2300              | 128 lm/W                 | 4000               |
| AST212KEBG     | ASTRO/TR-196 18W 2300Lm/840 TR EU+ACC.ADOSAR | 0,8      | 18W               | 2300              | 128 lm/W                 | 4000               |
| AST213KEBG     | ASTRO/TR-196 25W 3200Lm/840 TR EU+ACC.ADOSAR | 0,8      | 25W               | 3200              | 128 lm/W                 | 4000               |
| AST313K2BG     | ASTRO/TR-242 25W 3200Lm/840+ACC.ADOSAR       | 1,0      | 25W               | 3200              | 128 lm/W                 | 4000               |
| AST313KEBG     | ASTRO/TR-242 25W 3200Lm/840 TR EU+ACC.ADOSAR | 1,0      | 25W               | 3200              | 128 lm/W                 | 4000               |
| AST314KEBG     | ASTRO/TR-242 37W 4500Lm/840 TR EU+ACC.ADOSAR | 1,0      | 37W               | 4500              | 122 lm/W                 | 4000               |
| AST315KEBG     | ASTRO/TR-242 52W 5700Lm/840 TR EU+ACC.ADOSAR | 1,0      | 52W               | 5700              | 110 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING 1-10V | DALI    KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h | 3h    T.COLOR 3000K, 5000K    DIFUSOR OPAL/DIFFUSER OPAL

REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP)    DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)

DCF

ES

**Montaje:** Empotrable.

**Fuente de luz:** Módulos compactos LED COB TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Reflector. Cristal transparente (modelo estándar). Disponible, cristal opal.

**Distribución luminosa:** Directa. DCF 130: 28°. DCF 230: 45°.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE. Marco: Inyección de aluminio. Reflector: Aluminio anodizado brillante. Disipador: Extrusión de aluminio.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003. Bajo consulta, otros colores RAL.



EN

**Mounting:** Recessed.

**Light source:** LED compact modules COB TRIDONIC. Temperature color 4000K. Available, 3000K, 6000K.

**Optical system:** Transparent glass (standard model). Available, opal glass.

**Light distribution:** Direct. DCF 130: 28°. DCF 230: 45°.

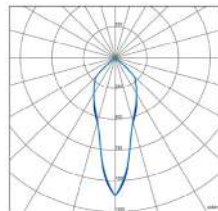
**Electrical equipment:** Electronic control gear TRIDONIC. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency Kit (1-3 h).

**Materials:** Body: High resistance steel with guaranteed minimum thickness of 0.6mm, according to ENEC-10 and VDE standards. Frame: Aluminium injection. Reflector: Bright anodized aluminium. Heatsink: Extruded aluminium.

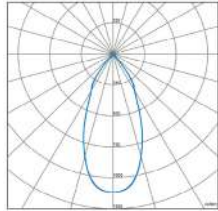
**Surface finish:** High resistance enamel in white RAL 9003. Other RAL colours under request.



DCF-130-28°-18W



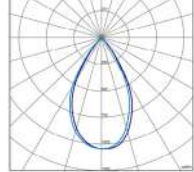
DCF-230-45°-75W



DISPONIBLE/AVAILABLE  
DIFUSOR OPAL  
OPAL DIFFUSER



DCF-OPAL



DCF 230



DCF 130



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

~

220-240V  
50-60Hz

IP 44

IK 04

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

28°  
45°

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

3000K  
6000K

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference     | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| DCF111K6B      | DCF-130 LED-12W 2200lm/840  | 0,7      | 12W               | 2200              | 183 lm/W                 | 4000               |
| DCF112K2B      | DCF-130 LED-18W 3050lm/840  | 0,7      | 18W               | 3050              | 169 lm/W                 | 4000               |
| DCF213K0B      | DCF-230 LED-25W 4000lm/840  | 1,4      | 25W               | 4000              | 160 lm/W                 | 4000               |
| DCF214K8B      | DCF-230 LED-37W 5120lm/840  | 1,4      | 37W               | 5120              | 138 lm/W                 | 4000               |
| DCF217K5B      | DCF-230 LED-50W 8640lm/840  | 1,4      | 50W               | 8640              | 173 lm/W                 | 4000               |
| DCF219K0B      | DCF-230 LED-65W 10200lm/840 | 1,4      | 65W               | 10200             | 157 lm/W                 | 4000               |
| DCF2110KB      | DCF-230 LED-75W 11950lm/840 | 1,4      | 75W               | 11950             | 159 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                         |                                                     |                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | T.COLOR 3000K, 6000K                                | SUJECION PARA TECHO DE ESCAYOLA/FRAME FOR PLASTER CEILING |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |                                         | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                                                           |
| DIFUSOR/DIFFUSER OPAL                                                                |                                         |                                                     |                                                           |

DSQ

ES

**Montaje:** Empotrable.

**Fuente de luz:** Módulos compactos LED COB TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Reflector. Cristal transparente (modelo estándar). Disponible, cristal opal.

**Distribución luminosa:** Directa. DSQ 130: 28°. DSQ 230: 45°.

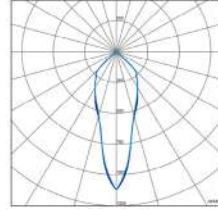
**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero de alt a resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE. Reflector: Aluminio brillante. Disipador: Extrusión de aluminio.

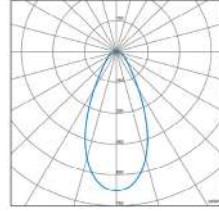
**Acabado:** Esmaltado de alta resistencia en color blanco RAL 9003.



DSQ 130 - 28°-18W



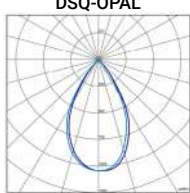
DSQ 230 - 45°-75W



DISPONIBLE/AVAILABLE  
DIFUSOR OPAL  
OPAL DIFFUSER



DSQ-OPAL



DSQ 230



DSQ 130



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

~

220-240V  
50-60Hz

IP 44

IK 02

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

28°  
45°

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

3000K  
6000K

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference     | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| DSQ111K6B      | DSQ-130 LED-12W 2200lm/840  | 0,7      | 12W               | 2200              | 183 lm/W                 | 4000               |
| DSQ112K2B      | DSQ-130 LED-18W 3050lm/840  | 0,7      | 18W               | 3050              | 169 lm/W                 | 4000               |
| DSQ213K0B      | DSQ-230 LED-25W 4000lm/840  | 1,4      | 25W               | 4000              | 160 lm/W                 | 4000               |
| DSQ214K8B      | DSQ-230 LED-37W 5120lm/840  | 1,4      | 37W               | 5120              | 138 lm/W                 | 4000               |
| DSQ217K1B      | DSQ-230 LED-50W 8640lm/840  | 1,4      | 50W               | 8640              | 173 lm/W                 | 4000               |
| DSQ219K0B      | DSQ-230 LED-65W 10200lm/840 | 1,4      | 65W               | 10200             | 157 lm/W                 | 4000               |
| DSQ2110KB      | DSQ-230 LED-75W 11950lm/840 | 1,4      | 75W               | 11950             | 159 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |  |                                                     |  |                      |  |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------|--|----------------------|--|-----------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       |  | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h             |  | T.COLOR 3000K, 6000K |  | DIFUSOR/DIFFUSER OPAL |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |  | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |  |                      |  |                       |



DIVIC/ASY

ES

**Montaje:** Empotrable.

**Fuente de luz:** Módulos compactos LED COB.

Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Reflector pulido asimétrico (ASP).

**Distribución luminosa:** Asimétrica.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95.

Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Chapa de acero.Difusor: PMMA microprismático, Reflector: aluminio anodizado pulido. Cierre: PMMA transparente (versión IP44).

**Acabado:** Esmaltado de alta resistencia en color blanco RAL 9003.



EN

**Mounting:** Recessed.

**Light source:** LED compact modules COB.

Temperature color 4000K. Available, 3000K.

**Optical system:** Asymmetric polished reflector (ASP).

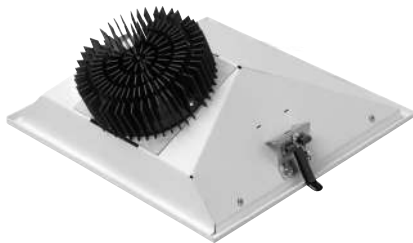
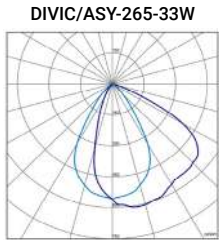
**Light distribution:** Asymmetric.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95.

Available, dimmable DALI.

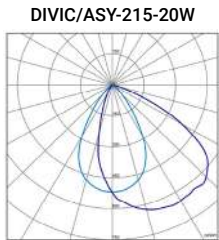
**Materials:** Body: Sheet steel. Diffuser: microprismatic PMMA. Reflector: polished anodised aluminium. Cover: Transparent PPMA (IP44 version).

**Surface finish:** High resistance enamel in white RAL 9003.



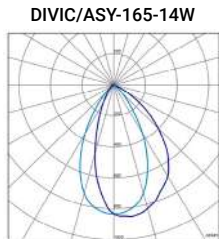
DIVIC/ASY-265

IP 40 IP 44



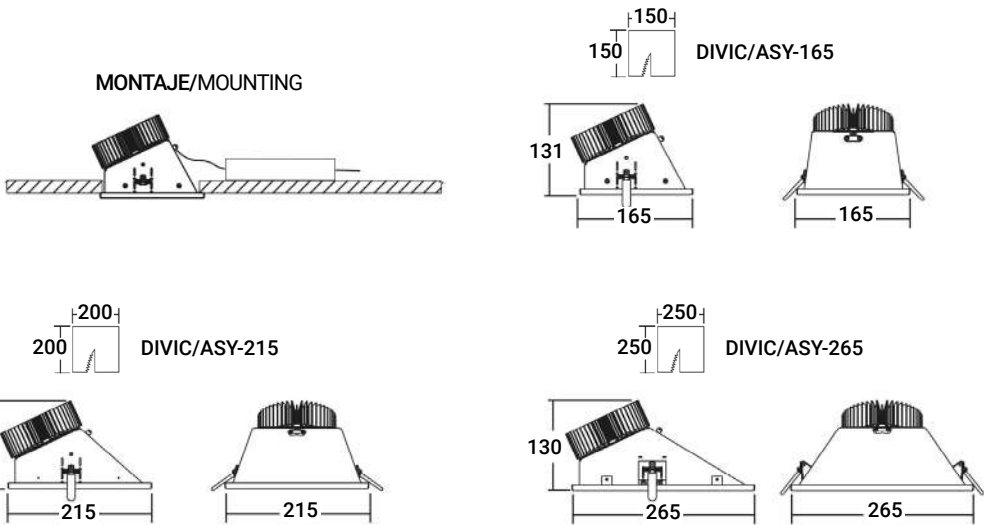
DIVIC/ASY-215

IP 40 IP 44

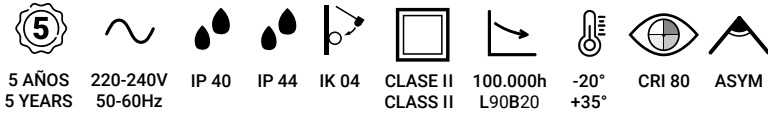


DIVIC/ASY-165

IP 40 IP 44



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                 | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| DCA101K5B      | IP-40 DIVIC/ASY-165-14W 1500lm/840      | 0,9      | 14W               | 1500              | 107 lm/W                 | 4000               |
| DCA102K1B      | IP-40 DIVIC/ASY-165-20W 2150lm/840      | 0,9      | 20W               | 2150              | 107 lm/W                 | 4000               |
| DCA202K1B      | IP-40 DIVIC/ASY-215-20W 2150lm/840      | 1,2      | 20W               | 2150              | 107 lm/W                 | 4000               |
| DCA202K6B      | IP-40 DIVIC/ASY-215-24W-2650lm/840      | 1,2      | 24W               | 2650              | 110 lm/W                 | 4000               |
| DCA303K1B      | IP-40 DIVIC/ASY-265-29W 3100lm/840      | 1,5      | 29W               | 3100              | 107 lm/W                 | 4000               |
| DCA303K5B      | IP-40 DIVIC/ASY-265-33W 3550lm/840      | 1,5      | 33W               | 3550              | 107 lm/W                 | 4000               |
| DCA111K5B      | IP-44 DIVIC/ASY-165-IP44-14W 1500lm/840 | 0,9      | 14W               | 1500              | 107 lm/W                 | 4000               |
| DCA112K1B      | IP-44 DIVIC/ASY-165-IP44-20W 2150lm/840 | 0,9      | 20W               | 2150              | 107 lm/W                 | 4000               |
| DCA212K1B      | IP-44 DIVIC/ASY-215-IP44-20W 2150lm/840 | 1,2      | 20W               | 2150              | 107 lm/W                 | 4000               |
| DCA212K6B      | IP-44 DIVIC/ASY-215-IP44-24W 2650lm/840 | 1,2      | 24W               | 2650              | 110 lm/W                 | 4000               |
| DCA313K1B      | IP-44 DIVIC/ASY-265-IP44-29W 3100lm/840 | 1,5      | 29W               | 3100              | 107 lm/W                 | 4000               |
| DCA313K5B      | IP-44 DIVIC/ASY-265-IP44-33W 3550lm/840 | 1,5      | 33W               | 3550              | 107 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)

DMC-85

ES

**Montaje:** Empotrable.

**Fuente de luz:** Módulos compactos LED COB.  
Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Ópticas de diferentes aperturas.

**Distribución luminosa:** Directa. Óptica estándar 75°. Disponibles 16°, 24°, 38°, 50°.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable DALI y/o Kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Aro de aluminio, lacado al horno y acabados texturizados.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Opcional gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Recessed.

**Light source:** LED compact modules COB.  
Temperature color 4000K. Available, 3000K.

**Optical system:** Lenses with different apertures.

**Light distribution:** Direct. Standard lense 75°. Available 16°, 24°, 38°, 50°.

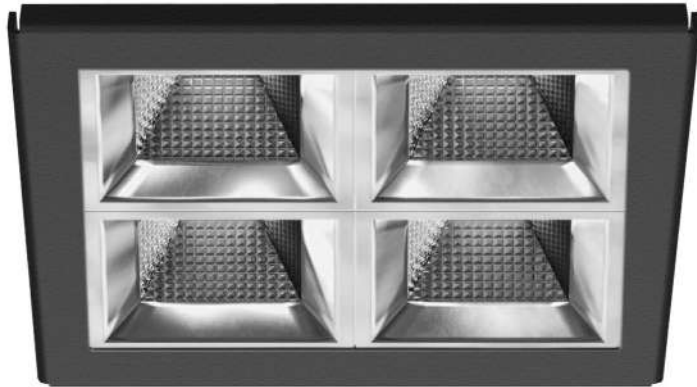
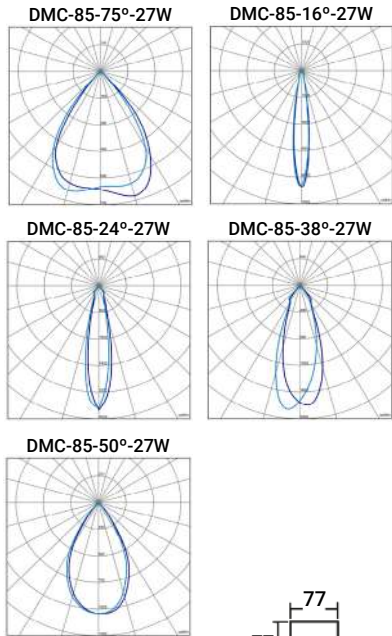
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI, and/or emergency Kit (1-3 h).

**Materials:** Ring made of aluminium, baked lacquered and textured finishes.

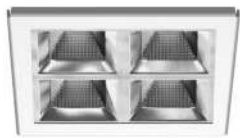
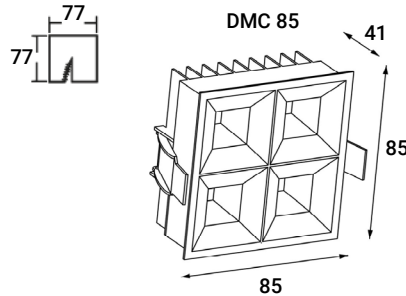
**Surface finish:** White color RAL 9003 (standard). Optional grey RAL 9006, black RAL 9005.



ESTANDAR | STANDARD



NEGRO/BLACK  
ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

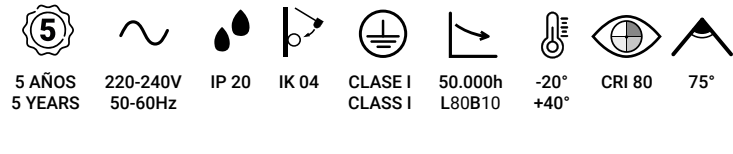


BLANCO/WHITE

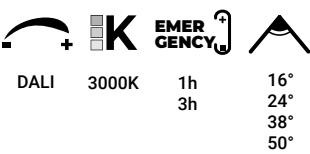


GRIS/GREY

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference   | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| DMC111K7B      | DMC-85-75°-15W 1700lm/840 | 0,3      | 15W               | 1700              | 183 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

|                                                                                      |                                                     |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------|
| REGULACION/DIMING <b>DALI</b>                                                        | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h             | T.COLOR <b>3000K</b> |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                      |

DMC-150

ES

**Montaje:** Empotrable.

**Fuente de luz:** Módulos compactos LED COB.  
Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Ópticas de diferentes aperturas.

**Distribución luminosa:** Directa. Óptica estándar 75°. Disponibles 16°, 24°, 38°, 50°.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable DALI y/o Kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Aro de aluminio, lacado al horno y acabados texturizados.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Opcional gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Recessed.

**Light source:** LED compact modules COB.  
Temperature color 4000K. Available, 3000K.

**Optical system:** Lens with different apertures.

**Light distribution:** Direct. Standard lense 75°. Available 16°, 24°, 38°, 50°.

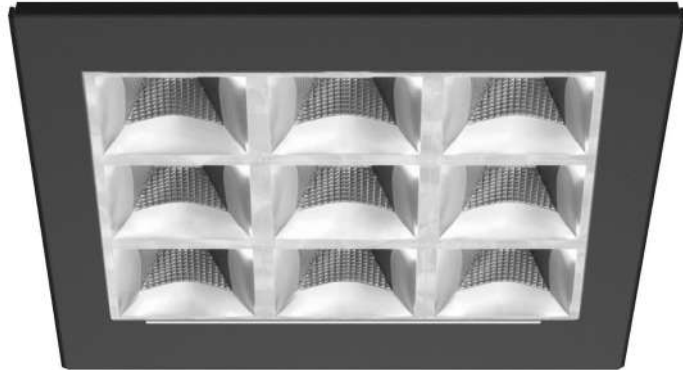
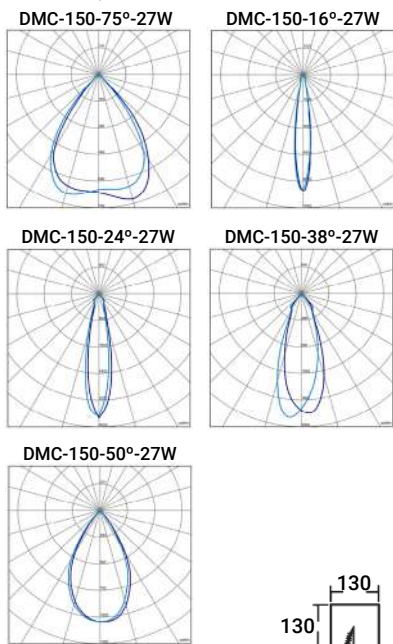
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI, and/or emergency Kit (1-3 h).

**Materials:** Ring made of aluminium, baked lacquered and textured finishes.

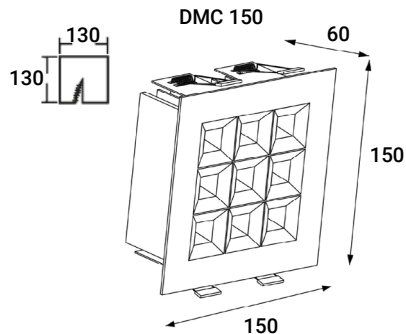
**Surface finish:** White color RAL 9003 (standard). Optional grey RAL 9006, black RAL 9005.



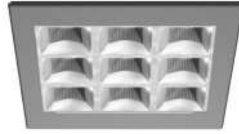
ESTANDAR | STANDARD



NEGRO/BLACK  
ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

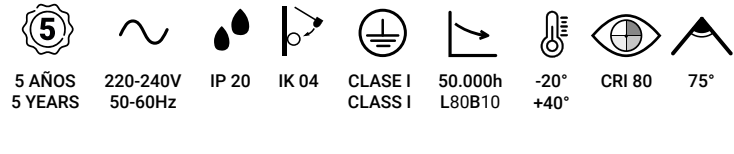


BLANCO/WHITE

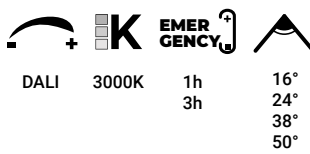


GRIS/GREY

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference    | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| DMC211K9B      | DMC-150-75°-15W 1900lm/840 | 0,9      | 15W               | 1900              | 127 lm/W                 | 4000               |
| DMC212K6B      | DMC-150-75°-21W 2600lm/840 | 0,9      | 21W               | 2600              | 124 lm/W                 | 4000               |
| DMC213K4B      | DMC-150-75°-27W 3400lm/840 | 0,9      | 27W               | 3400              | 126 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

|                                                                                      |                                                     |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------|
| REGULACION/DIMING <b>DALI</b>                                                        | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h             | T.COLOR <b>3000K</b> |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                      |



RXC 130

ES

Montaje: Empotrado.

Fuente de luz: Módulos compactos LED SMD TRIDONIC.

Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

Sistema óptico: Reflector aluminio brillante facetado.

Distribución luminosa: Directa. Estándar 24°. Disponible 16°, 38°.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Aluminio extruido lacado en blanco. Reflector: Aluminio facetado brillante.

Acabado: Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

Mounting: Surface.

Light source: LED compact modules COB TRIDONIC.

Temperature color 4000K. Available, 3000K.

Optical system: Reflector glossy aluminum faceted.

Light distribution: Direct. Standard 24°. Optional 16°, 38°.

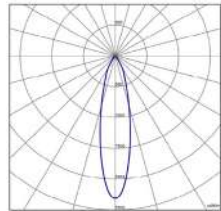
Electrical equipment: TRIDONIC Electronic control gear PF>0,95. Available, dimmable 1-10V o DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: Aluminum extruded lacquered in white. Reflector: Bright anodized aluminum.

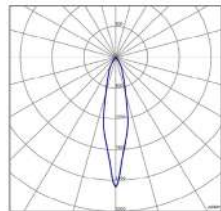
Surface finish: White color RAL 9003 (standard). Available grey RAL 9006, black RAL 9005.



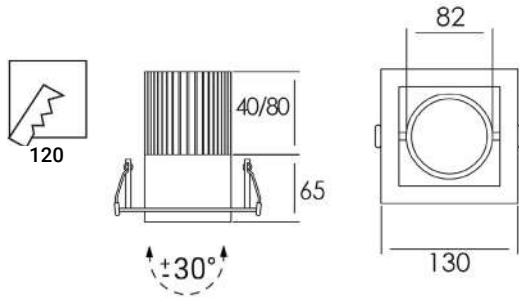
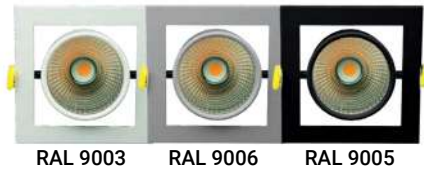
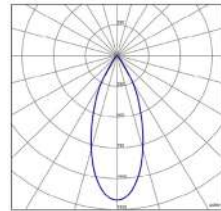
ESTANDAR | STANDARD  
RXC-130-24°-26W



RXC-130-16°-26W



RXC-130-38°-26W



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS 5 YEARS

220-240V 50-60Hz

IP 20

IK 02

CLASE I CLASS I

50.000h L80B10

-20° +40°

CRI 80

24°

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V DALI

3000K

1h 3h

16° 38°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference    | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| RXC102K0B      | RXC-130-24°-13W 2000lm/840 | 0,5      | 13W               | 2000              | 154 lm/W                 | 4000               |
| RXC103K0B      | RXC-130-24°-19W 3000lm/840 | 0,5      | 19W               | 3000              | 158 lm/W                 | 4000               |
| RXC104K3B      | RXC-130-24°-26W 4300lm/840 | 0,7      | 26W               | 4300              | 165 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |                                         |               |                      |  |  |  |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------|----------------------|--|--|--|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI               | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | T.COLOR 3000K | OPTICA/LENS 16°, 38° |  |  |  |

RXR 130

ES

Montaje: Empotrado.

Fuente de luz: Módulos compactos LED SMD TRIDONIC.

Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

Sistema óptico: Reflector aluminio brillante facetado.

Distribución luminosa: Directa. Estándar 24°. Disponible 16°, 38°.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Aluminio extruido lacado en blanco. Reflector: Aluminio facetado brillante.

Acabado: Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

Mounting: Surface.

Light source: LED compact modules COB TRIDONIC.

Temperature color 4000K. Available, 3000K.

Optical system: Reflector glossy aluminum faceted.

Light distribution: Direct. Standard 24°. Optional 16°, 38°.

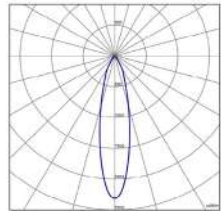
Electrical equipment: TRIDONIC Electronic control gear PF>0,95. Available, dimmable 1-10V o DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: Aluminum extruded lacquered in white. Reflector: Bright anodized aluminum.

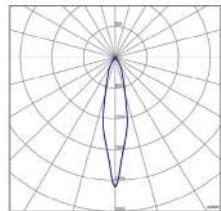
Surface finish: White color RAL 9003 (standard). Available grey RAL 9006, black RAL 9005.



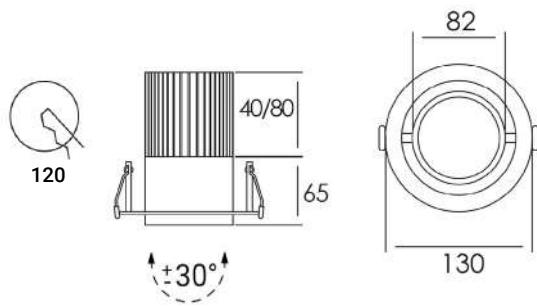
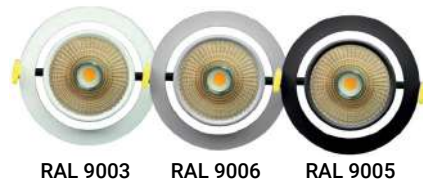
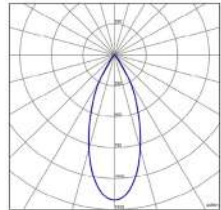
ESTANDAR | STANDARD  
RXR-130-24°-26W



RXR-130-16°-26W



RXR-130-38°-26W



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS 5 YEARS

220-240V 50-60Hz

IP 20

IK 02

CLASE I CLASS I

50.000h L80B10

-20° +40°

CRI 80

24°

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V DALI

3000K

1h 3h

16° 38°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference    | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| RXR102K0B      | RXR-130-24°-13W 2000lm/840 | 0,5      | 13W               | 2000              | 154 lm/W                 | 4000               |
| RXR103K0B      | RXR-130-24°-19W 3000lm/840 | 0,5      | 19W               | 3000              | 158 lm/W                 | 4000               |
| RXR104K3B      | RXR-130-24°-26W 4300lm/840 | 0,7      | 26W               | 4300              | 165 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |                                         |               |                      |  |  |  |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------|----------------------|--|--|--|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI               | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | T.COLOR 3000K | OPTICA/LENS 16°, 38° |  |  |  |

DOWNLIGHTS | DOWNLIGHTS

RXH/N2

ES

**Montaje:** Empotrado.

**Fuente de luz:** Módulo compacto LED COB.

Temperatura de color seleccionable 3000K, 4000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Reflector facetado.

**Distribución luminosa:** Directa. Óptica 36°.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o Kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Fundición de aluminio en blanco. Reflector: Aluminio anodizado facetado. Aro: Fundición de aluminio. Cubierta: Difusor PC.

**Acabado:** Aro: Fundición de aluminio en color blanco RAL 9003.



EN

**Mounting:** Recessed.

**Light source:** LED compact module COB.

Selectable emperature color 3000K, 4000K, 6000K.

**Optical system:** Faceted reflector.

**Light distribution:** Direct. Lens 36°.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI, and/or emergency Kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Die-cast aluminum in white. Reflector: Faceted anodized aluminum. Trim: Die-cast aluminum. Cover: PC diffuser.

**Surface finish:** Trim: Die-cast aluminum in white colour RAL 9003.



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

~

220-240V  
50-60Hz

💧

IP 20

🔦

IK 04

📏

CLASE II  
CLASS II

📏

50.000h  
L80B10

🌡️

-20°  
+40°

👁️

CRI 80

📐

36°

📏

3000K  
4000K  
6000K

🔌

1-10V  
DALI

🕒

1h  
3h

🔧

EMERGENCY

DISPONIBLE/AVAILABLE

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference           | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| RXH414K0B      | RXH/N2-190-40W 4200lm/830-840-860 | 0,9      | 40W               | 4200              | 105 lm/W                 | 3000, 4000, 6000   |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES        |                                         |                                                                                      |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                      | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |  |  |  |  |
| DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) | ARO ADAPTADOR/ADAPTER RING              |                                                                                      |  |  |  |  |

DOWNLIGHTS | DOWNLIGHTS

CRT/N

ES

**Montaje:** Empotrado.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.

Temperatura de color seleccionable 3000K, 4000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Difusor microprismático.

**Distribución luminosa:** Óptica 120°.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o Kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo:Fundición de aluminio en blanco. Reflector: Aluminio blanco. Difusor: Cristal microprismático.

**Acabado:** Cuerpo: Fundición de aluminio en blanco RAL 9003.



EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD.

Selectable emperature color 3000K, 4000K, 6000K.

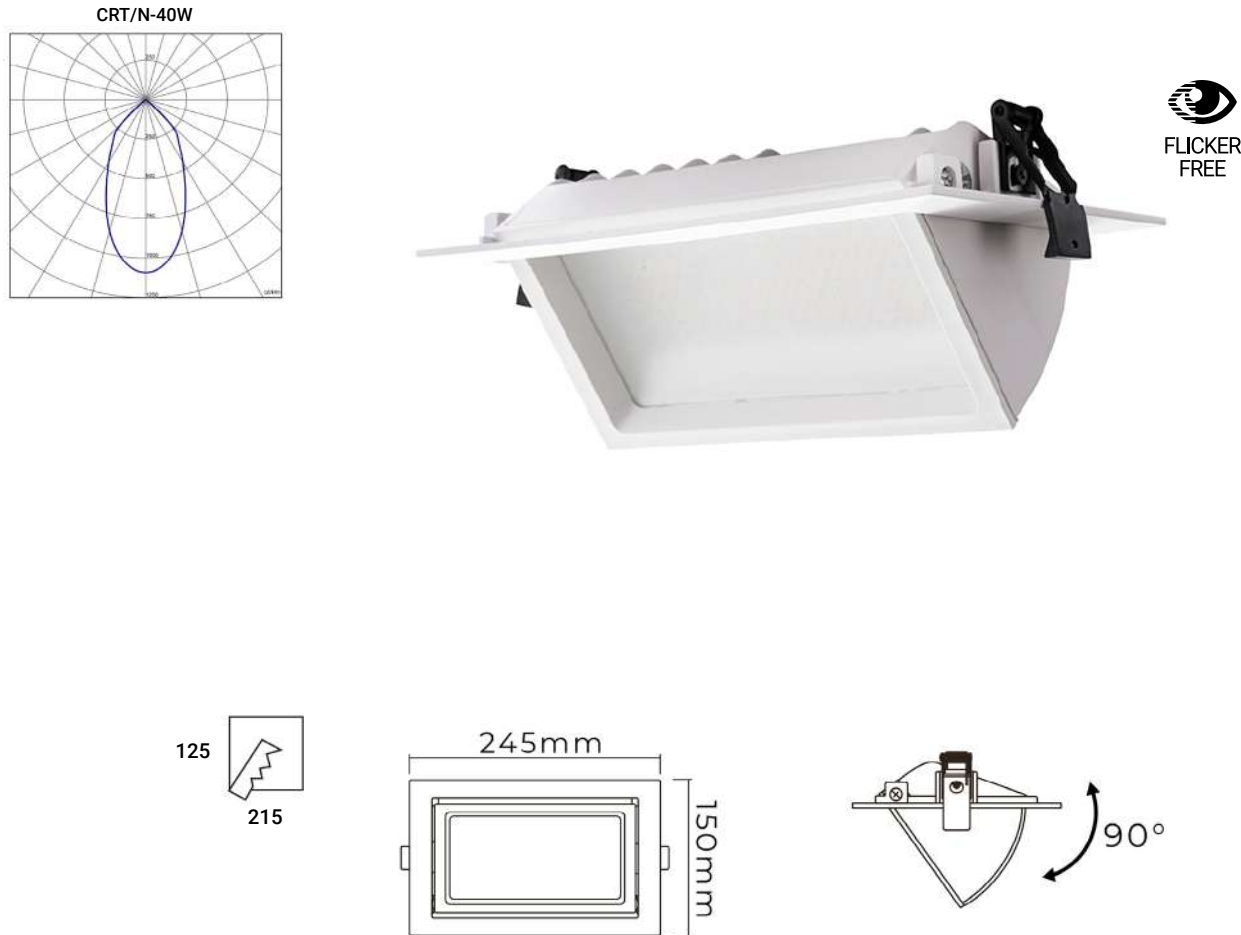
**Optical system:** Microprismatic difusser.

**Light distribution:** Lens 120°.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI, and/or emergency Kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Die-cast aluminum in white. Reflector: White aluminum. Diffuser: Microprismatic diffuser.

**Surface finish:** Die-cast aluminum in White RAL 9003.



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

~

220-240V  
50-60Hz

💧

IP 20

🔦

IK 04

📏

CLASE II  
CLASS II

📏

50.000h  
L80B10

🌡️

-20°  
+40°

👁️

CRI 80

📐

36°

📏

3000K  
4000K  
6000K

🔌

1-10V  
DALI

🕒

1h  
3h

🔧

EMERGENCY

DISPONIBLE/AVAILABLE

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference      | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| CRT214K0B      | CRT/N-40W 4400lm/830-840-860 | 0,9      | 40W               | 4200              | 105 lm/W                 | 3000, 4000, 6000   |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES        |                                         |                                                                                      |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                      | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |  |  |  |  |
| DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) | MARCO ADAPTADOR/ADAPTER FRAME           |                                                                                      |  |  |  |  |



BLOCK 90

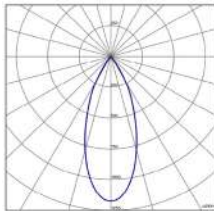
ES

Montaje: adosable.  
Fuente de luz: Módulos compactos LED COB TRIDONIC.  
Temperatura de color 4000K. Disponible. 3000K.  
Sistema óptico: Reflector.  
Distribución luminosa: Directa. Estándar 38°. Opcional 24°.   
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable DALI.  
Materiales: Cuerpo: Aluminio extruido lacado en blanco. Reflector: Aluminio anodizado brillante.  
Acabado: Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible gris RAL 9006, negro RAL 9005.

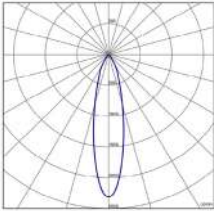
EN

Mounting: surface.  
Light source: LED compact modules COB TRIDONIC.  
Temperature color 4000K. Available, 3000K.  
Optical system: Reflector.  
Light distribution: Direct. Standard 38°. Available 24°.   
Electrical equipment: Electronic control gear PF>0,95.  
Available, dimmable DALI.  
Materials: Body: Aluminum extruded lacquered in white. Reflector: Bright anodized aluminum.  
Surface finish: White color RAL 9003 (standard). Available grey RAL 9006, black RAL 9005.

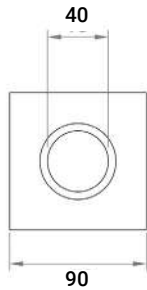
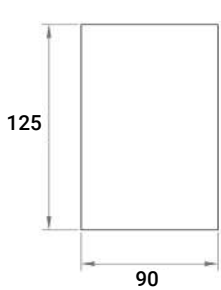
ESTANDAR | STANDARD  
BLOCK-90-38°-12W



BLOCK-90-24°-12W



ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR



ESTANDAR/STANDARD

Icons representing product features: 5 years warranty, 220-240V 50-60Hz, IP 20, IK 02, Class I, 50,000h L80B10, -20° to +40° temperature range, CRI 80, 38° beam angle, DALI dimming, 3000K color temperature, 24° beam angle.

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference     | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| BLK111K8B      | BLOCK-90-36°-12W 1840lm/840 | 0,8      | 12W               | 1840              | 153 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI    T.COLOR 3000K    OPTICA/LENS 24°



CENSER/S 100

ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos compactos LED COB TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Reflector.

**Distribución luminosa:** Directa. Estándar 24°. Disponible 16°, 38°.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible. regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Aluminio extruido lacado en blanco. Reflector: Aluminio anodizado brillante. Cierre: Cristal transparente.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005 (mismo precio).



EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED compact modules COB TRIDONIC. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

**Optical system:** Reflector.

**Light distribution:** Direct. Standard 24°. Available 16°, 38°.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: Aluminum extruded lacquered in white. Reflector: Bright anodized aluminum.

**Surface finish:** White color RAL 9003 (standard). Available, grey RAL 9006, black RAL 9005 (same price).



CENSER/S-75-91-128

ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos compactos LED COB. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Reflector: Aluminio brillo. Disponible, aluminio mate y negro.

**Distribución luminosa:** Directa. Estándar 24°. Disponible 16°, 38°; 50°.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Aluminio extruido lacado en blanco. Reflector: Aluminio anodizado brillante. Cierre: Cristal transparente.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Opcional negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED compact modules COB. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

**Optical system:** Reflector: Shiny aluminium. Available, matt aluminium and black.

**Light distribution:** Direct. Standard 24°. Available 16°, 38°; 50°.

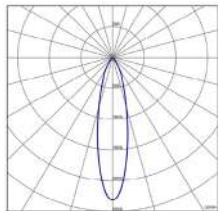
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: Aluminum extruded lacquered in white. Reflector: Bright anodized aluminum. Cover: Transparent glass.

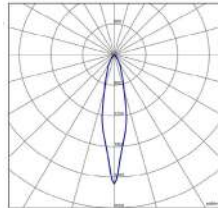
**Surface finish:** White color RAL 9003 (standard). Optional black RAL 9005.



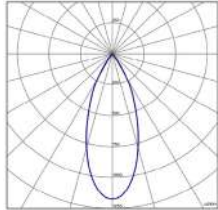
ESTANDAR | STANDARD  
CENSER-100-24°-14W



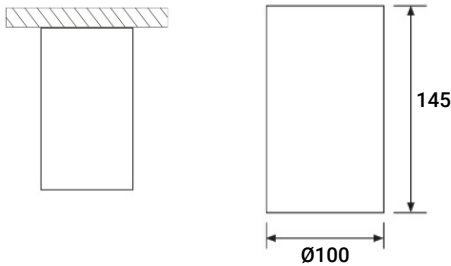
CENSER-100-16°-14W



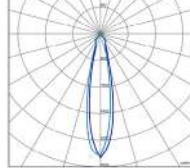
CENSER-100-38°-14W



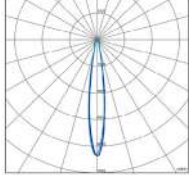
ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR



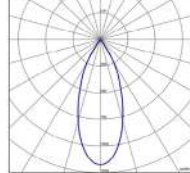
ESTANDAR | STANDARD  
CENSER-128-24°-24W



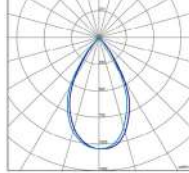
CENSER-128-16°-24W



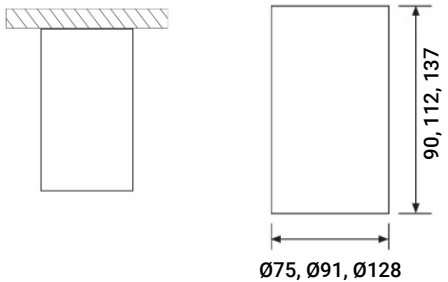
CENSER-128-38°-24W



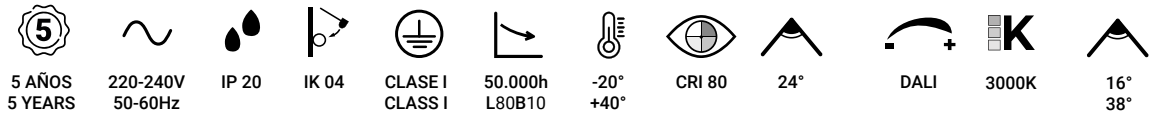
CENSER-128-55°-24W



ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR



ESTANDAR/STANDARD



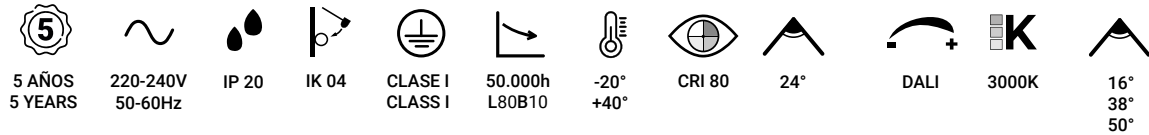
DISPONIBLE/AVAILABLE

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                      | Referencia<br>Reference         | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| CES112K2B                                                           | CENSER/S-100-24°-14W 2215lm/840 | 1,0      | 14W               | 2215              | 158 lm/W                 | 4000               |
| CES113K1B                                                           | CENSER/S-100-24°-20W 3160lm/840 | 1,0      | 24W               | 3160              | 158 lm/W                 | 4000               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                        |                                 |          |                   |                   |                          |                    |
| REGULACION/DIMING DALI      T.COLOR 3000K      OPTICA/LENS 16°, 38° |                                 |          |                   |                   |                          |                    |

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                           | Referencia<br>Reference        | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| CES211K1B                                                                | CENSER/S-75-24°-9W 1100lm/840  | 0,4      | 9W                | 1100              | 122 lm/W                 | 4000               |
| CES312K0B                                                                | CENSER/S-91-24°19W 1970lm/840  | 0,6      | 19W               | 1970              | 105 lm/W                 | 4000               |
| CES412K3B                                                                | CENSER/S-128-24°24W 2080lm/840 | 0,8      | 24W               | 2080              | 96 lm/W                  | 4000               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                             |                                |          |                   |                   |                          |                    |
| REGULACION/DIMING DALI      T.COLOR 3000K      OPTICA/LENS 16°, 38°, 50° |                                |          |                   |                   |                          |                    |



ZIPLO/S

ES

Montaje: Adosable.  
Fuente de luz: Módulos compactos LED COB.  
Temperatura de color seleccionable: 2700K, 3000K, 4000K.  
Sistema óptico: Reflector.  
Distribución luminosa: Óptica ajustable de 16°, 24°, 38°.  
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Materiales: Cuerpo: Aluminio extruido. Difusor: Transparente con moteado perimetral. Reflector: Reflector facetado de aluminio.  
Acabado: Color blanco RAL 9003 (estándar). Opcional Gris RAL 9006. Negro RAL 9005.



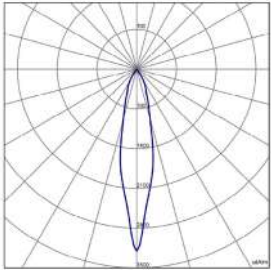
EN

Mounting: Surface.  
Light source: LED compact modules COB.  
Selectable temperature color: 2700K, 3000K, 4000K.  
Optical system: Reflector.  
Light distribution: Direct. Adjustable lenses 16°, 24°, 38°.  
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Materials: Body: Extruded aluminium. Diffuser: Transparent. Reflector: Faceted aluminium reflector.  
Surface finish: White color RAL 9003 (standard). Optional grey RAL 9006, black RAL 9005.

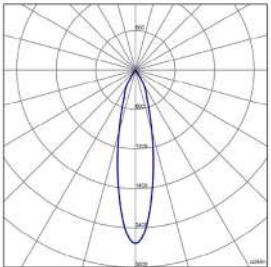


ESTANDAR | STANDARD

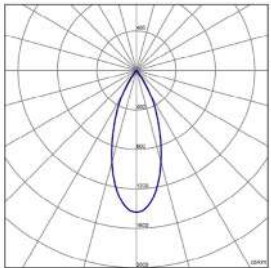
ZIPLO/S-95-16°-30W



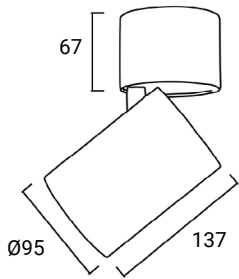
ZIPLO/S-95-24°-30W



ZIPLO/S-95-38°-30W



ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 04

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 90

16°  
24°  
38°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference           | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ZIS112K8B      | ZIPLO/S-95-30W 2800lm/927-930-940 | 1,2      | 30W               | 2800              | 93 lm/W                  | 2700, 3000, 4000   |





# EMPOTRABLES RECESSED





1

2

3

←

→

TPB/MICROPRISMA 600x600 mm

ES

Montaje: Empotrable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 3000K, 6000K. Bajo consulta, 2700K.

Sistema óptico: Difusor microprismático.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión. Marco de la luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional.  
Difusor: Microprismático.

Acabado: Color blanco RAL 9003.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K, 6000K. Under request, 2700K.

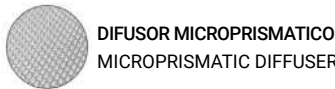
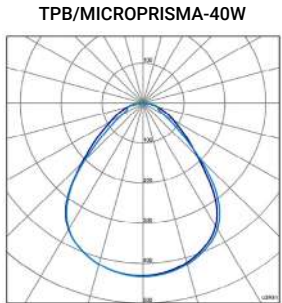
Optical system: Microprismatic diffuser.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: High resistance steel. Diffuser: Microprismatic.

Surface finish: White color RAL 9003.



Disponible/Available

+ info p. 95

SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA Y REGULACION DE LUZ AMBIENTE INTEGRADO EN LA LUMINARIA

LIGHT AND PRESENCE SENSOR AND AMBIENT LIGHT DIMMING INTEGRATED ON THE LUMINAIRE

DALI

1-10V

REGULADOR DE LUZ NATURAL Y SENSOR DE PRESENCIA

NATURAL LIGHT DIMMING AND PRESENCE SENSOR

MARCO PARA EMPOTRAR

ACCESORY FOR RECESS

GARRAS PARA TECHOS

CLIP IN

BRACKETS FOR RECESS

ACCESORIO PARA ADOSAR

ACCESORY FOR SURFACE

595

595

28

595

1

2

3

←

→

TPB/OPAL 600x600 mm

ES

Montaje: Empotrable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 3000K, 6000K.

Sistema óptico: Difusor opal.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión. Marco de la luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional.  
Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco RAL9003.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K, 6000K.

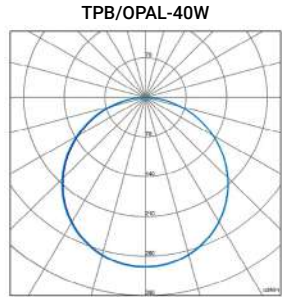
Optical system: Opal diffuser.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: High resistance steel. Frame: Professional design of extruded aluminum lacquered in white. Diffuser: Opal.

Surface finish: White color RAL 9003.



Disponible/Available

+ info p. 95

SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA Y REGULACION DE LUZ AMBIENTE INTEGRADO EN LA LUMINARIA

LIGHT AND PRESENCE SENSOR AND AMBIENT LIGHT DIMMING INTEGRATED ON THE LUMINAIRE

DALI

1-10V

REGULADOR DE LUZ NATURAL Y SENSOR DE PRESENCIA

NATURAL LIGHT DIMMING AND PRESENCE SENSOR

MARCO PARA EMPOTRAR

ACCESORY FOR RECESS

GARRAS PARA TECHOS

CLIP IN

BRACKETS FOR RECESS

ACCESORIO PARA ADOSAR

ACCESORY FOR SURFACE

595

595

28

595

ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS

5 YEARS

220-240V

50-60Hz

IP 40

IK 02

CLASE I

CLASS I

50.000h

L80B10

-20°

+40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V

DALI

3000K

6000K

1h

3h

CONFIGURACION ONLINE

ONLINE CONFIGURATION



| Código    | Referencia                           | Kg  | Potencia | Lúmenes | Eficiencia | CCT(K) |
|-----------|--------------------------------------|-----|----------|---------|------------|--------|
| Code      | Reference                            | Kg  | Power    | Lumens  | Efficiency | CCT(K) |
| TPM224K4B | TPB/MICROPRISMA-32W 4400Lm/840 PH    | 1,3 | 32W      | 4400    | 137 lm/W   | 4000   |
| TPM225KLB | TPB/MICROPRISMA-40W 5250Lm/840 LM    | 1,3 | 40W      | 5250    | 131 lm/W   | 4000   |
| TPM2252LB | TPB/MICROPRISMA-40W 5250Lm/840 PH/TR | 1,3 | 40W      | 5250    | 131 lm/W   | 4000   |
| TPM2252EB | TPB/MICROPRISMA-40W 5250Lm/840 TR EU | 1,3 | 40W      | 5250    | 131 lm/W   | 4000   |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                                                                            |                                                     |                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h                                                    | T.COLOR 3000K, 6000K                                | ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESSORY FOR RECESS |
| ACCESORIO PARA ADOSAR/ACCESSORY FOR SURFACE                                          | KIT PARA ADOSAR/KIT FOR SURFACE                                                            | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET                    |                                              |
| MUELLES PARA TECHO DE ESCAYOLA/PLASTER CEILING SPRINGS                               | GARRAS PARA TECHO CLIP-IN, TECHO OCULTO.../BRACKETS FOR CLIP-IN CEILING, HIDDEN CEILING... |                                                     |                                              |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) | RLP (1-10V) INTEGRADO/INTEGRATED                                                           | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                                              |

ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS

5 YEARS

220-240V

50-60Hz

IP 40

IK 02

CLASE I

CLASS I

50.000h

L80B10

-20°

+40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V

DALI

3000K

6000K

1h

3h

CONFIGURACION ONLINE

ONLINE CONFIGURATION



| Código    | Referencia                    | Kg  | Potencia | Lúmenes | Eficiencia | CCT(K) |
|-----------|-------------------------------|-----|----------|---------|------------|--------|
| Code      | Reference                     | Kg  | Power    | Lumens  | Efficiency | CCT(K) |
| TPO224K4B | TPB/OPAL-32W 4400Lm/840 PH    | 1,3 | 32W      | 4400    | 137 lm/W   | 4000   |
| TPO225KLB | TPB/OPAL-40W 5250Lm/840 LM    | 1,3 | 40W      | 5250    | 131 lm/W   | 4000   |
| TPO2252LB | TPB/OPAL-40W 5250Lm/840 PH/TR | 1,3 | 40W      | 5250    | 131 lm/W   | 4000   |
| TPO2252EB | TPB/OPAL-40W 5250Lm/840 TR EU | 1,3 | 40W      | 5250    | 131 lm/W   | 4000   |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                                                                            |                                                     |                                              |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|--|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h                                                    | T.COLOR 3000K, 6000K                                | ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESSORY FOR RECESS |  |
| ACCESORIO PARA ADOSAR/ACCESSORY FOR SURFACE                                          | KIT PARA ADOSAR/KIT FOR SURFACE                                                            | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET                    |                                              |  |
| MUELLES PARA TECHO DE ESCAYOLA/PLASTER CEILING SPRINGS                               | GARRAS PARA TECHO CLIP-IN, TECHO OCULTO.../BRACKETS FOR CLIP-IN CEILING, HIDDEN CEILING... |                                                     |                                              |  |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) | RLP (1-10V) INTEGRADO/INTEGRATED                                                           | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                                              |  |

TPBL/OPAL 1200x300 mm

ES

Montaje: Empotrable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 3000K, 6000K.

Sistema óptico: Difusor opal.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión. Marco de la luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional.  
Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco RAL 9003.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K, 6000K.

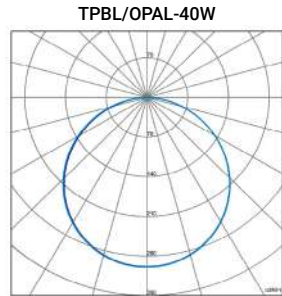
Optical system: Opal diffuser.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: High resistance steel. Frame: Professional design of extruded aluminum lacquered in white. Diffuser: Opal.

Surface finish: White color RAL 9003.



Disponible/Available

+ info p. 95

SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA Y REGULACION DE LUZ AMBIENTE INTEGRADO EN LA LUMINARIA

LIGHT AND PRESENCE SENSOR AND AMBIENT LIGHT DIMMING INTEGRATED ON THE LUMINAIRE

DALI

1-10V

REGULADOR DE LUZ NATURAL Y SENSOR DE PRESENCIA  
NATURAL LIGHT DIMMING AND PRESENCE SENSOR

MARCO PARA EMPOTRAR  
ACCESORY FOR RECESS

GARRAS PARA TECHOS  
CLIP IN  
BRACKETS FOR RECESS

ACCESORIO PARA ADOSAR  
ACCESORY FOR SURFACE

ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 02

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

3000K  
6000K

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION

| Código<br>Code | Referencia<br>Reference        | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT(K)<br>CCT(K) |
|----------------|--------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|------------------|
| TPO314K4B      | TPBL/OPAL-32W 4400lm/840 PH    | 1,3      | 32W               | 4400              | 138 lm/W                 | 4000             |
| TPO315KLB      | TPBL/OPAL-40W 5250lm/840 LM    | 1,3      | 40W               | 5250              | 132 lm/W                 | 4000             |
| TPO3152LB      | TPBL/OPAL-40W 5250lm/840 PH/TR | 1,3      | 40W               | 5250              | 132 lm/W                 | 4000             |
| TPO3152EB      | TPBL/OPAL-40W 5250lm/840 TR EU | 1,3      | 40W               | 5250              | 132 lm/W                 | 4000             |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                                                                            |                                                     |                                              |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|--|--|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h                                                    | T.COLOR 3000K, 6000K                                | ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESSORY FOR RECESS |  |  |
| ACCESORIO PARA ADOSAR/ACCESSORY FOR SURFACE                                          | KIT PARA ADOSAR/KIT FOR SURFACE                                                            | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET                    |                                              |  |  |
| MUELLES PARA TECHO DE ESCAYOLA/PLASTER CEILING SPRINGS                               | GARRAS PARA TECHO CLIP-IN, TECHO OCULTO.../BRACKETS FOR CLIP-IN CEILING, HIDDEN CEILING... |                                                     |                                              |  |  |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) | RLP (1-10V) INTEGRADO/INTEGRATED                                                           | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                                              |  |  |
| ADAPTADOR DE CARRIL /RAIL ADAPTER 3P   5P                                            |                                                                                            |                                                     |                                              |  |  |

EMPOTRABLES | RECESSED

TPBG/OPAL 1200x600 mm

ES

Montaje: Empotrable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 3000K, 6000K.

Sistema óptico: Difusor opal.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión. Marco de la luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional.  
Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco RAL 9003.

EN

Mounting: Recessed.

Light source: LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K, 6000K.

Optical system: Opal diffuser.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: High resistance steel. Frame: Professional design of extruded aluminum lacquered in white. Diffuser: Opal.

Surface finish: White color RAL 9003.

Disponible/Available

+ info p. 95

SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA Y REGULACION DE LUZ AMBIENTE INTEGRADO EN LA LUMINARIA

LIGHT AND PRESENCE SENSOR AND AMBIENT LIGHT DIMMING INTEGRATED ON THE LUMINAIRE

DALI

1-10V

REGULADOR DE LUZ NATURAL Y SENSOR DE PRESENCIA  
NATURAL LIGHT DIMMING AND PRESENCE SENSOR

MARCO PARA EMPOTRAR  
ACCESORY FOR RECESS

GARRAS PARA TECHOS  
CLIP IN  
BRACKETS FOR RECESS

ACCESORIO PARA ADOSAR  
ACCESORY FOR SURFACE

ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 02

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

3000K  
6000K

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION

| Código<br>Code | Referencia<br>Reference         | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT(K)<br>CCT(K) |
|----------------|---------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|------------------|
| TPO327K4B      | TPBG/OPAL-56W 7400lm/840 TR EU  | 2,9      | 56W               | 7400              | 132 lm/W                 | 4000             |
| TPO329K3B      | TPBG/OPAL-70W 9250lm/840 TR EU  | 2,9      | 70W               | 9250              | 132 lm/W                 | 4000             |
| TPO3210KB      | TPBG/OPAL-80W 10550lm/840 TR EU | 2,9      | 80W               | 10550             | 132 lm/W                 | 4000             |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                                                                            |                                                     |                                              |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|--|--|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h                                                    | T.COLOR 3000K, 6000K                                | ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESSORY FOR RECESS |  |  |
| ACCESORIO PARA ADOSAR/ACCESSORY FOR SURFACE                                          | KIT PARA ADOSAR/KIT FOR SURFACE                                                            | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET                    |                                              |  |  |
| MUELLES PARA TECHO DE ESCAYOLA/PLASTER CEILING SPRINGS                               | GARRAS PARA TECHO CLIP-IN, TECHO OCULTO.../BRACKETS FOR CLIP-IN CEILING, HIDDEN CEILING... |                                                     |                                              |  |  |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) | RLP (1-10V) INTEGRADO/INTEGRATED                                                           | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                                              |  |  |

80 Lux-May se reserva el derecho de modificar las características de los productos sin previo aviso. Lux-May reserves the right to change product characteristics without notice.

Lux-May se reserva el derecho de modificar las características de los productos sin previo aviso. Lux-May reserves the right to change product characteristics without notice. 81



TPB/OPAL 600x300 mm

ES

Montaje: Empotrable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color seleccionable, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

Sistema óptico: Difusor opal.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión. Marco de la luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional.  
Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco RAL9003.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: LED linear modules SMD.  
Selectable temperature color, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

Optical system: Opal diffuser.

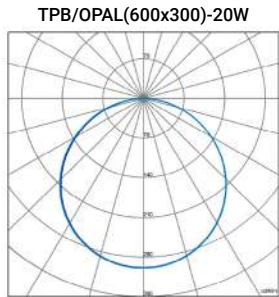
Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.

Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: High resistance steel. Frame: Professional design of extruded aluminum lacquered in white. Diffuser: Opal.

Surface finish: White color RAL 9003.



Disponible/Available

+ info p. 95

SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA Y REGULACION DE LUZ AMBIENTE INTEGRADO EN LA LUMINARIA

LIGHT AND PRESENCE SENSOR AND AMBIENT LIGHT DIMMING INTEGRATED ON THE LUMINAIRE

DALI

1-10V

MARCO PARA EMPOTRAR

ACCESSORY FOR RECESS

GARRAS PARA TECHOS

CLIP IN

BRACKETS FOR RECESS

ACCESORIO PARA ADOSAR

ACCESSORY FOR SURFACE

REGULADOR DE LUZ NATURAL Y SENSOR DE PRESENCIA

NATURAL LIGHT DIMMING AND PRESENCE SENSOR

MARCO PARA EMPOTRAR

ACCESSORY FOR RECESS

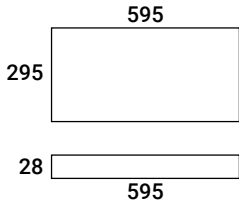
GARRAS PARA TECHOS

CLIP IN

BRACKETS FOR RECESS

ACCESORIO PARA ADOSAR

ACCESSORY FOR SURFACE



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS

5 YEARS

220-240V

50-60Hz

IP 40

IK 02

CLASE I

CLASS I

50.000h

L80B10

-20°

+40°

CRI 80

3000K

4000K

6000K

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V

DALI

1h

3h

CONFIGURACION ONLINE

ONLINE CONFIGURATION



| Código    | Referencia                                     | Kg  | Potencia | Lúmenes | Eficiencia | CCT(K)           |
|-----------|------------------------------------------------|-----|----------|---------|------------|------------------|
| Code      | Reference                                      | Kg  | Power    | Lumens  | Efficiency | CCT(K)           |
| TPO212KCB | TPB/OPAL(600X300)-16W 2200lm/830-840-860 PH    | 0,7 | 16W      | 2200    | 138 lm/W   | 3000, 4000, 6000 |
| TPO212LCB | TPB/OPAL(600X300)-20W 2600lm/830-840-860 LM    | 0,7 | 20W      | 2600    | 130 lm/W   | 3000, 4000, 6000 |
| TPO2126CB | TPB/OPAL(600X300)-20W2600lm/830-840-860 PH/TR  | 0,7 | 20W      | 2600    | 130 lm/W   | 3000, 4000, 6000 |
| TPO212TCB | TPB/OPAL(600X300)-20W 2600lm/830-840-860 TR EU | 0,7 | 20W      | 2600    | 130 lm/W   | 3000, 4000, 6000 |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                                                                            |                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h                                                    | ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESSORY FOR RECESS        |
| ACCESORIO PARA ADOSAR/ACCESSORY FOR SURFACE                                          | KIT PARA ADOSAR/KIT FOR SURFACE                                                            | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET                    |
| MUELLES PARA TECHO DE ESCAYOLA/PLASTER CEILING SPRINGS                               | GARRAS PARA TECHO CLIP-IN, TECHO OCULTO.../BRACKETS FOR CLIP-IN CEILING, HIDDEN CEILING... |                                                     |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) | RLP (1-10V) INTEGRADO/INTEGRATED                                                           | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |
| ADAPTADOR DE CARRIL /RAIL ADAPTER 3P   5P                                            |                                                                                            |                                                     |

TPBLL/OPAL 1500x300 mm

ES

Montaje: Empotrable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color seleccionable, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

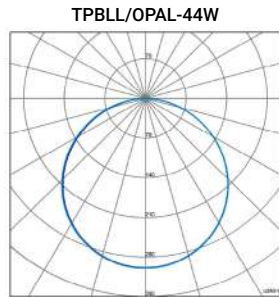
Sistema óptico: Difusor opal.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión. Marco de la luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional.  
Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco RAL 9003.



Disponible/Available

+ info p. 95

SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA Y REGULACION DE LUZ AMBIENTE INTEGRADO EN LA LUMINARIA

LIGHT AND PRESENCE SENSOR AND AMBIENT LIGHT DIMMING INTEGRATED ON THE LUMINAIRE

DALI

1-10V

MARCO PARA EMPOTRAR

ACCESSORY FOR RECESS

GARRAS PARA TECHOS

CLIP IN

BRACKETS FOR RECESS

ACCESORIO PARA ADOSAR

ACCESSORY FOR SURFACE

REGULADOR DE LUZ NATURAL Y SENSOR DE PRESENCIA

NATURAL LIGHT DIMMING AND PRESENCE SENSOR

MARCO PARA EMPOTRAR

ACCESSORY FOR RECESS

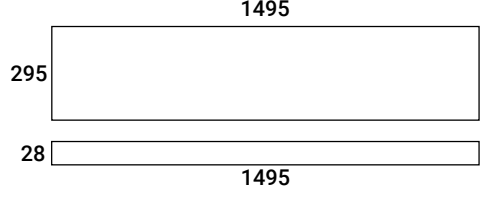
GARRAS PARA TECHOS

CLIP IN

BRACKETS FOR RECESS

ACCESORIO PARA ADOSAR

ACCESSORY FOR SURFACE



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS

5 YEARS

220-240V

50-60Hz

IP 40

IK 02

CLASE I

CLASS I

50.000h

L80B10

-20°

+40°

CRI 80

3000K

4000K

6000K

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V

DALI

1h

3h

CONFIGURACION ONLINE

ONLINE CONFIGURATION



| Código    | Referencia                                        | Kg  | Potencia | Lúmenes | Eficiencia | CCT(K)           |
|-----------|---------------------------------------------------|-----|----------|---------|------------|------------------|
| Code      | Reference                                         | Kg  | Power    | Lumens  | Efficiency | CCT(K)           |
| TPOFC4K7B | TPBLL/OPAL(1500X300)-34W 4700lm/830-840-860 PH    | 1,6 | 34W      | 4700    | 138 lm/W   | 3000, 4000, 6000 |
| TPOFC5KLB | TPBLL/OPAL(1500X300)-44W 5900lm/830-840-860 PH/TR | 1,6 | 44W      | 5900    | 134 lm/W   | 3000, 4000, 6000 |
| TPOFC5K9B | TPBLL/OPAL(1500X300)-44W 5900lm/830-840-860 TR EU | 1,6 | 44W      | 5900    | 134 lm/W   | 3000, 4000, 6000 |
| TPOFC5KEB | TPBLL/OPAL(1500X300)-44W 5900lm/830-840-860 LM    | 1,6 | 44W      | 5900    | 134 lm/W   | 3000, 4000, 6000 |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |  |                                                                                            |  |                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       |  | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h                                                    |  | ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESSORY FOR RECESS        |
| ACCESORIO PARA ADOSAR/ACCESSORY FOR SURFACE                                          |  | KIT PARA ADOSAR/KIT FOR SURFACE                                                            |  | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET                    |
| MUELLES PARA TECHO DE ESCAYOLA/PLASTER CEILING SPRINGS                               |  | GARRAS PARA TECHO CLIP-IN, TECHO OCULTO.../BRACKETS FOR CLIP-IN CEILING, HIDDEN CEILING... |  |                                                     |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |  | RLP (1-10V) INTEGRADO/INTEGRATED                                                           |  | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |
| ADAPTADOR DE CARRIL /RAIL ADAPTER 3P   5P                                            |  |                                                                                            |  |                                                     |

TPB/MICROPRISMA IP65 600x600 mm

ES

Montaje: Empotrable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color seleccionable, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

Sistema óptico: Difusor microprismático.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión. Marco de la luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional.  
Difusor: Microprismático.

Acabado: Color blanco RAL9003.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: LED linear modules SMD.  
Selectable temperature color, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

Optical system: Microprismatic diffuser.

Light distribution: Direct.

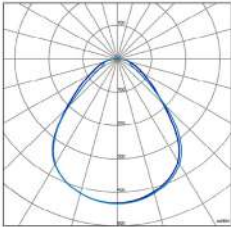
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: High resistance steel. Frame: Professional design of extruded aluminum lacquered in white. Diffuser: Microprismatic.

Surface finish: White color RAL 9003.



TPB/MICROPRISMA-IP65-40W



SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA  
LIGHT AND PRESENCE SENSOR



MARCO PARA EMPOTRAR  
ACCESSORY FOR RECESS



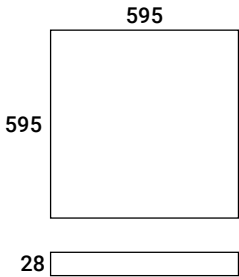
GARRAS PARA TECHOS CLIP-IN  
BRACKETS FOR RECESS



ACCESORIO PARA ADOSAR  
ACCESSORY FOR SURFACE



IP-65  
SALAS BLANCAS  
CLEAN ROOM



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 65

IK 02

CLASE II  
CLASS II

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

3000K  
4000K  
6000K

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                           | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT(K)<br>CCT(K) |
|----------------|---------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|------------------|
| TPMCP4KCB      | TPB/MICROPRISMA-IP65-32W 4400lm/830-840-860 PH    | 1,3      | 32W               | 4400              | 137 lm/W                 | 3000, 4000, 6000 |
| TPMCP5KCB      | TPB/MICROPRISMA-IP65-40W 5250lm/830-840-860 LM    | 1,3      | 40W               | 5250              | 131 lm/W                 | 3000, 4000, 6000 |
| TPMCP52CB      | TPB/MICROPRISMA-IP65-40W 5250lm/830-840-860 PH/TR | 1,3      | 40W               | 5250              | 131 lm/W                 | 3000, 4000, 6000 |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                    |                                             |                                                           |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                  | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h     | ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESSORY FOR RECESS              | KIT PARA EMPOTRAR/ KIT FOR RECESS |
| KIT PARA ADOSAR/KIT FOR SURFACE                                                 | ACCESORIO PARA ADOSAR/ACCESSORY FOR SURFACE | SUJECION PARA TECHO DE ESCAYOLA/FRAME FOR PLASTER CEILING |                                   |
| GARRAS PARA TECHO CLIP-IN, TECHO OCULTO.../BRACKETS FOR CLIP-IN CEILING, HIDDEN | CEILING...                                  | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)       |                                   |

TPBL/MICROPRISMA IP65 1200x300 mm

ES

Montaje: Empotrable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color seleccionable, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

Sistema óptico: Difusor microprismático.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión. Marco de la luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional.  
Difusor: Microprismático.

Acabado: Color blanco RAL9003.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: LED linear modules SMD.  
Selectable temperature color, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

Optical system: Microprismatic diffuser.

Light distribution: Direct.

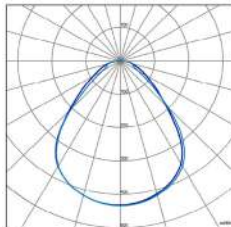
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: High resistance steel. Frame: Professional design of extruded aluminum lacquered in white. Diffuser: Microprismatic.

Surface finish: White color RAL 9003.



TPBL/MICROPRISMA-IP65-40W



SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA  
LIGHT AND PRESENCE SENSOR



MARCO PARA EMPOTRAR  
ACCESSORY FOR RECESS



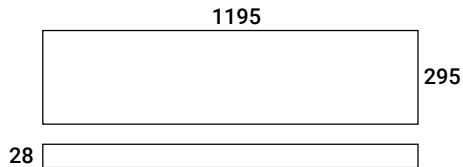
GARRAS PARA TECHOS CLIP-IN  
BRACKETS FOR RECESS



ACCESORIO PARA ADOSAR  
ACCESSORY FOR SURFACE



IP-65  
SALAS BLANCAS  
CLEAN ROOM



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 65

IK 02

CLASE II  
CLASS II

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

3000K  
4000K  
6000K

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                            | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT(K)<br>CCT(K) |
|----------------|----------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|------------------|
| TPMDP4KCB      | TPBL/MICROPRISMA-IP65-32W 4400lm/830-840-860 PH    | 1,3      | 32W               | 4400              | 137 lm/W                 | 3000, 4000, 6000 |
| TPMDP5KCB      | TPBL/MICROPRISMA-IP65-40W 5250lm/830-840-860 LM    | 1,3      | 40W               | 5250              | 131 lm/W                 | 3000, 4000, 6000 |
| TPMDP52CB      | TPBL/MICROPRISMA-IP65-40W 5250lm/830-840-860 PH/TR | 1,3      | 40W               | 5250              | 131 lm/W                 | 3000, 4000, 6000 |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                    |                                             |                                                           |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                  | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h     | ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESSORY FOR RECESS              | KIT PARA EMPOTRAR/KIT FOR RECESS |
| KIT PARA ADOSAR/KIT FOR SURFACE                                                 | ACCESORIO PARA ADOSAR/ACCESSORY FOR SURFACE | SUJECION PARA TECHO DE ESCAYOLA/FRAME FOR PLASTER CEILING |                                  |
| GARRAS PARA TECHO CLIP-IN, TECHO OCULTO.../BRACKETS FOR CLIP-IN CEILING, HIDDEN | CEILING...                                  | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)       |                                  |



PSB/MCR-UGR<18

ES

Montaje: Empotrable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Tunable white: 2700K - 6500K.

Sistema óptico: Difusor microprismático.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95. Control de intensidad lumínica y temperatura de color (DIMM DALI DT8).

Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión, según Normas ENEC-10 y VDE. Marco de la luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional. Difusor: Microprismático.

Acabado: Color blanco RAL 9003.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: LED linear modules SMD.  
Tunable white: 2700K - 6500K.

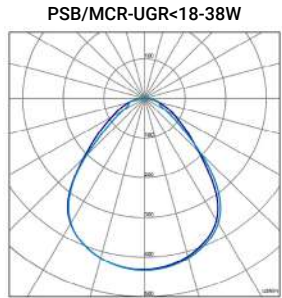
Optical system: Microprismatic diffuser.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95. Luminous intensity and colour temperature control (DIMM DALI DT8).

Materials: Body: High resistance steel with, according to ENEC-10 and VDE standards. Diffuser: Microprismatic.

Surface finish: White color RAL 9003.



ESTANDAR/STANDARD  
TUNABLE WHITE



CONTROL DE INTENSIDAD LUMINICA Y TEMPERATURA DE COLOR/  
LUMINOUS INTENSITY AND COLOUR TEMPERATURE CONTROL  
(DIMM DALI DT8)

DISPONIBLE/AVAILABLE

Controlador de temperatura de color y potencia.  
Temperature color and power controller.



REGULADOR DE LUZ NATURAL Y  
SENSOR DE PRESENCIA  
NATURAL LIGHT DIMMING  
AND PRESENCE SENSOR



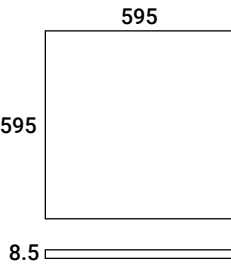
MARCO PARA EMPOTRAR  
ACCESORY FOR RECESS



GARRAS PARA TECHOS  
CLIP IN  
BRACKETS FOR RECESS



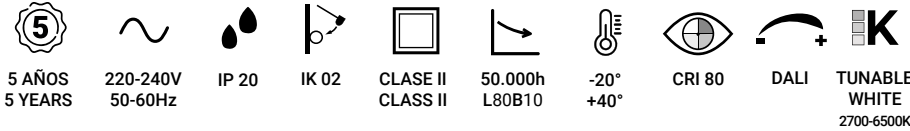
ACCESORIO PARA ADOSAR  
ACCESORY FOR SURFACE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



ESTANDAR/STANDARD



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference              | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PMC224KWB      | PSB/MCR-UGR<18-38W 4500lm/TW 827-865 | 2,5      | 38W               | 4500              | 118 lm/W                 | 2700 - 6500        |
| PMCCTW         | CONTROLADOR PSB/MCR TW               | -        | -                 | -                 | -                        | -                  |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESSORY FOR RECESS SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET  
GARRAS PARA TECHO CLIP-IN, TECHO OCULTO.../ BRACKETS FOR CLIP-IN CEILING, HIDDEN CEILING... MUELLES PARA TECHO DE ESCAYOLA/PLASTER CEILING SPRINGS CONTROLADOR PSB/MCR TW

BARLIGHT

ES

Montaje: Empotrable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color seleccionable, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

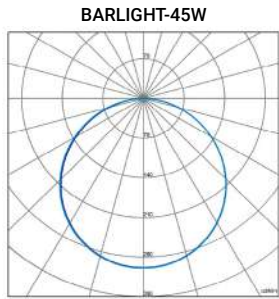
Sistema óptico: Difusor opal.

Distribución luminosa: Directa.

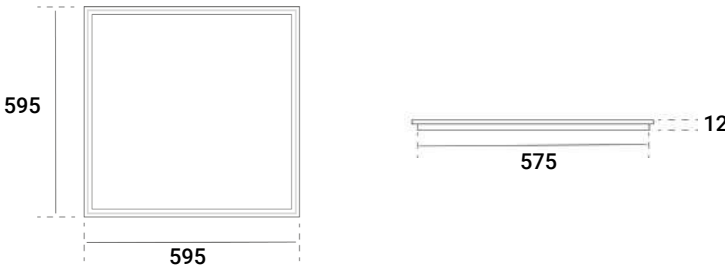
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h) (equipo en remoto).

Materiales: Cuerpo: Aluminio extruido lacado en blanco.  
Difusor: Material termoplástico opalino de fácil limpieza.

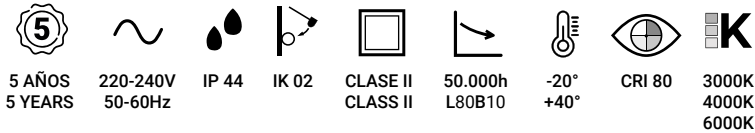
Acabado: Aluminio lacado en blanco.



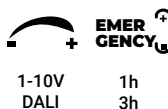
MONTAJE EMPOTRADO/RECESSED MOUNTING  
BAJO CONSULTA SET DE SUSPENSION/  
UNDER REQUEST SUSPENSION SET



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference               | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT(K)<br>CCT(K) |
|----------------|---------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|------------------|
| BAR223C2B      | BARLIGHT-32W 3200lm/830-840-860 TR EU | 0,5      | 32W               | 3200              | 100 lm/W                 | 3000, 4000, 6000 |
| BAR223CLB      | BARLIGHT-38W 3800lm/830-840-860 LM    | 0,5      | 38W               | 3800              | 100 lm/W                 | 3000, 4000, 6000 |
| BAR223C8B      | BARLIGHT-38W 3800lm/830-840-860 PH/TR | 0,5      | 38W               | 3800              | 100 lm/W                 | 3000, 4000, 6000 |
| BAR223CEB      | BARLIGHT-38W 3800lm/830-840-860 TR EU | 0,5      | 38W               | 3800              | 100 lm/W                 | 3000, 4000, 6000 |
| BAR224C5B      | BARLIGHT-45W 4500lm/830-840-860 TR EU | 0,5      | 45W               | 4500              | 100 lm/W                 | 3000, 4000, 6000 |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING 1-10V | DALI KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h | 3h  
REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/ AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/ PRESENCE DETECTOR (SLP)

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET

AIRY/N

ES

Montaje: Empotrable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

Sistema óptico: Reflector aluminio brillante.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE.  
Difusor: aluminio brillante.

Acabado: Color blanco RAL 9003.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K. Available, 3000K.

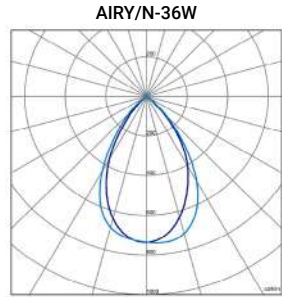
Optical system: Bright aluminum reflector.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: High resistance steel with guaranteed minimum thickness of 0.6mm, according to ENEC-10 and VDE standards.  
Diffuser: Bright aluminum.

Surface finish: White colour RAL 9003.



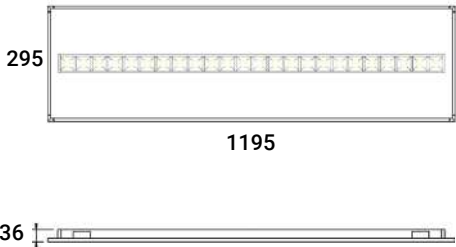
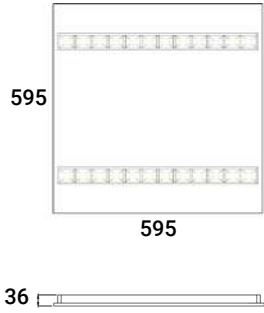
Disponible/Available

+ info p. 95

SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA Y REGULACION DE LUZ AMBIENTE  
(NO INTEGRADO EN LA LUMINARIA)

LIGHT AND PRESENCE SENSOR AND AMBIENT LIGHT DIMMING  
(NOT INTEGRATED IN THE LUMINAIRE)

AIRY/N



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 02

CLASE II  
CLASS II

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

3000K

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| AIN225KLB      | AIRY/N-36W 5220Lm/840 LM (595X595)     | 3,0      | 36W               | 5220              | 145 lm/W                 | 4000               |
| AIN225K2B      | AIRY/N-36W 5220Lm/840 PH/TR (595X595)  | 3,0      | 36W               | 5220              | 145 lm/W                 | 4000               |
| AIN225KEB      | AIRY/N-36W 5220Lm/840 TR EU (595X595)  | 3,0      | 36W               | 5220              | 145 lm/W                 | 4000               |
| AIN315KLB      | AIRY/N-36W 5220Lm/840 LM (1195X295)    | 3,0      | 36W               | 5220              | 145 lm/W                 | 4000               |
| AIN315K2B      | AIRY/N-36W 5220Lm/840 PH/TR (1195X295) | 3,0      | 36W               | 5220              | 145 lm/W                 | 4000               |
| AIN315KEB      | AIRY/N-36W 5220Lm/840 TR EU (1195X295) | 3,0      | 36W               | 5220              | 145 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING 1-10V | DALI

KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h | 3h

T.COLOR 3000K

ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESSORY FOR RECESS

ACCESORIO PARA ADOSAR/ACCESSORY FOR SURFACE

KIT PARA ADOSAR/KIT FOR SURFACE

SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET

MUELLES PARA TECHO DE ESCAYOLA/PLASTER CEILING SPRINGS

GARRAS PARA TECHO CLIP-IN, TECHO OCULTO.../BRACKETS FOR CLIP-IN CEILING, HIDDEN CEILING...

REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/LIGHT SENSOR + PRESENCE DETECTOR (RLP)

DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/ PRESENCE DETECTOR (SLP)



PKLED/BR

ES

**Montaje:** Empotrable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.

**Sistema óptico:** Reflector aluminio parabólico brillante.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE.  
Difusor: aluminio parabólico brillante con lamas transversales parabólicas.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.



EN

**Mounting:** Recessed.

**Light source:** LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.

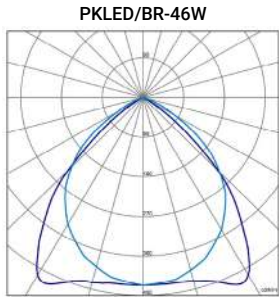
**Optical system:** Bright aluminum reflector.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: High resistance steel with guaranteed minimum thickness of 0.6mm, according to ENEC-10 and VDE standards.  
Diffuser: Bright parabolic aluminum with parabolic cross louvre.

**Surface finish:** White colour RAL 9003.

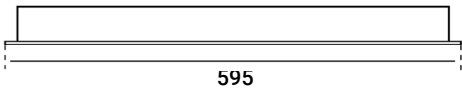
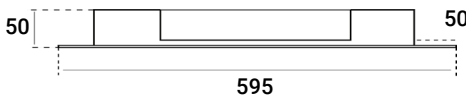


Disponible/Available

+ info p. 95

SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA Y REGULACION DE LUZ AMBIENTE (NO INTEGRADO EN LA LUMINARIA)

LIGHT AND PRESENCE SENSOR AND AMBIENT LIGHT DIMMING (NOT INTEGRATED IN THE LUMINAIRE)



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 02

CLASE II  
CLASS II

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference       | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PKB224KLB      | PKLED/BR-38W 4500Lm/840 LM    | 3,0      | 36W               | 5220              | 145 lm/W                 | 4000               |
| PKB224K5B      | PKLED/BR-38W 4500Lm/840 PH    | 3,0      | 36W               | 5220              | 145 lm/W                 | 4000               |
| PKB224KEB      | PKLED/BR-38W 4500Lm/840 TR EU | 3,0      | 36W               | 5220              | 145 lm/W                 | 4000               |
| PKB225K4B      | PKLED/BR-46W 5400Lm/840 TR EU | 3,0      | 36W               | 5220              | 145 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING 1-10V | DALI

KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h | 3h

ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESSORY FOR RECESS

ACCESORIO PARA ADOSAR/ACCESSORY FOR SURFACE

KIT PARA ADOSAR/KIT FOR SURFACE

SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET

MUELLES PARA TECHO DE ESCAYOLA/PLASTER CEILING SPRINGS

GARRAS PARA TECHO CLIP-IN, TECHO OCULTO.../BRACKETS FOR CLIP-IN CEILING, HIDDEN CEILING...

REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP)

DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)

LEVIR/PRO

ES

Montaje: Empotrable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color seleccionable: 3000K, 4000K, 6000K.

Sistema óptico: Difusor microprismático.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Bajo consulta, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE.  
Difusor: Microprisma longitudinal de gran transparencia y pureza, realizado en PMMA con sistema óptico anti-deslumbrante.

Acabado: Color blanco RAL 9003.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: LED linear modules SMD.  
Selectable temperature color: 3000K, 4000K, 6000K.

Optical system: Microprismatic diffuser.

Light distribution: Direct.

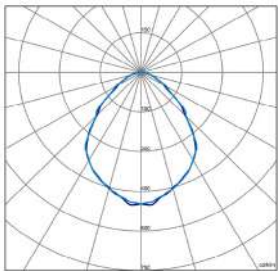
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95. Under request, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: Highly torsion-resistant steel with a guaranteed minimum thickness of 0.6 mm, in accordance with ENEC-10 and VDE standards. Diffuser: Longitudinal microprism of high transparency and purity, made of PMMA with anti-glare optical system.

Surface finish: White color RAL 9003.



LEVIR/PRO-40W



CCT SELECTABLE  
TEMPERATURE COLOR

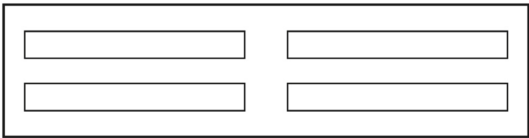


FLICKER  
FREE

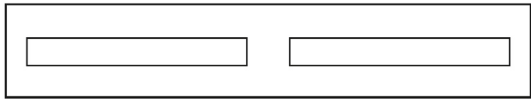
UGR  
<18

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE

TAMAÑO Y NUMERO DE MODULOS PERSONALIZABLE/CUSTOMIZABLE SIZE AND NUMBER OF MODULES



1195x295 + 4 MOD.



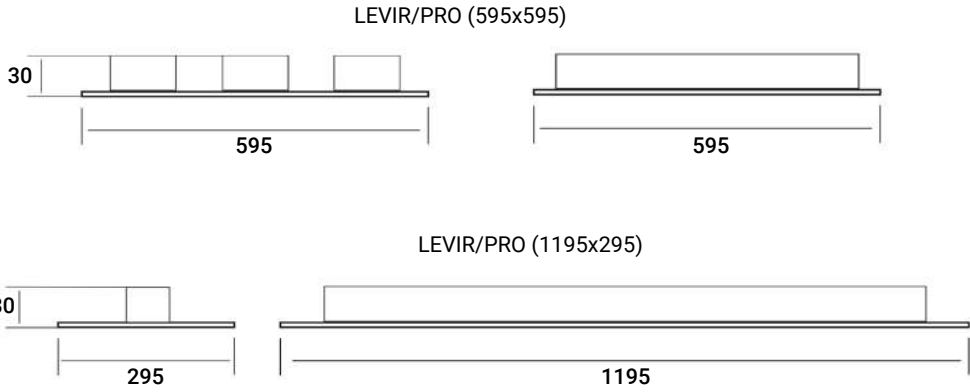
1195x185 + 2 MOD.



1495x185 + 2 MOD.



EMPOTRABLES  
RECESSED



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 20

IK 02

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

EMERGENCY  
1h  
3h

| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                     | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K) |
|----------------|---------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|---------|
| LVP314K8B      | LEVIR/PRO-40W 4800lm/830-840-860 (1195x295) | 3,0      | 40W               | 4600              | 120 lm/W                 | 4000    |
| LVP227K2B      | LEVIR/PRO-60W 7200lm/830-840-860 (595x595)  | 3,0      | 60W               | 6100              | 120 lm/W                 | 4000    |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                          |                                                                                            |                                              |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--|--|--|--|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                        | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h                                                    | ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESSORY FOR RECESS |  |  |  |  |
| ACCESORIO PARA ADOSAR/ACCESSORY FOR SURFACE                                           | KIT PARA ADOSAR/KIT FOR SURFACE                                                            | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET             |  |  |  |  |
| MUELLES PARA TECHO DE ESCAYOLA/PLASTER CEILING SPRINGS                                | GARRAS PARA TECHO CLIP-IN, TECHO OCULTO.../BRACKETS FOR CLIP-IN CEILING, HIDDEN CEILING... |                                              |  |  |  |  |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/LIGHT SENSOR + PRESENCE DETECTOR (RLP) | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)                                        |                                              |  |  |  |  |



LEVIR/N/MICROPRISMA

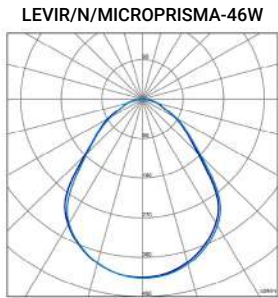
ES

Montaje: Empotrable.  
Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.  
Sistema óptico: Difusor microprisma (PMMA).  
Distribución luminosa: Directa.  
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Bajo consulta, regulable 1-10V o DALI y/o Kit de emergencia (1-3 h).  
Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE.  
Difusor: Microprisma longitudinal de gran transparencia y pureza, realizado en PMMA con sistema óptico anti-deslumbrante.  
Acabado: Color blanco RAL 9003.



EN

Mounting: Recessed.  
Light source: LED linear modules SMD  
Temperature color 4000K.  
Optical system: Microprismatic diffuser (PMMA).  
Light distribution: Direct.  
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).  
Materials: Body: High resistance steel with guaranteed minimum thickness of 0.6mm, according to ENEC-10 and VDE standards.  
Diffuser: Longitudinal microprism of high transparency and purity, made of PMMA with anti-glare optical system.  
Surface finish: White color RAL 9003.

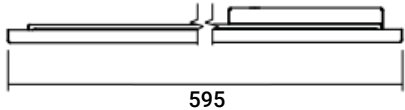
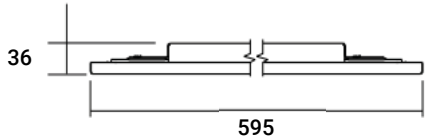


DIFUSOR MICROPRISMATICO  
MICROPRISMATIC DIFFUSER

Disponible/Available + info p. 95

SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA Y REGULACION DE LUZ AMBIENTE (NO INTEGRADO EN LA LUMINARIA)

LIGHT AND PRESENCE SENSOR AND AMBIENT LIGHT DIMMING (NOT INTEGRATED IN THE LUMINAIRE)



ESTANDAR/STANDARD

5 años / 5 YEARS

220-240V / 50-60Hz

IP 40

IK 02

CLASE II / CLASS II

50.000h / L80B10

-20° / +40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V / DALI

EMERGENCY 1h / 3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION

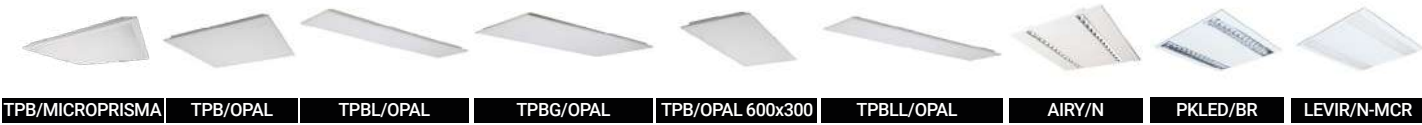


| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                  | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| LVN224KLB      | LEVIR/N/MICROPRISMA-38W 4500lm/840 LM    | 3,6      | 38W               | 4500              | 118 lm/W                 | 4000               |
| LVN224K5B      | LEVIR/N/MICROPRISMA-38W 4500lm/840 PH    | 3,6      | 38W               | 4500              | 118 lm/W                 | 4000               |
| LVN224KEB      | LEVIR/N/MICROPRISMA-38W 4500lm/840 TR EU | 3,6      | 38W               | 4500              | 118 lm/W                 | 4000               |
| LVN225KEB      | LEVIR/N/MICROPRISMA-46W 5400lm/840 TR EU | 3,6      | 46W               | 5400              | 117 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                                                                            |                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h                                                    | ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESSORY FOR RECESS |
| ACCESORIO PARA ADOSAR/ACCESSORY FOR SURFACE                                          | KIT PARA ADOSAR/KIT FOR SURFACE                                                            | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET             |
| MUELLES PARA TECHO DE ESCAYOLA/PLASTER CEILING SPRINGS                               | GARRAS PARA TECHO CLIP-IN, TECHO OCULTO.../BRACKETS FOR CLIP-IN CEILING, HIDDEN CEILING... |                                              |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)                                        |                                              |

ACCESORIO BAJO PEDIDO/ ACCESSORY UNDER REQUEST

SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA Y REGULACION DE LUZ AMBIENTE INTEGRADO EN LA LUMINARIA  
LIGHT AND PRESENCE SENSOR AND AMBIENT LIGHT DIMMING INTEGRATED ON THE LUMINAIRE



1. Función de ENCENDIDO/APAGADO automático  
Automatically ON/OFF function



Con suficiente luz natural, aunque detecte movimiento, la luz permanece apagada. Sin suficiente luz natural, el sensor enciende la luz al detectar movimiento. With sufficient daylight, even when motion detected, light remains OFF. With insufficient daylight, the sensor turns light ON when motion gets detected.

2. Desactivación de luz diurna  
Daylight Disable



Cuando el umbral de luz diurna está “desactivado”, el sensor enciende la luz cuando se detecta movimiento y la apaga después del tiempo de espera. When daylight threshold is preset as “disable”, the sensor turns light ON when motion gets detected, and OFF after hold-time.

3. Función de pasillo, regulable de dos niveles  
Corridor Function, Bi-level Dimmable



1- Con suficiente luz natural, el sensor mantiene la luz apagada aunque detecte movimiento. 2- Con luz diurna insuficiente, el sensor enciende la luz al detectar movimiento. 3- Tras no se detectar movimiento, el sensor mantiene la luz encendida al 100 % durante el tiempo de espera programado. 4- Tras el tiempo de espera, el sensor atenúa la luz al nivel de atenuación de espera durante el período de espera programado. 5- El sensor apaga la luz automáticamente tras el período de espera cuando no detecta movimiento. 1- With sufficient daylight, the sensor keeps light OFF even motion gets detected. 2- With insufficient daylight, the sensor turns light ON when motion gets detected. 3- After there's no motion detected, the sensor keeps light ON 100% for programed holdtime. 4- After holdtime, sensor dims light to standby dimming level for programed standby period. 5- After holdtime, sensor dims light to standby dimming level for standby period.

CONTROL REMOTO/ REMOTE CONTROL  
PROGRAMACION RAPIDA Y SENCILLA/ EASY AND FAST PROGRAMMING



CODIGO/CODE  
MANDOLPALU



T55/OPAL-MCR-BR-OPAL/ASYM

ES

Montaje: Empotrado.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD TRIDONIC.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 3000K, 6000K. Bajo consulta, 2700K, 5000K.

Sistema óptico: T55/OPAL: Difusor opal. T55/MCR: Difusor microprismático. T55/BR: Difusor de aluminio brillante doble parabólico. T55/OPAL ASYM: Difusor opal asimétrico.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico TRIDONIC.  
PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Perfil de aluminio extruido. Garras, tapas y uniones incluidas.

Acabado: Color blanco RAL 9003.  
Disponible, girs RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: TRIDONIC SMD LED linear modules.  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K, 6000K. Under request, 2700K, 5000K.

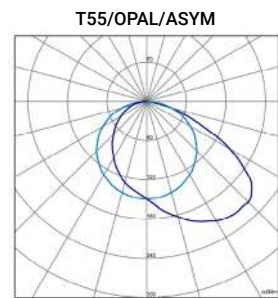
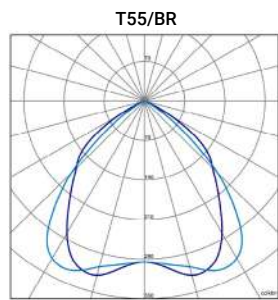
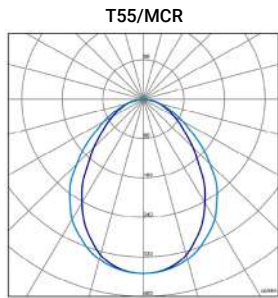
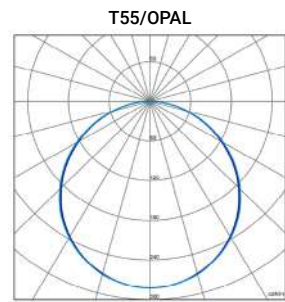
Optical system: T55/OPAL: Opal diffuser. T55/MCR: Microprismatic diffuser. T55/OPAL ASYM: Opal asymmetric diffuser. T55/BR: Bright double parabolic louvre.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: TRIDONIC electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: Extruded aluminum profile. Fixing pieces, cover and joint included.

Surface finish: White color RAL 9003.  
Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.

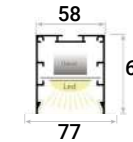


Posibilidad de montaje individual y formando líneas continuas  
Possibility of individual assembly and forming continuous lines

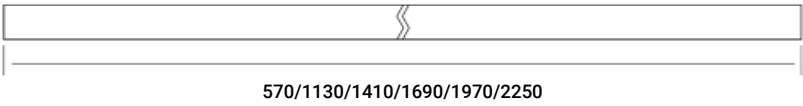
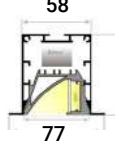


T55/OPAL-LED-570: 570 mm  
T55/OPAL-LED-1130: 1130 mm  
T55/OPAL-LED-1410: 1410 mm  
T55/OPAL-LED-1690: 1690 mm  
T55/OPAL-LED-1970: 1970 mm  
T55/OPAL-LED-2250: 2250 mm

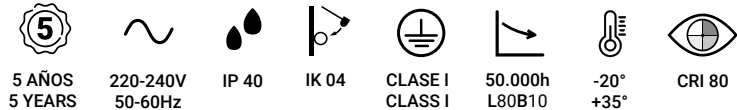
OPAL-MCR-BR



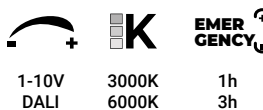
OPAL/ASYM



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                                                                                                   | Referencia<br>Reference       | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| T55211K8B                                                                                                                                        | T55/OPAL-570-16W 2540lm/840   | 1,7      | 16W               | 2540              | 159 lm/W                 | 4000               |
| T55213K6B                                                                                                                                        | T55/OPAL-570-24W 3600lm/840   | 1,7      | 24W               | 3600              | 150 lm/W                 | 4000               |
| T55313K6B                                                                                                                                        | T55/OPAL-1130-32W 5080lm/840  | 2,7      | 32W               | 5080              | 159 lm/W                 | 4000               |
| T55317K2B                                                                                                                                        | T55/OPAL-1130-48W 7200lm/840  | 2,7      | 48W               | 7200              | 150 lm/W                 | 4000               |
| T55414K5B                                                                                                                                        | T55/OPAL-1410-40W 6350lm/840  | 3,2      | 40W               | 6350              | 159 lm/W                 | 4000               |
| T55419K0B                                                                                                                                        | T55/OPAL-1410-60W 9000lm/840  | 3,2      | 60W               | 9000              | 150 lm/W                 | 4000               |
| T55517K6B                                                                                                                                        | T55/OPAL-1690-48W 7600lm/840  | 3,7      | 48W               | 7600              | 158 lm/W                 | 4000               |
| T555110KB                                                                                                                                        | T55/OPAL-1690-72W 10800lm/840 | 3,7      | 72W               | 10800             | 150 lm/W                 | 4000               |
| T55618K8B                                                                                                                                        | T55/OPAL-1970-56W 8850lm/840  | 4,2      | 56W               | 8850              | 158 lm/W                 | 4000               |
| T556112KB                                                                                                                                        | T55/OPAL-1970-84W 12600lm/840 | 4,2      | 84W               | 12600             | 150 lm/W                 | 4000               |
| T557110KB                                                                                                                                        | T55/OPAL-2250-64W 10150lm/840 | 5,2      | 64W               | 10150             | 159 lm/W                 | 4000               |
| T557114KB                                                                                                                                        | T55/OPAL-2250-96W 14400lm/840 | 5,2      | 96W               | 14400             | 150 lm/W                 | 4000               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                                                                                     |                               |          |                   |                   |                          |                    |
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h T.COLOR 3000K, 6000K SIN MARCO-TRIMLESS PARA EMPOTRAR/TRIMLESS FOR RECESS |                               |          |                   |                   |                          |                    |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)         |                               |          |                   |                   |                          |                    |
| ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES                                      |                               |          |                   |                   |                          |                    |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST T.COLOR 2700K, 5000K                                                                                                 |                               |          |                   |                   |                          |                    |



Lux-May

T55/SYM

ES

Montaje: Empotrado.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD VOSSLOH. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K, 5000K, 6000K.

Sistema óptico: Óptica o lente configurable.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Perfil de aluminio extruido. Óptica: Material termoplástico opalino. Garras, tapas y uniones incluidas.

Acabado: Color blanco RAL 9003. Disponible, girs RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: VOSSLOH LED SMD linear modules. Temperature color 4000K. Available, 3000K , 5000K, 6000K.

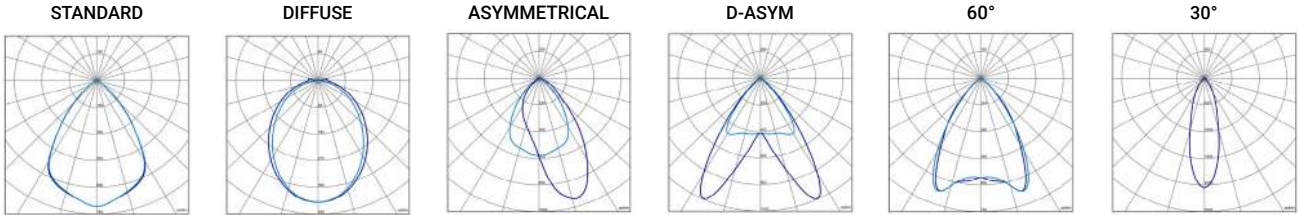
Optical system: Optics or configurable lens.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V o DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: Extruded aluminum profile. Optic: PMMA thermoplastic material. Fixing pieces, cover and joint included.

Surface finish: White color RAL 9003. Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.

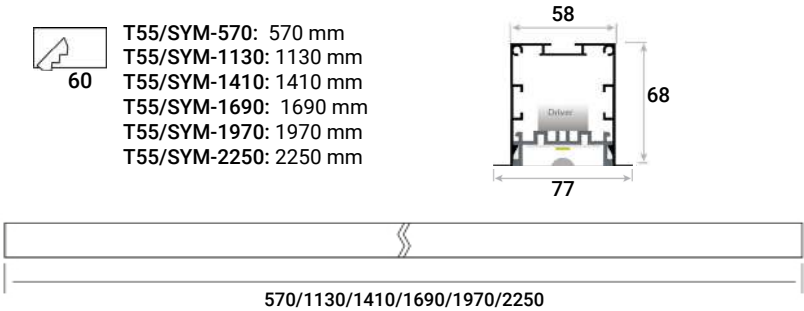


Detalle de óptica/Lens detail

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE



EMPOTRABLES  
RECESSED



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 02

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

3000K  
6000K

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference      | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| T5S212K5B      | T55/SYM-570-16W-2540lm/840   | 1,7      | 16W               | 2540              | 159 lm/W                 | 4000               |
| T5S213K6B      | T55/SYM-570-24W-3600lm/840   | 1,7      | 24W               | 3600              | 150 lm/W                 | 4000               |
| T5S315K0B      | T55/SYM-1130-32W 5080lm/840  | 2,7      | 32W               | 5080              | 159 lm/W                 | 4000               |
| T5S317K2B      | T55/SYM-1130-48W 7200lm/840  | 2,7      | 48W               | 7200              | 150 lm/W                 | 4000               |
| T5S416K3B      | T55/SYM-1410-40W 6350lm/840  | 3,2      | 40W               | 6350              | 159 lm/W                 | 4000               |
| T5S419K0B      | T55/SYM-1410-60W 9000lm/840  | 3,2      | 60W               | 9000              | 150 lm/W                 | 4000               |
| T5S517K6B      | T55/SYM-1690-48W 7600lm/840  | 3,7      | 48W               | 7600              | 158 lm/W                 | 4000               |
| T5S5110KB      | T55/SYM-1690-72W 10800lm/840 | 3,7      | 72W               | 10800             | 150 lm/W                 | 4000               |
| T5S618K8B      | T55/SYM-1970-56W 8850lm/840  | 4,2      | 56W               | 8850              | 158 lm/W                 | 4000               |
| T5S6112KB      | T55/SYM-1970-84W 12600lm/840 | 4,2      | 84W               | 12600             | 150 lm/W                 | 4000               |
| T5S7110KB      | T55/SYM-2250-64W 10150lm/840 | 5,2      | 64W               | 10150             | 159 lm/W                 | 4000               |
| T5S7114KB      | T55/SYM-2250-96W 14400lm/840 | 5,2      | 96W               | 14400             | 150 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING 1-10V | DALI

KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h | 3h

T.COLOR 3000K, 5000K, 6000K

REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP)

DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)

ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES

ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES

### T56/OPAL-MCR

#### ES

**Montaje:** Empotrado.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 3000K, 6000K. Bajo consulta, 2700K, 5000K.

**Sistema óptico:** T56/OPAL: Difusor opal.  
T56/MCR: Difusor microprismático.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico TRIDONIC.  
PF>0,95.

Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Perfil de aluminio extruido. Garras, tapas y uniones incluidas.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.  
Disponible, girs RAL 9006, negro RAL 9005.



#### EN

**Mounting:** Recessed.

**Light source:** TRIDONIC SMD LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K, 6000K. Under request, 2700K, 5000K.

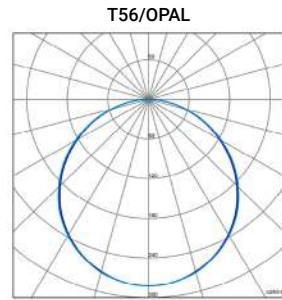
**Optical system:** T56/OPAL: Opal diffuser.  
T56/MCR: Microprismatic diffuser.

**Light distribution:** Direct.

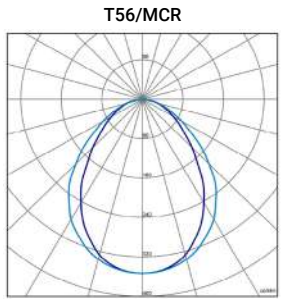
**Electrical equipment:** Electronic control gear TRIDONIC. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Extruded aluminum profile. Fixing pieces, cover and joint included.

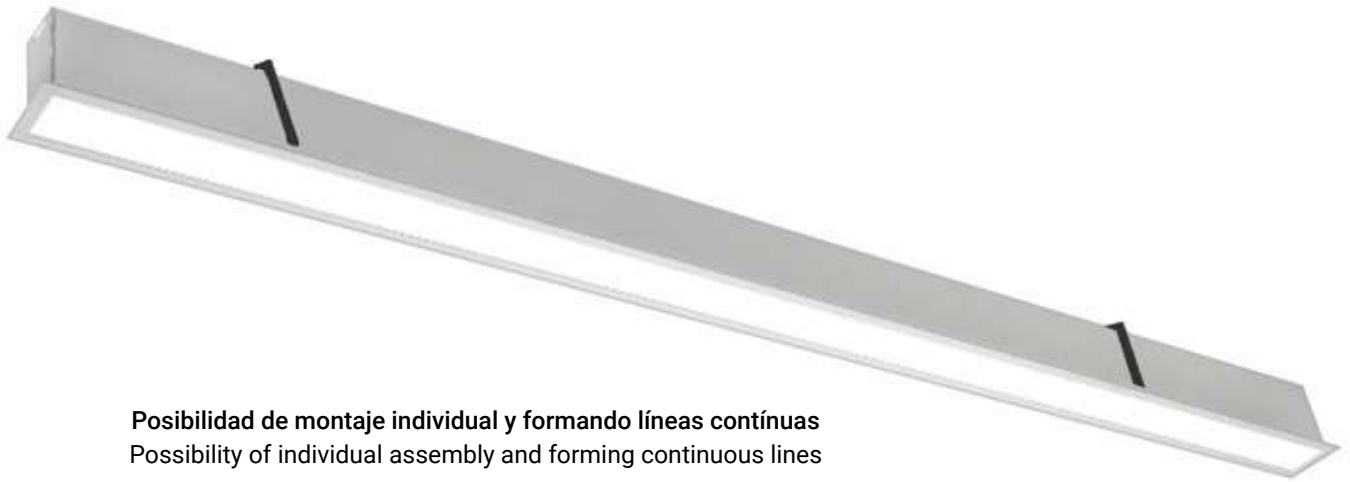
**Surface finish:** White color RAL 9003.  
Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



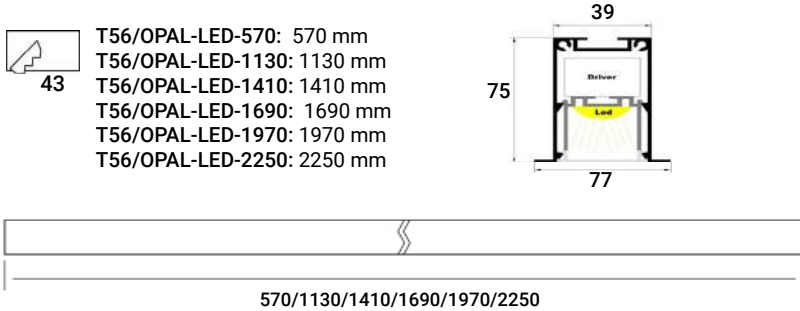
T56/OPAL  
BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE



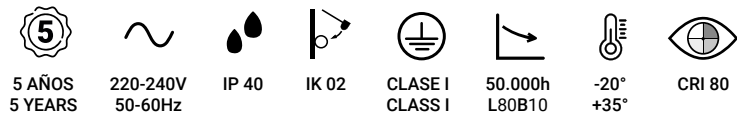
T56/MCR  
BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE



Posibilidad de montaje individual y formando líneas continuas  
Possibility of individual assembly and forming continuous lines



#### ESTANDAR/STANDARD



#### DISPONIBLE/AVAILABLE



#### CONFIGURACION ONLINE ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                                       | Referencia<br>Reference       | Kg<br>Kg                                | Potencia<br>Power                                     | Lúmenes<br>Lumens    | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------|--------------------|
| T56211K8B                                                                            | T56/OPAL-570-16W 2540lm/840   | 1,4                                     | 16W                                                   | 2540                 | 159 lm/W                 | 4000               |
| T56213K6B                                                                            | T56/OPAL-570-24W 3600lm/840   | 1,4                                     | 24W                                                   | 3600                 | 150 lm/W                 | 4000               |
| T56313K6B                                                                            | T56/OPAL-1130-32W 5080lm/840  | 2,4                                     | 32W                                                   | 5080                 | 159 lm/W                 | 4000               |
| T56317K2B                                                                            | T56/OPAL-1130-48W 7200lm/840  | 2,4                                     | 48W                                                   | 7200                 | 150 lm/W                 | 4000               |
| T56414K5B                                                                            | T56/OPAL-1410-40W 6350lm/840  | 2,9                                     | 40W                                                   | 6350                 | 159 lm/W                 | 4000               |
| T56419K0B                                                                            | T56/OPAL-1410-60W 9000lm/840  | 2,9                                     | 60W                                                   | 9000                 | 150 lm/W                 | 4000               |
| T56517K6B                                                                            | T56/OPAL-1690-48W 7600lm/840  | 3,4                                     | 48W                                                   | 7600                 | 158 lm/W                 | 4000               |
| T565110KB                                                                            | T56/OPAL-1690-72W 10800lm/840 | 3,4                                     | 72W                                                   | 10800                | 150 lm/W                 | 4000               |
| T56618K8B                                                                            | T56/OPAL-1970-56W 8850lm/840  | 3,9                                     | 56W                                                   | 8850                 | 158 lm/W                 | 4000               |
| T566112KB                                                                            | T56/OPAL-1970-84W 12600lm/840 | 3,9                                     | 84W                                                   | 12600                | 150 lm/W                 | 4000               |
| T567110KB                                                                            | T56/OPAL-2250-64W 10150lm/840 | 4,9                                     | 64W                                                   | 10150                | 159 lm/W                 | 4000               |
| T567114KB                                                                            | T56/OPAL-2250-96W 14400lm/840 | 4,9                                     | 96W                                                   | 14400                | 150 lm/W                 | 4000               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                               |                                         |                                                       |                      |                          |                    |
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       |                               | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h |                                                       | T.COLOR 3000K, 6000K |                          |                    |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |                               |                                         | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)   |                      |                          |                    |
| ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES                                |                               |                                         | ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES |                      |                          |                    |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST                                                          |                               | T.COLOR 2700K, 5000K                    |                                                       |                      |                          |                    |



T55/OPT1

ES

Montaje: Empotrado.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD TRIDONIC.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponibile, 3000K.

Sistema óptico: Óptica estándar, 80°. Disponible, 50°.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponibile, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Perfil de aluminio extruido.  
Difusor: Óptica de 80°, 50°.

Acabado: Color blanco RAL 9003. Disponible, gris RAL 9006,  
negro RAL 9005.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: TRIDONIC SMD LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K.

Optical system: Standard lens 80°. Available, 50°.

Light distribution: Direct.

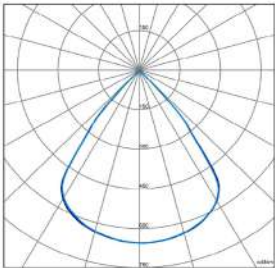
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: Extruded aluminum profile.  
Diffuser: Lenses 80°, 50°.

Surface finish: White color RAL 9003.  
Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



ESTANDAR | STANDARD  
T55/OPT1-80°-2810-63W

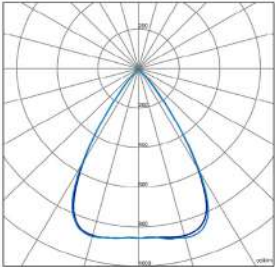


FLICKER  
FREE



UGR  
<17

T55/OPT1-50°-2810-63W

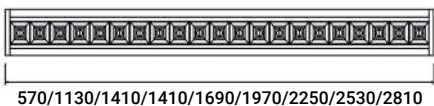
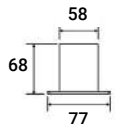


ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE



BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
Acabado de ópticas en color blanco o negro.  
Lenses finish in white or black.



ESTANDAR/STANDARD



5 AÑOS  
5 YEARS



220-240V  
50-60Hz



IP 40



IK 04



CLASE I  
CLASS I



50.000h  
L80B10



-20°  
+35°



CRI 80



80°

DISPONIBLE/AVAILABLE



DALI



3000K



50°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference          | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| T50012K0B      | T55/OPT1-80°-290-13W 2000lm/840  | 1,2      | 13W               | 2000              | 154 lm/W                 | 4000               |
| T50313K8B      | T55/OPT1-80°-1130-25W 3800lm/840 | 2,8      | 25W               | 3800              | 152 lm/W                 | 4000               |
| T50414K7B      | T55/OPT1-80°-1410-31W 4750lm/840 | 3,7      | 31W               | 4750              | 153 lm/W                 | 4000               |
| T50515K7B      | T55/OPT1-80°-1690-38W 5700lm/840 | 4,5      | 38W               | 5700              | 150 lm/W                 | 4000               |
| T50616K6B      | T55/OPT1-80°-1970-44W 6650lm/840 | 5,4      | 44W               | 6650              | 151 lm/W                 | 4000               |
| T50717K6B      | T55/OPT1-80°-2250-50W 7600lm/840 | 6,7      | 50W               | 7600              | 152 lm/W                 | 4000               |
| T50818K5B      | T55/OPT1-80°-2530-57W 8850lm/840 | 7,2      | 57W               | 8850              | 155 lm/W                 | 4000               |
| T50919K5B      | T55/OPT1-80°-2810-63W 9500lm/840 | 8,1      | 63W               | 9500              | 151 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K OPTICA/LENS 50°

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST TUNABLE WHITE

T55/OPT2

ES

Montaje: Empotrado.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD TRIDONIC.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponibile, 3000K.

Sistema óptico: Óptica estándar, 80°. Disponible, 50°.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponibile, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Perfil de aluminio extruido.  
Difusor: Óptica de 80°, 50°.

Acabado: Color blanco RAL 9003. Disponible, gris RAL 9006,  
negro RAL 9005.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: TRIDONIC SMD LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K.

Optical system: Standard lens 80°. Available, 50°.

Light distribution: Direct.

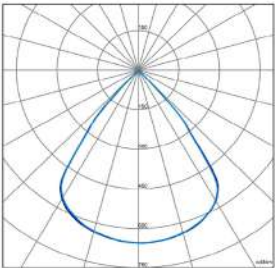
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: Extruded aluminum profile.  
Diffuser: Lenses 80°, 50°.

Surface finish: White color RAL 9003.  
Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



ESTANDAR | STANDARD  
T55/OPT2-80°-2810-63W

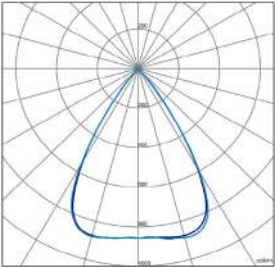


FLICKER  
FREE



UGR  
<17

T55/OPT2-50°-2810-63W

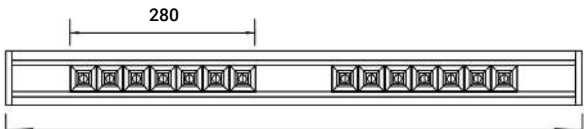
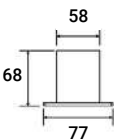


ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE



BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
Acabado de ópticas en color blanco o negro.  
Lenses finish in white or black.



ESTANDAR/STANDARD



5 AÑOS  
5 YEARS



220-240V  
50-60Hz



IP 40



IK 04



CLASE I  
CLASS I



50.000h  
L80B10



-20°  
+35°



CRI 80



80°

DISPONIBLE/AVAILABLE



DALI



3000K



50°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference          | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| T50323K8B      | T55/OPT2-80°-1130-25W 3800lm/840 | 2,8      | 25W               | 3800              | 152 lm/W                 | 4000               |
| T50525K7B      | T55/OPT2-80°-1690-38W 5700lm/840 | 4,5      | 38W               | 5700              | 150 lm/W                 | 4000               |
| T50727K6B      | T55/OPT2-80°-2250-50W 7600lm/840 | 6,3      | 50W               | 7600              | 152 lm/W                 | 4000               |
| T50929K5B      | T55/OPT2-80°-2810-63W 9500lm/840 | 8,1      | 63W               | 9500              | 151 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K OPTICA/LENS 50°

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST TUNABLE WHITE

T5-PTE/MR

ES

**Montaje:** Empotrado.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K, 5000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Lama parabólica mate Miro 5 y difusor Miro 5 (Aluminio mate y PMMA).

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95.

Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Sección reducida, acero esmaltado en color blanco RAL 9003. Anclajes de fijación (4 uds.) para techos lisos. Lama: Parabólica mate Miro 5. Difusor: Difusor PMMA. Fijación mediante muelles de presión.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.



EN

**Mounting:** Recessed.

**Light source:** TRIDONIC SMD LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 3000K, 5000K, 6000K.

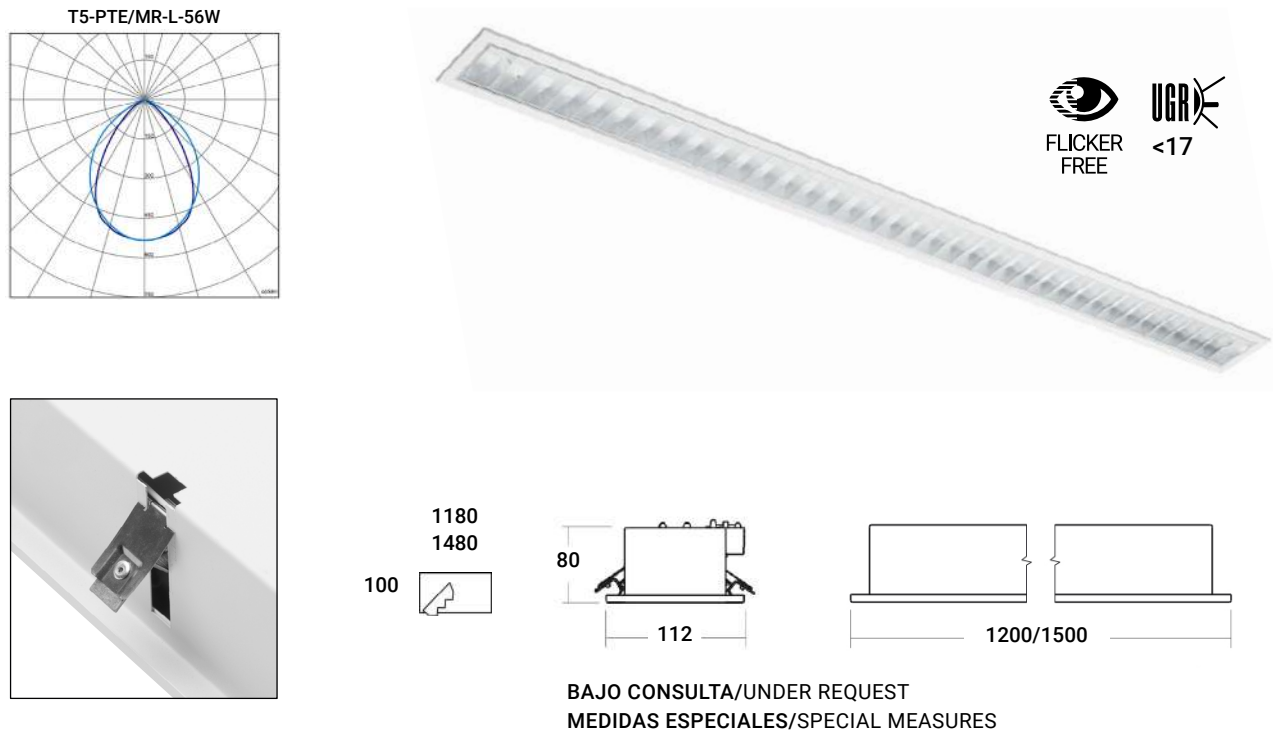
**Optical system:** Miro 5 matt parabolic louvre and Miro 5 diffuser (Matt aluminum and PMMA).

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear TRIDONIC. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Low profiled, enameled steel in white colour RAL 9003. Fixing anchors (4 units) for smooth ceilings. Louvre: Miro 5 matt parabolic. Diffuser: PMMA diffuser. Fixing by pressure springs.

**Surface finish:** White color RAL 9003.



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 20

IK 02

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

3000K  
5000K  
6000K

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION

| Código<br>Code | Referencia<br>Reference    | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| T5M212K7B      | T5-PTE/MR-M-21W 2700Lm/840 | 2,3      | 21W               | 2700              | 129 lm/W                 | 4000               |
| T5M216K7B      | T5-PTE/MR-M-49W 6750Lm/840 | 2,3      | 49W               | 6750              | 138 lm/W                 | 4000               |
| T5M316K0B      | T5-PTE/MR-L-42W 6000Lm/840 | 2,8      | 42W               | 6000              | 143 lm/W                 | 4000               |
| T5M317K8B      | T5-PTE/MR-L-56W 7850Lm/840 | 2,8      | 52W               | 7850              | 151 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |  |                                                       |  |                             |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------|--|-----------------------------|--|--|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       |  | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h               |  | T.COLOR 3000K, 5000K, 6000K |  |  |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |  | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)   |  |                             |  |  |
| ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES                                |  | ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES |  |                             |  |  |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST MEDIDAS ESPECIALES/SPECIAL MEASURES                      |  |                                                       |  |                             |  |  |

EMPOTRABLES | RECESSED

HOS-DIR/ASY

ES

**Montaje:** Empotrable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K, 5000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Difusor principal: opal. Difusores secundarios: asimétrico y/o reflector aluminio parabólico brillante.

**Distribución luminosa:** Iluminación principal: directa. Secundaria: asimétrica y/o directa (lamas).

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Bajo consulta, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE. Difusor principal: Metacrilato. Difusor secundario: Policarbonato.

**Acabado:** Color blanco RAL 9016.

EN

**Mounting:** Recessed.

**Light source:** TRIDONIC SMD LED linear modules. Temperature color 4000K. Available, 3000K, 5000K, 6000K.

**Optical system:** Principal diffuser: opal. Secondary diffusers: asymmetric and/or bright parabolic aluminum reflector.

**Light distribution:** Principal lighting: Direct. Secondary: asymmetric and/or direct (louvre).

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Under request, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: High resistance steel with guaranteed minimum thickness ofs 0.6mm, according to ENEC-10 and VDE standards. Principal diffuser: Methacrylate. Secondary diffuser: Polycarbonate.

**Surface finish:** White color RAL 9003.

DIFUSOR PRINCIPAL/PRINCIPAL DIFFUSER

OPAL

DIFUSORES SECUNDARIOS/SECONDARY DIFFUSERS

INDIRECT LAMAS/LOUVRE

HOS-DIR/ASY-32W+16W

HOS-DIR/ASY-32W+16W+16W

PRINCIPAL  
Difusor opal/Opal diffuser

SECUNDARIO/SECONDARY  
Difusor asimétrico/Asymmetric diffuser

SECUNDARIO/SECONDARY  
Difusor de lamas/Louvre diffuser

DISPONIBLE MODELO ADOSABLE/AVAILABLE SURFACE MODEL

| Código<br>Code | Referencia<br>Reference               |
|----------------|---------------------------------------|
| HDS227K6B      | HOS-DIR/ASY/S-32W+16W 7620lm/840      |
| HDS2211KB      | HOS-DIR/ASY/S-32W+16W+16W 10160lm/840 |

ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 02

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

3000K  
5000K  
6000K

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION

| Código<br>Code | Referencia<br>Reference             | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes/Lumens<br>Principal Secundario/Secondary | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------------|----------|-------------------|--------------------------------------------------|--------------------|
| HDA227K6B      | HOS-DIR/ASY-32W+16W 7620lm/840      | 3,6      | 32W+16W           | 5080 2540                                        | 4000               |
| HDA2211KB      | HOS-DIR/ASY-32W+16W+16W 10160lm/840 | 3,6      | 32W+16W+16W       | 5080 2540 + 2540                                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |  |                                                     |  |                                              |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------|--|----------------------------------------------|--|--|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       |  | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h             |  | T.COLOR 3000K, 5000K, 6000K                  |  |  |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |  | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |  | ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESSORY FOR RECESS |  |  |
|                                                                                      |  |                                                     |  |                                              |  |  |

104 Lux-May se reserva el derecho de modificar las características de los productos sin previo aviso. Lux-May reserves the right to change product characteristics without notice.

Lux-May se reserva el derecho de modificar las características de los productos sin previo aviso. Lux-May reserves the right to change product characteristics without notice. 105



ASYM/PTE

ES

**Montaje:** Empotrado.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 3000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Reflector asimétrico mate.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95. Disponible, equipo de control electrónico regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE. Reflector: Aluminio anodizado mate.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.



EN

**Mounting:** Recessed.

**Light source:** LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K, 6000K.

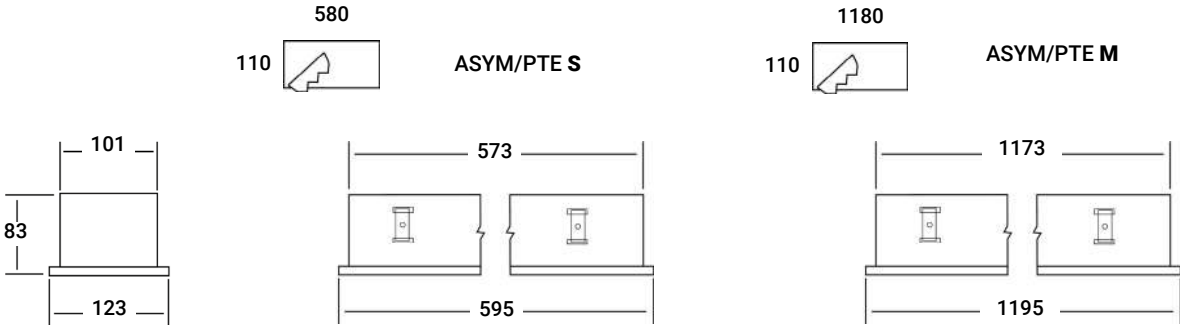
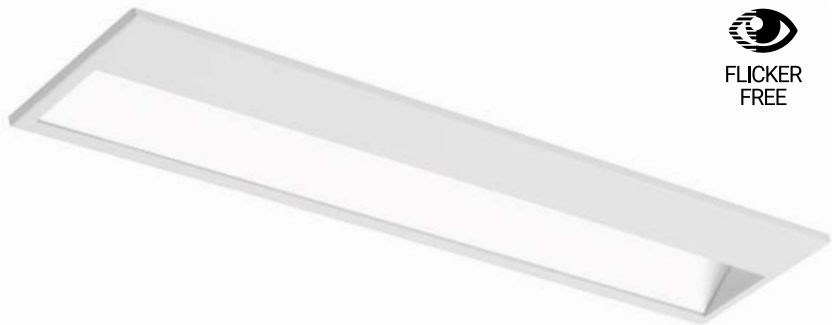
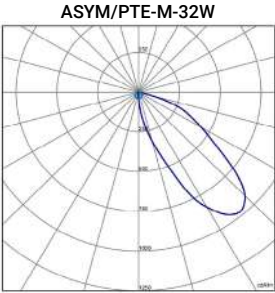
**Optical system:** Matt asymmetric reflector.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear TRIDONIC. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: High resistance steel with guaranteed minimum thickness ofs 0.6mm, according to ENEC-10 and VDE standards. Reflector: Matt anodized aluminum.

**Surface finish:** White color RAL 9003.



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 65

IK 02

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

3000K  
6000K

EMERGENCY  
1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference   | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ASE112K2B      | ASYM/PTE-S-16W-2540lm/840 | 2,0      | 16W               | 2540              | 159 lm/W                 | 4000               |
| ASE213K6B      | ASYM/PTE-M-32W-5080lm/840 | 3,5      | 32W               | 5080              | 159 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING 1-10V | DALI    KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h | 3h    T.COLOR 3000K, 6000K

REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP)    DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)



LD/C

ES

**Montaje:** Empotrable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 3000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Difusor.

**Distribución luminosa:** Indirecta.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE. Difusor: Microperforado. Rápida accesibilidad a la borna de conexión.

**Acabado:** Cuerpo: Epoxi-poliéster en blanco opaco y satinado anti-reflejos y antideslumbramiento.



EN

**Mounting:** Recessed.

**Light source:** LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K, 6000K.

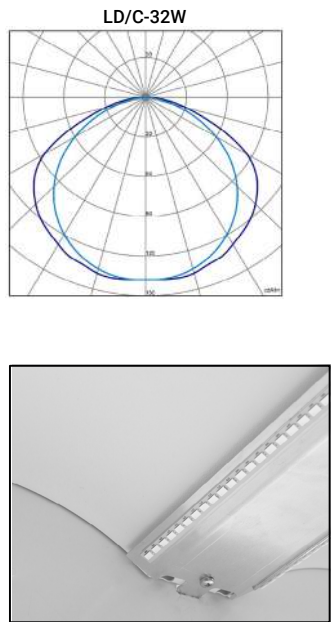
**Optical system:** Diffuser.

**Light distribution:** indirect.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: High resistance steel with guaranteed minimum thickness ofs 0.6mm, according to ENEC-10 and VDE standards. Diffuser: Microperforated. quick accessibility to the connection terminal.

**Surface finish:** Body: Epoxy-polyester in white opaque and satin antiglare.



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

~

220-240V  
50-60Hz

IP 65

IK 02

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI

K

3000K  
6000K

EMERGENCY

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| LDC223K2B      | LD/C-25W 3800lm/840     | 5,0      | 25W               | 3800              | 152 lm/W                 | 4000               |
| LDC224K4B      | LD/C-32W 4800lm/840     | 5,0      | 32W               | 4800              | 150 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |                                         |                      |                                             |  |  |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------|--|--|
| REGULACION/DIMING DALI                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | T.COLOR 3000K, 6000K | ACCESORIO PARA ADOSAR/ACCESSORY FOR SURFACE |  |  |

LDL

ES

**Montaje:** Empotrable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 3000K, 6000K.

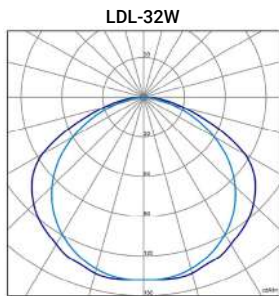
**Sistema óptico:** Difusor.

**Distribución luminosa:** Indirecta.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero esmaltado blanco. Alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm., según norma ENEC-10 y VDE. Difusor: Microperforado. Rápida accesibilidad a la borna de conexión.

**Acabado:** Cuerpo: Epoxi-poliéster en blanco opaco y satinado anti-reflejos y antideslumbramiento.



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

~

220-240V  
50-60Hz

IP 65

IK 02

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI

K

3000K  
6000K

EMERGENCY

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| LDL223K8B      | LDL-25W 3800lm/840      | 5,0      | 25W               | 3800              | 152 lm/W                 | 4000               |
| LDL224K8B      | LDL-32W 4800lm/840      | 5,0      | 32W               | 4800              | 150 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |                                         |                      |                                             |  |  |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------|--|--|
| REGULACION/DIMING DALI                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | T.COLOR 3000K, 6000K | ACCESORIO PARA ADOSAR/ACCESSORY FOR SURFACE |  |  |



# ADOSABLES SURFACE



TPB/MICROPRISMA 600x600 mm

ES

Montaje: Adosable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 3000K, 6000K. Bajo consulta, 2700K.

Sistema óptico: Difusor microprismático.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión. Marco de la luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional.  
Difusor: Material termoplástico microprismático de fácil limpieza.

Acabado: Color blanco RAL 9003.



EN

Mounting: Surface.

Light source: LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.  
Under requets 3000K, 6000K. Under request, 2700K.

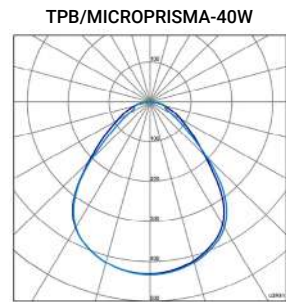
Optical system: Microprismatic diffuser.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: High resistance steel. Diffuser: Microprismatic thermo-  
plastic material for easy cleaning.

Surface finish: White color RAL 9003.



REGULADOR DE LUZ NATURAL Y  
SENSOR DE PRESENCIA  
NATURAL LIGHT DIMMING  
AND PRESENCE SENSOR



Disponible/Available+ info p. 95

SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA Y REGULACION  
DE LUZ AMBIENTE INTEGRADO EN LA LUMINARIA

LIGHT AND PRESENCE SENSOR AND AMBIENT  
LIGHT DIMMING INTEGRATED ON THE LUMINAIRE

TPB/MICROPRISMA+KIT ADOSAR



ESTANDAR/STANDARD

5 años  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 02

CLASE II  
CLASS II

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

3000K  
6000K

1h  
3h

EMERGENCY

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                                      | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT(K)<br>CCT(K) |
|----------------|--------------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|------------------|
| TPM224K4BN     | TPB/MICROPRISMA-32W 4400Lm/840 PH+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE    | 3,2      | 32W               | 4400              | 137 lm/W                 | 4000             |
| TPM225KLBN     | TPB/MICROPRISMA-40W 5250Lm/840 LM+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE    | 3,2      | 40W               | 5250              | 131 lm/W                 | 4000             |
| TPM2252LBN     | TPB/MICROPRISMA-40W 5250Lm/840 PH/TR+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE | 3,2      | 40W               | 5250              | 131 lm/W                 | 4000             |
| TPM2252EBN     | TPB/MICROPRISMA-40W 5250Lm/840 TR EU+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE | 3,2      | 40W               | 5250              | 131 lm/W                 | 4000             |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                         |                                                     |                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | T.COLOR 3000K, 6000K                                | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |                                         | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                                  |

TPB/OPAL 600x600 mm

ES

Montaje: Adosable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 3000K, 6000K.

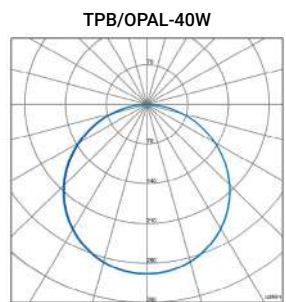
Sistema óptico: Difusor opal.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión. Marco de la luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional.  
Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco RAL9003.



REGULADOR DE LUZ NATURAL Y  
SENSOR DE PRESENCIA  
NATURAL LIGHT DIMMING  
AND PRESENCE SENSOR



Disponible/Available+ info p. 95

SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA Y REGULACION  
DE LUZ AMBIENTE INTEGRADO EN LA LUMINARIA

LIGHT AND PRESENCE SENSOR AND AMBIENT  
LIGHT DIMMING INTEGRATED ON THE LUMINAIRE

TPB/OPAL+KIT ADOSAR



ESTANDAR/STANDARD

5 años  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 02

CLASE II  
CLASS II

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

3000K  
6000K

1h  
3h

EMERGENCY

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                               | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT(K)<br>CCT(K) |
|----------------|-------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|------------------|
| TPO224K4BN     | TPB/OPAL-32W 4400Lm/840 PH+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE    | 3,2      | 32W               | 4400              | 137 lm/W                 | 4000             |
| TPO225KLBN     | TPB/OPAL-40W 5250Lm/840 LM+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE    | 3,2      | 40W               | 5250              | 131 lm/W                 | 4000             |
| TPO2252LBN     | TPB/OPAL-40W 5250Lm/840 PH/TR+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE | 3,2      | 40W               | 5250              | 131 lm/W                 | 4000             |
| TPO2252EBN     | TPB/OPAL-40W 5250Lm/840 TR EU+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE | 3,2      | 40W               | 5250              | 131 lm/W                 | 4000             |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                          |                                         |                                                     |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                        | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | T.COLOR 3000K, 6000K                                | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/LIGHT SENSOR + PRESENCE DETECTOR (RLP) |                                         | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                                  |



TPBL/OPAL 1200x300 mm

ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K, 6000K. Bajo consulta, 2700K.

**Sistema óptico:** Difusor opal.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión. Marco de luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional. Difusor: Opal.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.



EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 3000K, 6000K. Under request, 2700K.

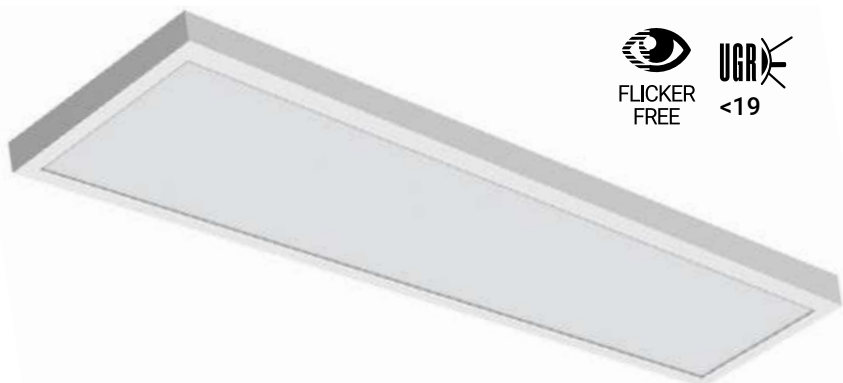
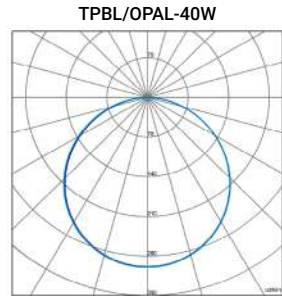
**Optical system:** Opal diffuser.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: High resistance steel. Frame: Professional design of extruded aluminum lacquered in white. Diffuser: Opal.

**Surface finish:** White color RAL 9003.

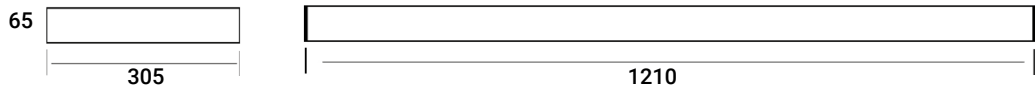


REGULADOR DE LUZ NATURAL Y SENSOR DE PRESENCIA  
NATURAL LIGHT DIMMING AND PRESENCE SENSOR

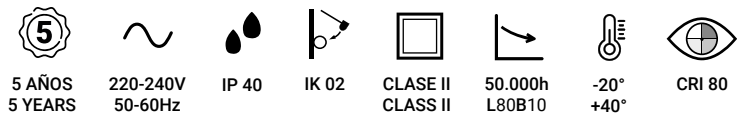
Disponible/Available + info p. 95  
SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA Y REGULACION DE LUZ AMBIENTE INTEGRADO EN LA LUMINARIA  
LIGHT AND PRESENCE SENSOR AND AMBIENT LIGHT DIMMING INTEGRATED ON THE LUMINAIRE



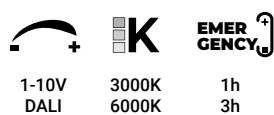
TPBL/OPAL+KIT ADOSAR



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                                | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT(K)<br>CCT(K) |
|----------------|--------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|------------------|
| TPO314K4BN     | TPBL/OPAL-32W 4400Lm/840 PH+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE    | 3,2      | 40W               | 4600              | 115 lm/W                 | 4000             |
| TPO315KLBN     | TPBL/OPAL-40W 5250Lm/840 LM+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE    | 3,2      | 40W               | 4600              | 115 lm/W                 | 4000             |
| TPO3152LBN     | TPBL/OPAL-40W 5250Lm/840 PH/TR+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE | 3,2      | 40W               | 4600              | 115 lm/W                 | 4000             |
| TPO3152EBN     | TPBL/OPAL-40W 5250Lm/840 TR EU+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE | 3,2      | 45W               | 5000              | 111 lm/W                 | 4000             |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                                     |                      |                                  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------|--|--|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h             | T.COLOR 3000K, 6000K | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |  |  |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                      |                                  |  |  |

TPBG/OPAL 1200x600 mm

ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Difusor opal.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión. Marco de luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional. Difusor: Opal.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.



EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 3000K, 6000K.

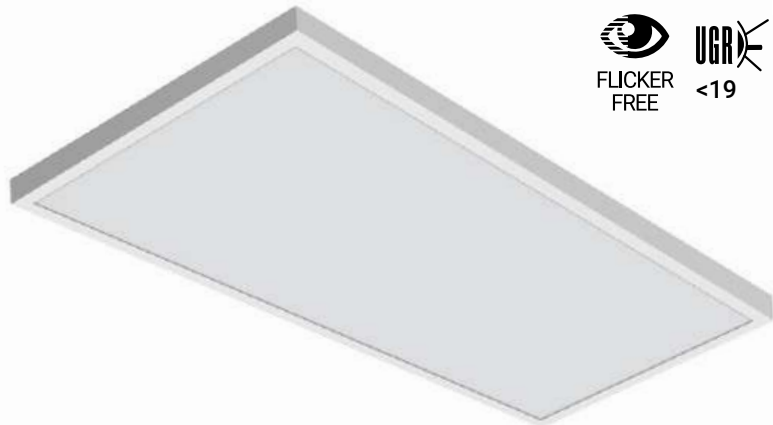
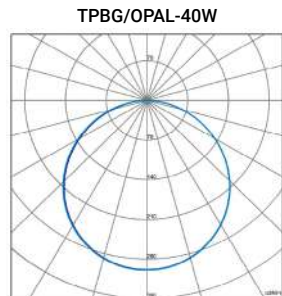
**Optical system:** Opal diffuser.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: High resistance steel. Frame: Professional design of extruded aluminum lacquered in white. Diffuser: Opal.

**Surface finish:** White color RAL 9003.

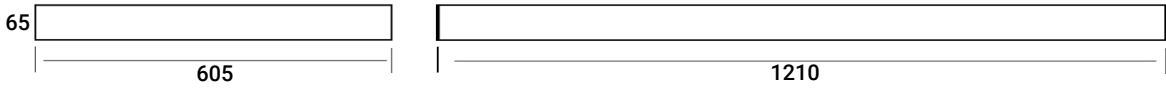


REGULADOR DE LUZ NATURAL Y SENSOR DE PRESENCIA  
NATURAL LIGHT DIMMING AND PRESENCE SENSOR

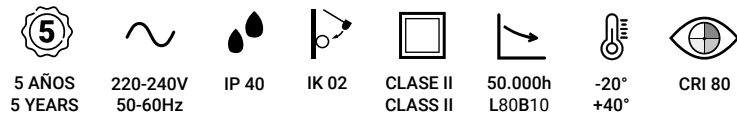
Disponible/Available + info p. 95  
SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA Y REGULACION DE LUZ AMBIENTE INTEGRADO EN LA LUMINARIA  
LIGHT AND PRESENCE SENSOR AND AMBIENT LIGHT DIMMING INTEGRATED ON THE LUMINAIRE



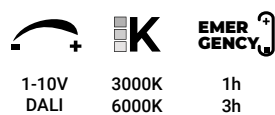
TPBL/OPAL+KIT ADOSAR



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                            | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT(K)<br>CCT(K) |
|----------------|----------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|------------------|
| TPO327K4BN     | TPBG/OPAL-56W 7400Lm/840 TR EU+KIT ADOSAR/SURFACE  | 3,2      | 40W               | 4600              | 115 lm/W                 | 4000             |
| TPO329K3BN     | TPBG/OPAL-70W 9250Lm/840 TR EU+KIT ADOSAR/SURFACE  | 3,2      | 40W               | 4600              | 115 lm/W                 | 4000             |
| TPO3210KBN     | TPBG/OPAL-80W 10550Lm/840 TR EU+KIT ADOSAR/SURFACE | 3,2      | 40W               | 4600              | 115 lm/W                 | 4000             |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                                     |                      |                                  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------|--|--|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h             | T.COLOR 3000K, 6000K | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |  |  |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                      |                                  |  |  |

ADOSABLES | SURFACE

### TPB/OPAL 600x300 mm

#### ES

Montaje: Adosable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color seleccionable, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

Sistema óptico: Difusor opal.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión. Marco de la luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional.  
Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco RAL9003.



#### EN

Mounting: Surface.

Light source: LED linear modules SMD.  
Selectable temperature color, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

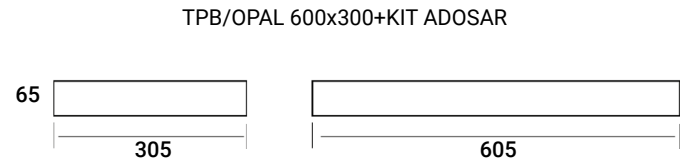
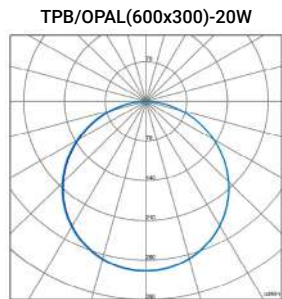
Optical system: Opal diffuser.

Light distribution: Direct.

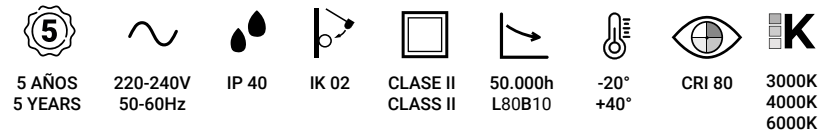
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: High resistance steel. Frame: Professional design of extruded aluminum lacquered in white. Diffuser: Opal.

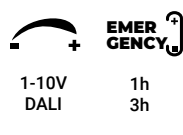
Surface finish: White color RAL 9003.



#### ESTANDAR/STANDARD



#### DISPONIBLE/AVAILABLE



#### CONFIGURACION ONLINE ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                                                | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT(K)<br>CCT(K) |
|----------------|------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|------------------|
| TPO212KCBN     | TPB/OPAL(600X300)-16W 2200lm/830-840-860 PH+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE    | 0,7      | 16W               | 2200              | 138 lm/W                 | 3000,4000,6000   |
| TPO212LCBN     | TPB/OPAL(600X300)-20W 2600lm/830-840-860 LM+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE    | 0,7      | 20W               | 2600              | 130 lm/W                 | 3000,4000,6000   |
| TPO2126CBN     | TPB/OPAL(600X300)-20W2600lm/830-840-860 PH/TR+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE  | 0,7      | 20W               | 2600              | 130 lm/W                 | 3000,4000,6000   |
| TPO212TCBN     | TPB/OPAL(600X300)-20W 2600lm/830-840-860 TR EU+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE | 0,7      | 20W               | 2600              | 130 lm/W                 | 3000,4000,6000   |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                                     |                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h             | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                                  |

### TPBLL/OPAL 1500x300 mm

#### ES

Montaje: Adosable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color seleccionable, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

Sistema óptico: Difusor opal.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión. Marco de la luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional.  
Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco RAL 9003.



#### EN

Mounting: Surface.

Light source: LED linear modules SMD.  
Selectable temperature color, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

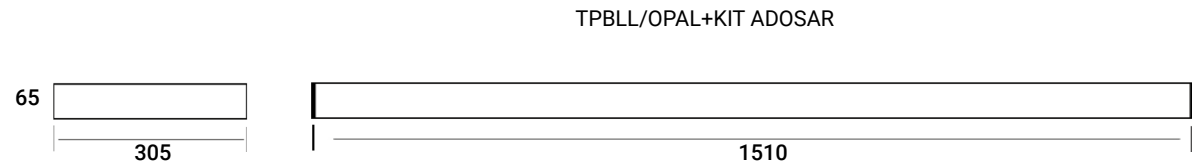
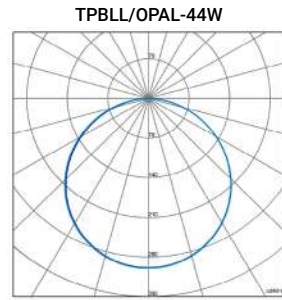
Optical system: Opal diffuser.

Light distribution: Direct.

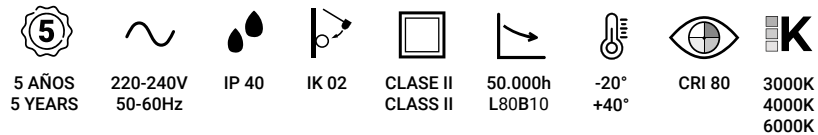
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: High resistance steel. Diffuser: Microprismatic thermoplastic material for easy cleaning.

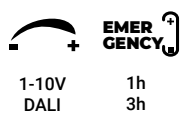
Surface finish: White color RAL 9003.



#### ESTANDAR/STANDARD



#### DISPONIBLE/AVAILABLE



#### CONFIGURACION ONLINE ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                                                   | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT(K)<br>CCT(K) |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|------------------|
| TPOFC4K7BN     | TPBLL/OPAL(1500X300)-34W 4700lm/830-840-860 PH+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE    | 1,6      | 34W               | 4700              | 138 lm/W                 | 3000,4000,6000   |
| TPOFC5KLBN     | TPBLL/OPAL(1500X300)-44W 5900lm/830-840-860 PH/TR+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE | 1,6      | 44W               | 5900              | 134 lm/W                 | 3000,4000,6000   |
| TPOFC5K9BN     | TPBLL/OPAL(1500X300)-44W 5900lm/830-840-860 TR EU+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE | 1,6      | 44W               | 5900              | 134 lm/W                 | 3000,4000,6000   |
| TPOFC5KEBN     | TPBLL/OPAL(1500X300)-44W 5900lm/830-840-860 LM+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE    | 1,6      | 44W               | 5900              | 134 lm/W                 | 3000,4000,6000   |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                                     |                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h             | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                                  |





PSB/MCR-UGR<18 600x600 mm

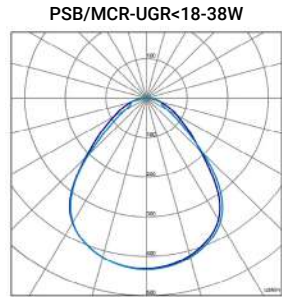
ES

Montaje: Adosable.  
Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Tunable white: 2700K - 6500K.  
Sistema óptico: Difusor microp Prismático.  
Distribución luminosa: Directa.  
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95. Control de intensidad luminica y temperatura de color (DIMM DALI DT8).  
Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión, según Normas ENEC-10 y VDE. Marco de la luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional. Difusor: Microprismático.  
Acabado: Color blanco RAL 9003.



EN

Mounting: Surface.  
Light source: LED linear modules SMD.  
Tunable white: 2700K - 6500K.  
Optical system: Microprismatic diffuser.  
Light distribution: Direct.  
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95. Luminous intensity and colour temperature control (DIMM DALI DT8).  
Materials: Body: High resistance steel with, according to ENEC-10 and VDE standards. Diffuser: Microprismatic.  
Surface finish: White color RAL 9003.



REGULADOR DE LUZ NATURAL Y SENSOR DE PRESENCIA  
NATURAL LIGHT DIMMING AND PRESENCE SENSOR

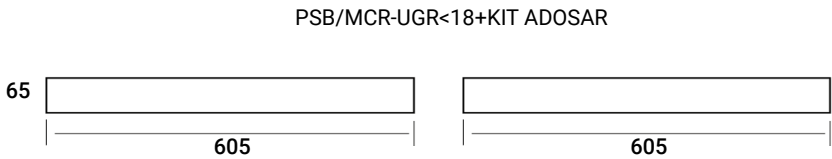


DISPONIBLE/ AVAILABLE  
Controlador de temperatura de color y potencia.  
Temperature color and power controller.



ESTANDAR/STANDARD  
TUNABLE WHITE

CONTROL DE INTENSIDAD LUMINICA Y TEMPERATURA DE COLOR/  
LUMINOUS INTENSITY AND COLOUR TEMPERATURE CONTROL  
(DIMM DALI DT8)



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 20

IK 02

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

DALI

TUNABLE  
WHITE  
2700-6500K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                                         | Referencia<br>Reference                                      | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PMC224KWBN                                                                             | PSB/MCR-UGR<18-38W 4500lm/TW 827-865+ACC. KIT ADOSAR/SURFACE | 2,5      | 38W               | 4500              | 118 lm/W                 | 2700 - 6500        |
| PMCCTW                                                                                 | CONTROLADOR PSB/MCR TW                                       | -        | -                 | -                 | -                        | -                  |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                           |                                                              |          |                   |                   |                          |                    |
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI CONTROLADOR PSB/MCR TW SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |                                                              |          |                   |                   |                          |                    |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP)   |                                                              |          |                   |                   |                          |                    |



AIRY/N

ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Reflector aluminio brillante.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE. Difusor: aluminio brillante.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.



EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

**Optical system:** Bright aluminum reflector.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: High resistance steel with guaranteed minimum thickness ofs 0.6mm, according to ENEC-10 and VDE standards. Diffuser: Bright aluminum.

**Surface finish:** White color RAL 9003.



| ESTANDAR/STANDARD                                                                                                                           |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | DISPONIBLE/AVAILABLE                                                                |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | CONFIGURACION ONLINE<br>ONLINE CONFIGURATION                                        |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 AÑOS<br>5 YEARS                                                                                                                           | 220-240V<br>50-60Hz                                                                 | IP 40                                                                               | IK 02                                                                               | CLASE I<br>CLASS I                                                                  | 50.000h<br>L80B10                                                                   | -20°<br>+40°                                                                        | CRI 80                                                                              | 1-10V<br>DALI                                                                       | 3000K                                                                               | 1h<br>3h                                                                              |                                                                                       |
| Código<br>Code                                                                                                                              | Referencia<br>Reference                                                             |                                                                                     | Kg<br>Kg                                                                            | Potencia<br>Power                                                                   | Lúmenes<br>Lumens                                                                   | Eficiencia<br>Efficiency                                                            | CCT (K)<br>CCT (K)                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| AIN225KLBN                                                                                                                                  | AIRY/N-36W 5220Lm/840 LM (595X595)+KIT ADOSAR/SURFACE                               |                                                                                     | 3,0                                                                                 | 36W                                                                                 | 5220                                                                                | 145 lm/W                                                                            | 4000                                                                                |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| AIN225K2BN                                                                                                                                  | AIRY/N-36W 5220Lm/840 PH/TR (595X595)+KIT ADOSAR/SURFACE                            |                                                                                     | 3,0                                                                                 | 36W                                                                                 | 5220                                                                                | 145 lm/W                                                                            | 4000                                                                                |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| AIN225KEBN                                                                                                                                  | AIRY/N-36W 5220Lm/840 TR EU (595X595)+KIT ADOSAR/SURFACE                            |                                                                                     | 3,0                                                                                 | 36W                                                                                 | 5220                                                                                | 145 lm/W                                                                            | 4000                                                                                |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| AIN315KLBN                                                                                                                                  | AIRY/N-36W 5220Lm/840 LM (1195X295)+KIT ADOSAR/SURFACE                              |                                                                                     | 3,0                                                                                 | 36W                                                                                 | 5220                                                                                | 145 lm/W                                                                            | 4000                                                                                |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| AIN315K2BN                                                                                                                                  | AIRY/N-36W 5220Lm/840 PH/TR (1195X295)+KIT ADOSAR/SURFACE                           |                                                                                     | 3,0                                                                                 | 36W                                                                                 | 5220                                                                                | 145 lm/W                                                                            | 4000                                                                                |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| AIN315KEBN                                                                                                                                  | AIRY/N-36W 5220Lm/840 TR EU (1195X295)+KIT ADOSAR/SURFACE                           |                                                                                     | 3,0                                                                                 | 36W                                                                                 | 5220                                                                                | 145 lm/W                                                                            | 4000                                                                                |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                                                                                |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI    KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h    T.COLOR 3000K    SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET              |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)    REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |

PKLED/BR

ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD. Temperatura de color 4000K.

**Sistema óptico:** Reflector aluminio parabólico brillante.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE. Difusor: aluminio parabólico brillante con lamas transversales parabólicas.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.



EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD. Temperature color 4000K.

**Optical system:** Bright aluminum reflector.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: High resistance steel with guaranteed minimum thick-ness ofs 0.6mm, according to ENEC-10 and VDE standards. Diffuser: Bright parabolic aluminum with parabolic cross louvre.

**Surface finish:** White color RAL 9003.



| ESTANDAR/STANDARD                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       | DISPONIBLE/AVAILABLE                                                                  |                                                                                       | CONFIGURACION ONLINE<br>ONLINE CONFIGURATION                                          |                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                    |
| 5 AÑOS<br>5 YEARS                                                                     | 220-240V<br>50-60Hz                                                                   | IP 40                                                                                 | IK 02                                                                                 | CLASE I<br>CLASS I                                                                    | 50.000h<br>L80B10                                                                     | -20°<br>+40°                                                                          | CRI 80                                                                                | 1-10V<br>DALI                                                                         | 1h<br>3h                                                                              |                                                                                       |                    |
| Código<br>Code                                                                        | Referencia<br>Reference                                                               |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       | Kg<br>Kg                                                                              | Potencia<br>Power                                                                     | Lúmenes<br>Lumens                                                                     | Eficiencia<br>Efficiency                                                              | CCT (K)<br>CCT (K) |
| PKB224KLBN                                                                            | PKLED/BR-38W 4500Lm/840 LM+KIT ADOSAR                                                 |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       | 3,0                                                                                   | 36W                                                                                   | 5220                                                                                  | 145 lm/W                                                                              | 4000               |
| PKB224K5BN                                                                            | PKLED/BR-38W 4500Lm/840 PH/TR+KIT ADOSAR                                              |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       | 3,0                                                                                   | 36W                                                                                   | 5220                                                                                  | 145 lm/W                                                                              | 4000               |
| PKB224KEBN                                                                            | PKLED/BR-38W 4500Lm/840 TR EU+KIT ADOSAR                                              |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       | 3,0                                                                                   | 36W                                                                                   | 5220                                                                                  | 145 lm/W                                                                              | 4000               |
| PKB225K4BN                                                                            | PKLED/BR-46W 5400Lm/840 TR EU+KIT ADOSAR                                              |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       | 3,0                                                                                   | 36W                                                                                   | 5220                                                                                  | 145 lm/W                                                                              | 4000               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                          |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                    |
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                        |                                                                                       |                                                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h                                               |                                                                                       |                                                                                       | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                    |
| DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)                                   |                                                                                       |                                                                                       | REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP)  |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                    |



Lux-May

LEVIR/PRO

ES

Montaje: Adosable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color seleccionable: 3000K, 4000K, 6000K.

Sistema óptico: Difusor microprismático.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Bajo consulta, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE.  
Difusor: Microprisma cónico de gran transparencia y pureza, realizado en policarbonato con sistema óptico anti-deslumbrante.

Acabado: Color blanco RAL 9003.



EN

Mounting: Surface.

Light source: LED linear modules SMD.  
Selectable temperature color: 3000K, 4000K, 6000K.

Optical system: Microprismatic diffuser.

Light distribution: Direct.

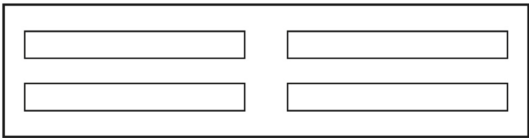
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95. Under request, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: High resistance steel with guaranteed minimum thickness of 0.6mm, according to ENEC-10 and VDE standards.  
Diffuser: Microprismatic diffuser.

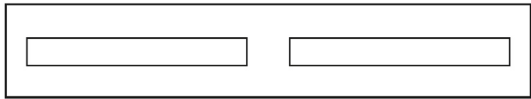
Surface finish: White color RAL 9003.



TAMAÑO Y NUMERO DE MODULOS PERSONALIZABLE/CUSTOMIZABLE SIZE AND NUMBER OF MODULES



1195x295 + 4 MOD.



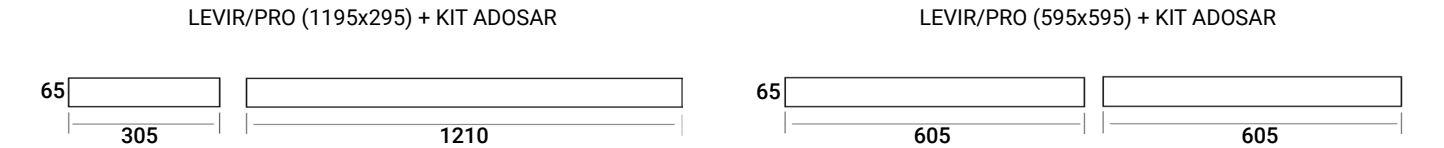
1195x185 + 2 MOD.



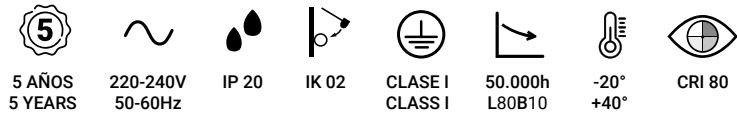
1495x185 + 2 MOD.



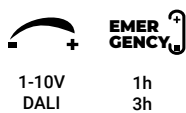
ADOSABLES  
SURFACE



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                                | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| LVP314K8BN     | LEVIR/PRO-40W 4800lm/830-840-860 (1195x295)+KIT ADOSAR | 3,0      | 40W               | 4600              | 120 lm/W                 | 4000               |
| LVP227K2BN     | LEVIR/PRO-60W 7200lm/830-840-860 (595x595)+KIT ADOSAR  | 3,0      | 60W               | 6100              | 120 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                          |  |  |                                                     |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-----------------------------------------------------|--|--|--|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                        |  |  | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h             |  |  |  |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/LIGHT SENSOR + PRESENCE DETECTOR (RLP) |  |  | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |  |  |  |

ADOSABLES | SURFACE

## LEVIR/N/MICROPRISMA

### ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.

**Sistema óptico:** Difusor microprisma (PMMA).

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o Kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE.  
Difusor: Microprisma cónico de gran transparencia y pureza, realizado en policarbonato con sistema óptico anti-deslumbrante.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.



### EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD  
Temperature color 4000K.

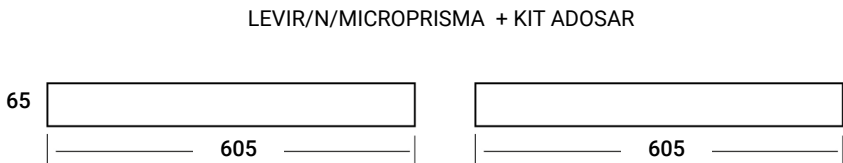
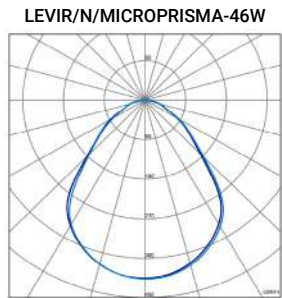
**Optical system:** Microprismatic diffuser (PMMA).

**Light distribution:** Direct.

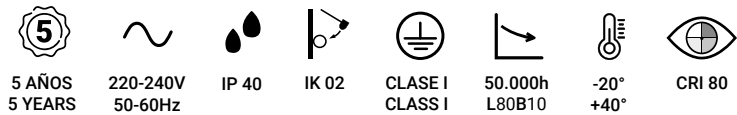
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: High resistance steel with guaranteed minimum thickness ofs 0.6mm, according to ENEC-10 and VDE standards.  
Diffuser: Conical microprism of great transparency and purity, made of polycarbonate with antiglare optical system.

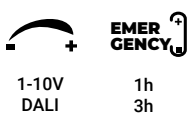
**Surface finish:** White color RAL 9003.



#### ESTANDAR/STANDARD



#### DISPONIBLE/AVAILABLE



#### CONFIGURACION ONLINE ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                                     | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| LVN224KLBN     | LEVIR/N/MICROPRISMA-38W 4500Lm/840 LM+KIT ADOSAR/SURFACE    | 3,6      | 38W               | 4500              | 118 lm/W                 | 4000               |
| LVN224K5BN     | LEVIR/N/MICROPRISMA-38W 4500Lm/840 PH/TR+KIT ADOSAR/SURFACE | 3,6      | 38W               | 4500              | 118 lm/W                 | 4000               |
| LVN224KEBN     | LEVIR/N/MICROPRISMA-38W 4500Lm/840 TR EU+KIT ADOSAR/SURFACE | 3,6      | 38W               | 4500              | 118 lm/W                 | 4000               |
| LVN225KEBN     | LEVIR/N/MICROPRISMA-46W 5400Lm/840 TR EU+KIT ADOSAR/SURFACE | 3,6      | 46W               | 5400              | 117 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES        |                                         |                                                                                      |  |  |  |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                      | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET                                                     |  |  |  |
| DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                                         | REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |  |  |  |

## EVOLUTION/BR

### ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 3000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Difusor doble parabólico brillante. Apertura de luz 80°. Disponible, difusor doble parabólico mate "EVOLUTION/MR".

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE.  
Difusor: Parabólico de aluminio brillante.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Otros colores RAL disponibles bajo consulta.



### EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K, 6000K.

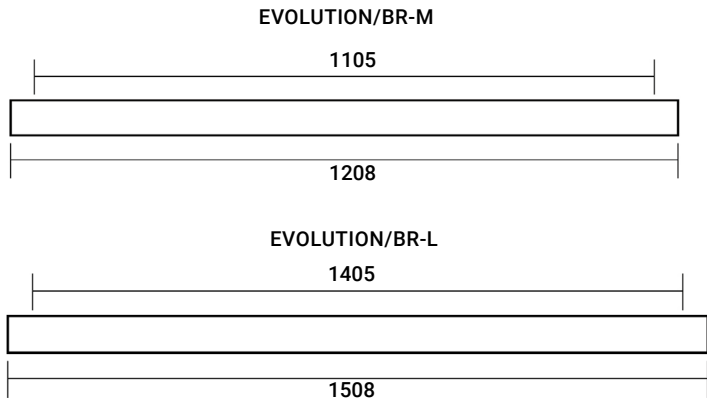
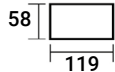
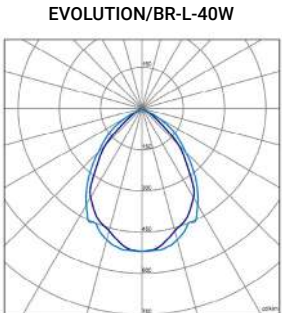
**Optical system:** Double parabolic bright diffuser. Beam angle 80°. Available, double parabolic mat louvre "EVOLUTION/MR".

**Light distribution:** Direct.

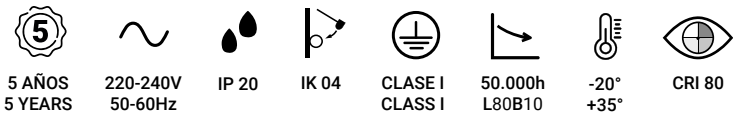
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3h).

**Materials:** Body: Steel sheet 0.6mm thick, white lacquered with anti-corro-sive treatment according to ENEC-10 and VDE standards. Diffuser: Double parabolic Bright aluminum.

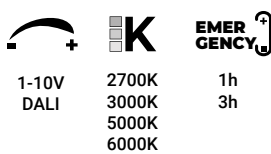
**Surface finish:** Body: Standard color white RAL 9003. Other RAL colors under request.



#### ESTANDAR/STANDARD



#### DISPONIBLE/AVAILABLE



#### CONFIGURACION ONLINE ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference             | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| EBA215K0B      | EVOLUTION/BR-M-32W 5080Lm/840 (DIR) | 5,6      | 32W               | 5080              | 159 lm/W                 | 4000               |
| EBA316K3B      | EVOLUTION/BR-L-40W 6350Lm/840 (DIR) | 6,2      | 40W               | 6350              | 159 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                         |                                                       |                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | T.COLOR 3000K, 6000K                                  | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |                                         | FLORON DECORATIVO/DECORATIVE CEILING BASE             |                                  |
| ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES                                |                                         | ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES |                                  |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST                                                          |                                         | DIFUSOR MICROPRISMATICO/MICROPRISMATIC DIFFUSER       |                                  |



1

2

3

1

2

3

### NT50/MCR SLC

#### ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD LED.  
Temperatura de color 4000K.

**Sistema óptico:** NT50/MCR: Difusor microprismático.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico TRIDONIC, PF>0,95.  
Disponble, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Perfil de aluminio extruido.

**Acabado:** Aluminio RAL 9006.



#### EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.

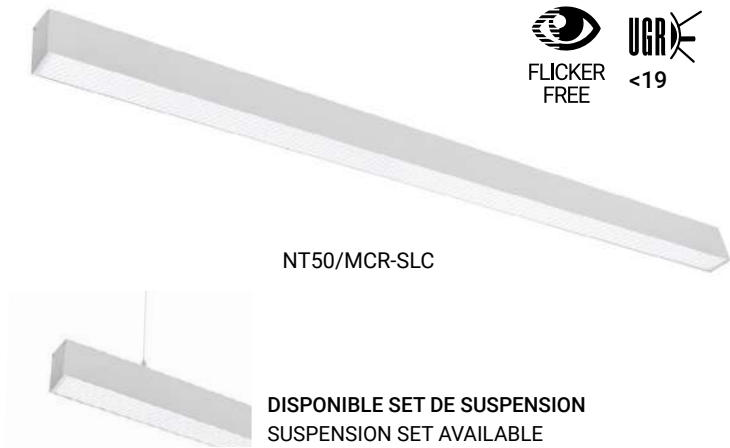
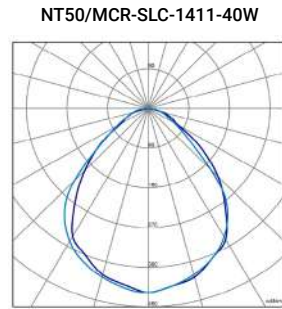
**Optical system:** NT50/MCR: Microprismatic diffuser.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Tridonic Electronic control gear PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency Kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Extruded aluminum profile.

**Surface finish:** Aluminium RAL 9006.



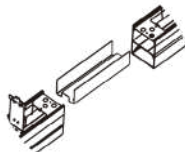
NT50/MCR-SLC

DISPONIBLE SET DE SUSPENSION  
SUSPENSION SET AVAILABLE

Incluye electrificación para montaje de líneas continuas  
Electrification for continuous lines assembly included



Unión para  
líneas continuas

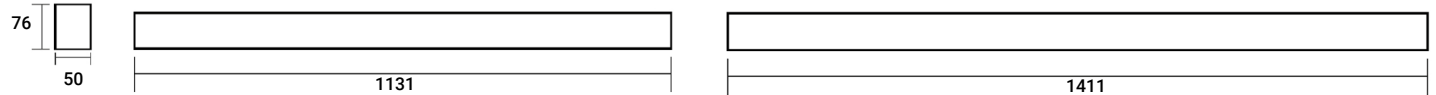
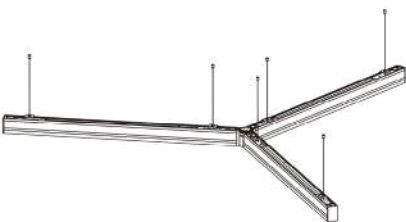
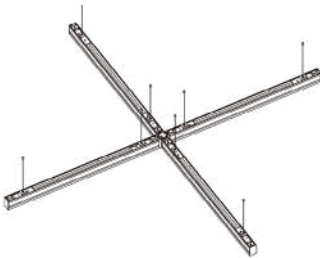
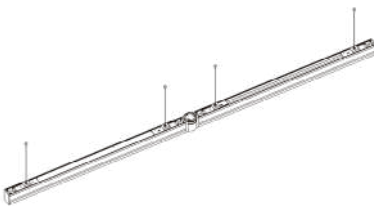


To attach  
continuous lines

Para montajes  
especiales



For special  
assemblies



#### ESTANDAR/STANDARD



5 AÑOS  
5 YEARS



220-240V  
50-60Hz



IP 20



IK 02



CLASE I  
CLASS I



50.000h  
L80B10



-20°  
+35°



CRI 80

#### DISPONIBLE/AVAILABLE



DALI



1h  
3h

#### CONFIGURACION ONLINE ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference          | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| N50343K4L      | NT50/MCR/SLC-1131-32W 3400lm/840 | 2,0      | 32W               | 3400              | 107 lm/W                 | 4000               |
| N50444K3L      | NT50/MCR/SLC-1411-40W 4300lm/840 | 2,5      | 40W               | 4300              | 108 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |                                         |                                  |                       |  |  |  |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------|-----------------------|--|--|--|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI               | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET | UNION ANGULAR 4X NT50 |  |  |  |
| FLORON DECORATIVO/DECORATIVE CEILING BASE    | UNION LC NT50                           | UNION ANGULAR 2X NT50            | UNION ANGULAR 3X NT50 |  |  |  |

NT55/OPAL-MCR-BR-OPAL/ASYM

ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K, 5000K, 6000K.

**Sistema óptico:** NT55/OPAL: Difusor opal. NT55/MCR: Difusor micro-prismático. NT55/BR: Difusor de aluminio brillante doble parabolico. NT55/OPAL-ASYM: Difusor opal asimétrico.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Perfil de aluminio extruido.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003. Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 3000K, 5000K, 6000K.

**Optical system:** NT55/OPAL: Opal diffuser. NT55/MCR: Microprismatic diffuser. NT55/OPAL ASYM: Opal asymmetric diffuser. NT55/BR: Bright double parabolic louvre.

**Light distribution:** Direct.

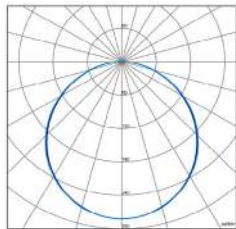
**Electrical equipment:** Electronic control gear TRIDONIC. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency Kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Extruded aluminum profile.

**Surface finish:** White color RAL 9003. Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.

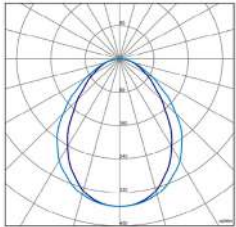


NT55/OPAL-2250-96W



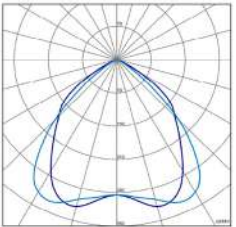
NT55/OPAL  
BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE

NT55/MCR-2250-96W



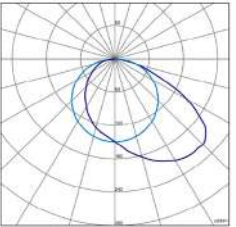
NT55/MCR  
BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE

NT55/BR-2250-96W



NT55/BR  
BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE

NT55/OPAL/ASYM-2250-96W



NT55/OPAL/ASYM



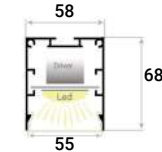
Tapas y uniones incluidas/ Covers and joints included

Las referencias estándares incluyen tapas y uniones pero no la electrificación de líneas continuas (3 o 5 polos). Los montajes de línea continua deben solicitarse a parte/ Standard part numbers include covers and joints but not the electrification of continuous lines (3 or 5 poles). Continuous line assemblies must be ordered separately.

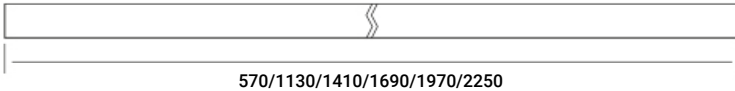
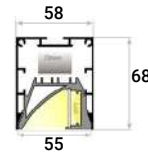


Posibilidad de montaje individual y formando líneas continuas  
Possibility of individual assembly and forming continuous lines

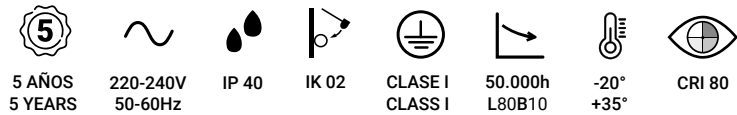
OPAL-MCR-BR



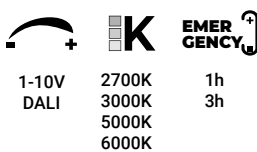
OPAL/ASYM



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference        | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| N55211K8B      | NT55/OPAL-570-16W 2540lm/840   | 1,8      | 16W               | 2540              | 159 lm/W                 | 4000               |
| N55213K6B      | NT55/OPAL-570-24W 3600lm/840   | 1,8      | 24W               | 3600              | 150 lm/W                 | 4000               |
| N55313K6B      | NT55/OPAL-1130-32W 5080lm/840  | 2,8      | 32W               | 5080              | 159 lm/W                 | 4000               |
| N55317K2B      | NT55/OPAL-1130-48W 7200lm/840  | 2,8      | 48W               | 7200              | 150 lm/W                 | 4000               |
| N55414K5B      | NT55/OPAL-1410-40W 6350lm/840  | 3,3      | 40W               | 6350              | 159 lm/W                 | 4000               |
| N55419K0B      | NT55/OPAL-1410-60W 9000lm/840  | 3,3      | 60W               | 9000              | 150 lm/W                 | 4000               |
| N55517K6B      | NT55/OPAL-1690-48W 7600lm/840  | 3,9      | 48W               | 7600              | 159 lm/W                 | 4000               |
| N555110KB      | NT55/OPAL-1690-72W 10800lm/840 | 3,9      | 72W               | 10800             | 150 lm/W                 | 4000               |
| N55618K8B      | NT55/OPAL-1970-56W 8850lm/840  | 4,4      | 56W               | 8850              | 159 lm/W                 | 4000               |
| N556112KB      | NT55/OPAL-1970-84W 12600lm/840 | 4,4      | 84W               | 12600             | 150 lm/W                 | 4000               |
| N557110KB      | NT55/OPAL-2250-64W 10150lm/840 | 5,6      | 64W               | 10150             | 159 lm/W                 | 4000               |
| N557114KB      | NT55/OPAL-2250-96W 14400lm/840 | 5,6      | 96W               | 14400             | 150 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                          |                                                       |                                    |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                        | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h               | T.COLOR 2700K, 3000K, 5000K, 6000K | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/LIGHT SENSOR + PRESENCE DETECTOR (RLP) | FLORON DECORATIVO/DECORATIVE CEILING BASE             |                                    | NT5x-UNION-90°                   |
| ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES                                 | ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES |                                    |                                  |



## NT55/SYM

### ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponble, 3000K, 5000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Óptica o lente configurable.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponble, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Perfil de aluminio extruido. Óptica: Material termoplástico PMMA.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar).  
Disponble, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



### EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K, 5000K, 6000K.

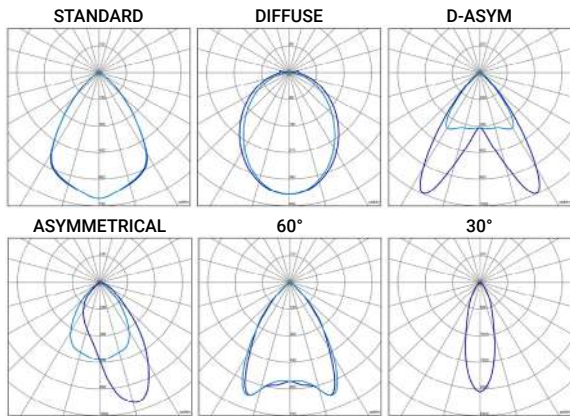
**Optical system:** Optics or configurable lens.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

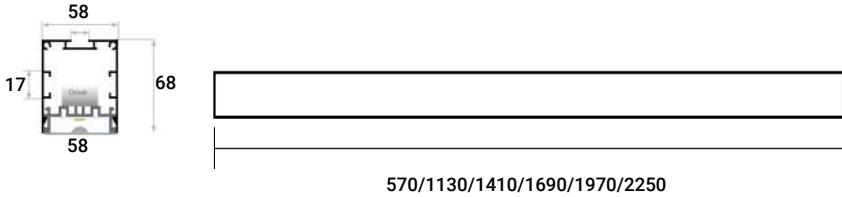
**Materials:** Body: Extruded aluminum profile. Optic: PMMA thermoplastic material.

**Surface finish:** Standard color white RAL 9003.  
Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.

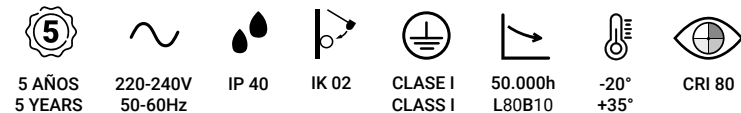


Posibilidad de montaje individual y formando líneas continuas  
Possibility of individual assembly and forming continuous lines

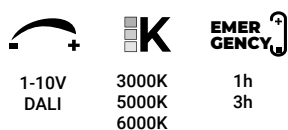
Las referencias estándares incluyen tapas y uniones pero no la electrificación de líneas continuas (3 o 5 polos). Los montajes de línea continua deben solicitarse a parte/Standard part numbers include covers and joints but not the electrification of continuous lines (3 or 5 poles). Continuous line assemblies must be ordered separately.



#### ESTANDAR/STANDARD



#### DISPONIBLE/AVAILABLE



#### CONFIGURACION ONLINE ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference       | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| N5S212K5B      | NT55/SYM-570-16W 2540lm/840   | 1,8      | 16W               | 2540              | 159 lm/W                 | 4000               |
| N5S213K6B      | NT55/SYM-570-24W 3600lm/840   | 1,8      | 24W               | 3600              | 150 lm/W                 | 4000               |
| N5S315K0B      | NT55/SYM-1130-32W 5080lm/840  | 2,8      | 32W               | 5080              | 159 lm/W                 | 4000               |
| N5S317K2B      | NT55/SYM-1130-48W 7280lm/840  | 2,8      | 48W               | 7200              | 150 lm/W                 | 4000               |
| N5S416K3B      | NT55/SYM-1410-40W 6350lm/840  | 3,3      | 40W               | 6350              | 159 lm/W                 | 4000               |
| N5S419K0B      | NT55/SYM-1410-60W 9000lm/840  | 3,3      | 60W               | 9000              | 150 lm/W                 | 4000               |
| N5S517K6B      | NT55/SYM-1690-48W 7600lm/840  | 3,9      | 48W               | 7600              | 159 lm/W                 | 4000               |
| N5S5110KB      | NT55/SYM-1690-72W 10800lm/840 | 3,9      | 72W               | 10800             | 150 lm/W                 | 4000               |
| N5S618K8B      | NT55/SYM-1970-56W 8850lm/840  | 4,4      | 56W               | 8850              | 159 lm/W                 | 4000               |
| N5S6112KB      | NT55/SYM-1970-84W 12600lm/840 | 4,4      | 84W               | 12600             | 150 lm/W                 | 4000               |
| N5S7110KB      | NT55/SYM-2250-64W 10150lm/840 | 5,6      | 64W               | 10150             | 159 lm/W                 | 4000               |
| N5S7114KB      | NT55/SYM-2250-96W 14400lm/840 | 5,6      | 96W               | 14400             | 150 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                          |                                         |                                                       |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                        | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | T.COLOR 3000K, 5000K, 6000K                           | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/LIGHT SENSOR + PRESENCE DETECTOR (RLP) |                                         | FLORON DECORATIVO/DECORATIVE CEILING BASE             |                                  |
| ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES                                 |                                         | ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES |                                  |

## NT56/OPAL-MCR

### ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponble, 3000K, 5000K, 6000K.

**Sistema óptico:** NT56/OPAL: Difusor opal. NT56/MCR: Difusor microprismático.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95.  
Disponble, regulable 1-10V or DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Perfil de aluminio extruido.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003. Disponble, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



### EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K, 5000K, 6000K.

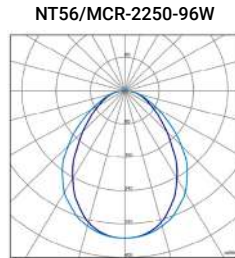
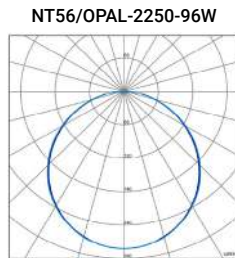
**Optical system:** NT56/OPAL: Opal diffuser. NT56/MCR: Microprismatic diffuser.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear TRIDONIC. PF>0,95.  
Available, dimmable electronic control gear 1-10V or DALI and/or emergency Kit (1-3 h).

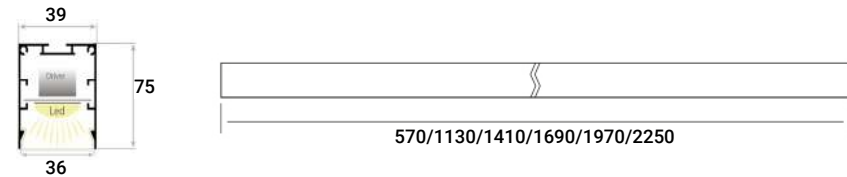
**Materials:** Body: Extruded aluminum profile.

**Surface finish:** White color RAL 9003. Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.

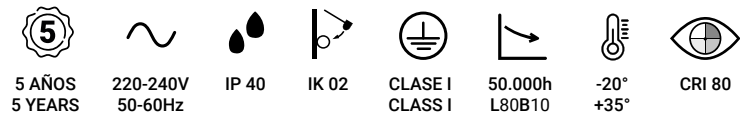


Posibilidad de montaje individual y formando líneas continuas  
Possibility of individual assembly and forming continuous lines

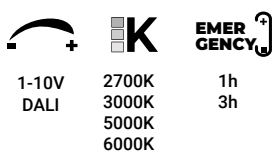
Las referencias estándares incluyen tapas y uniones pero no la electrificación de líneas continuas (3 o 5 polos). Los montajes de línea continua deben solicitarse a parte/Standard part numbers include covers and joints but not the electrification of continuous lines (3 or 5 poles). Continuous line assemblies must be ordered separately.



#### ESTANDAR/STANDARD



#### DISPONIBLE/AVAILABLE



#### CONFIGURACION ONLINE ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference        | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| N56211K8B      | NT56/OPAL-570-16W 2540Lm/840   | 1,5      | 16W               | 2540              | 159 lm/W                 | 4000               |
| N56213K6B      | NT56/OPAL-570-24W 3600lm/840   | 1,5      | 24W               | 3600              | 150 lm/W                 | 4000               |
| N56313K6B      | NT56/OPAL-1130-32W 5080Lm/840  | 2,5      | 32W               | 5080              | 159 lm/W                 | 4000               |
| N56317K2B      | NT56/OPAL-1130-48W 7200Lm/840  | 2,5      | 48W               | 7200              | 150 lm/W                 | 4000               |
| N56414K5B      | NT56/OPAL-1410-40W 6350Lm/840  | 3,0      | 40W               | 6350              | 159 lm/W                 | 4000               |
| N56419K0B      | NT56/OPAL-1410-60W 9000Lm/840  | 3,0      | 60W               | 9000              | 150 lm/W                 | 4000               |
| N56517K6B      | NT56/OPAL-1690-48W 7600lm/840  | 3,6      | 48W               | 7600              | 159 lm/W                 | 4000               |
| N565110KB      | NT56/OPAL-1690-72W 10800lm/840 | 3,6      | 72W               | 10800             | 150 lm/W                 | 4000               |
| N56618K8B      | NT56/OPAL-1970-56W 8850lm/840  | 4,1      | 56W               | 8850              | 159 lm/W                 | 4000               |
| N566112KB      | NT56/OPAL-1970-84W 12600lm/840 | 4,1      | 84W               | 12600             | 150 lm/W                 | 4000               |
| N567110KB      | NT56/OPAL-2250-64W 10150lm/840 | 5,1      | 64W               | 10150             | 159 lm/W                 | 4000               |
| N567114KB      | NT56/OPAL-2250-96W 14400lm/840 | 5,1      | 96W               | 14400             | 150 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                          |                                         |                                                       |                                  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------|--|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                        | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | T.COLOR 2700K, 3000K, 5000K, 6000K                    | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |  |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/LIGHT SENSOR + PRESENCE DETECTOR (RLP) |                                         | FLORON DECORATIVO/DECORATIVE CEILING BASE             | NT5x-UNION-90°                   |  |
| ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES                                 |                                         | ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES |                                  |  |





NT28/OPT

ES

**Montaje:** Adosable/Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD LED. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Ópticas mini.

Óptica estándar 65°. Disponible, 30°.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico remoto. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Perfil de aluminio extruido. Difusor: Mini ópticas.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Surface/Suspended.

**Light source:** LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

**Optical system:** Mini lenses.

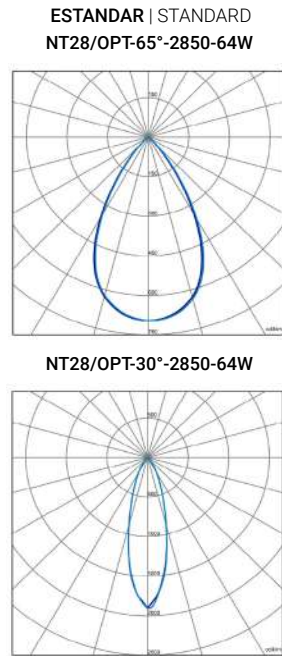
Standard lense 65°. Available, 30°.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Remote electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: Extruded aluminum profile. Diffuser: Mini lenses.

**Surface finish:** White color RAL 9003 (standard). Available black RAL 9005.



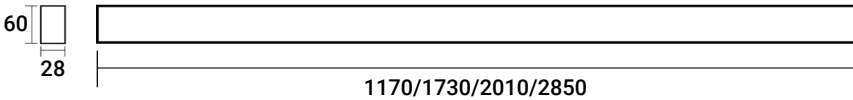
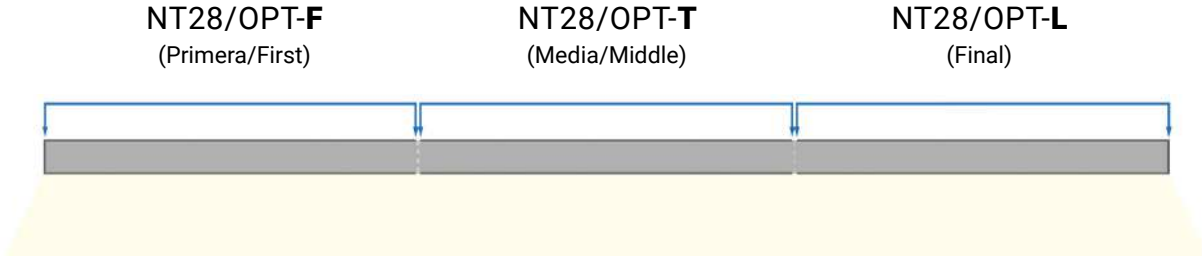
ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

DISPONIBLE SET DE SUSPENSION  
SUSPENSION SET AVAILABLE

Posibilidad de montaje individual y formando líneas continuas  
Possibility of individual assembly and forming continuous lines



Montaje de líneas continuas  
Continuous lines assembly



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                                                                                                       | Referencia<br>Reference            | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| MONTAJE INDIVIDUAL - INDIVIDUAL MOUNTING                                                                                                             |                                    |          |                   |                   |                          |                    |
| N28313K6B                                                                                                                                            | NT28/OPT-65°-1170-25W 3600lm/940   | 1,5      | 25W               | 3600              | 144 lm/W                 | 4000               |
| N28515K5B                                                                                                                                            | NT28/OPT-65°-1730-38W 5500lm/940   | 2,1      | 38W               | 5500              | 145 lm/W                 | 4000               |
| N28616K4B                                                                                                                                            | NT28/OPT-65°-2010-45W 6400lm/940   | 2,4      | 45W               | 6400              | 142 lm/W                 | 4000               |
| N28919K0B                                                                                                                                            | NT28/OPT-65°-2850-64W 9000lm/940   | 3,4      | 64W               | 9000              | 141 lm/W                 | 4000               |
| MONTAJE DE LINEA CONTINUA - CONTINUOUS LINE MOUNTING - INICIO - FIRST                                                                                |                                    |          |                   |                   |                          |                    |
| N283F3K6B                                                                                                                                            | NT28/OPT-65°-1170-F-25W 3600lm/940 | 1,5      | 25W               | 3600              | 144 lm/W                 | 4000               |
| N285F5K5B                                                                                                                                            | NT28/OPT-65°-1730-F-38W 5500lm/940 | 2,7      | 38W               | 5500              | 145 lm/W                 | 4000               |
| N286F6K4B                                                                                                                                            | NT28/OPT-65°-2010-F-45W 6400lm/940 | 2,4      | 45W               | 6400              | 142 lm/W                 | 4000               |
| N289F9K0B                                                                                                                                            | NT28/OPT-65°-2850-F-64W 9000lm/940 | 3,4      | 64W               | 9000              | 141 lm/W                 | 4000               |
| MONTAJE DE LINEA CONTINUA - CONTINUOUS LINE MOUNTING - MEDIO - MIDDLE                                                                                |                                    |          |                   |                   |                          |                    |
| N283T3K6B                                                                                                                                            | NT28/OPT-65°-1170-T-25W 3600lm/940 | 1,5      | 25W               | 3600              | 144 lm/W                 | 4000               |
| N285T5K5B                                                                                                                                            | NT28/OPT-65°-1730-T-38W 5500lm/940 | 2,1      | 38W               | 5500              | 145 lm/W                 | 4000               |
| N286T6K4B                                                                                                                                            | NT28/OPT-65°-2010-T-45W 6400lm/940 | 2,4      | 45W               | 6400              | 142 lm/W                 | 4000               |
| N289T9K0B                                                                                                                                            | NT28/OPT-65°-2850-T-64W 9000lm/940 | 3,4      | 64W               | 9000              | 141 lm/W                 | 4000               |
| MONTAJE DE LINEA CONTINUA - CONTINUOUS LINE MOUNTING - FINAL -                                                                                       |                                    |          |                   |                   |                          |                    |
| N283L3K6B                                                                                                                                            | NT28/OPT-65°-1170-L-25W 3600lm/940 | 1,5      | 25W               | 3600              | 144 lm/W                 | 4000               |
| N285L5K5B                                                                                                                                            | NT28/OPT-65°-1730-L-38W 5500lm/940 | 2,1      | 38W               | 5500              | 145 lm/W                 | 4000               |
| N286L6K4B                                                                                                                                            | NT28/OPT-65°-2010-L-45W 6400lm/940 | 2,4      | 45W               | 6400              | 142 lm/W                 | 4000               |
| N289L9K0B                                                                                                                                            | NT28/OPT-65°-2850-L-64W 9000lm/940 | 3,4      | 64W               | 9000              | 141 lm/W                 | 4000               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                                                                                         |                                    |          |                   |                   |                          |                    |
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI    T.COLOR 3000K    OPTICA/LENS 50°    FLORON DECORATIVO-/DECORATIVE CEILING BASE    SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |                                    |          |                   |                   |                          |                    |

ADOSABLES | SURFACE

### NT55/OPAL IP66

#### ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K, 5000K.

**Sistema óptico:** Difusor opal. Disponible, transparente con óptica 60°, 90°.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V or DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Perfil de aluminio extruido.

**Acabado:** Color gris RAL 9006.



#### EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 3000K, 5000K.

**Optical system:** Opal diffuser. Available, transparent with optic 60°, 90°.

**Light distribution:** Direct.

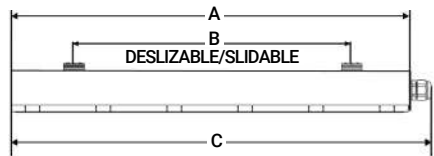
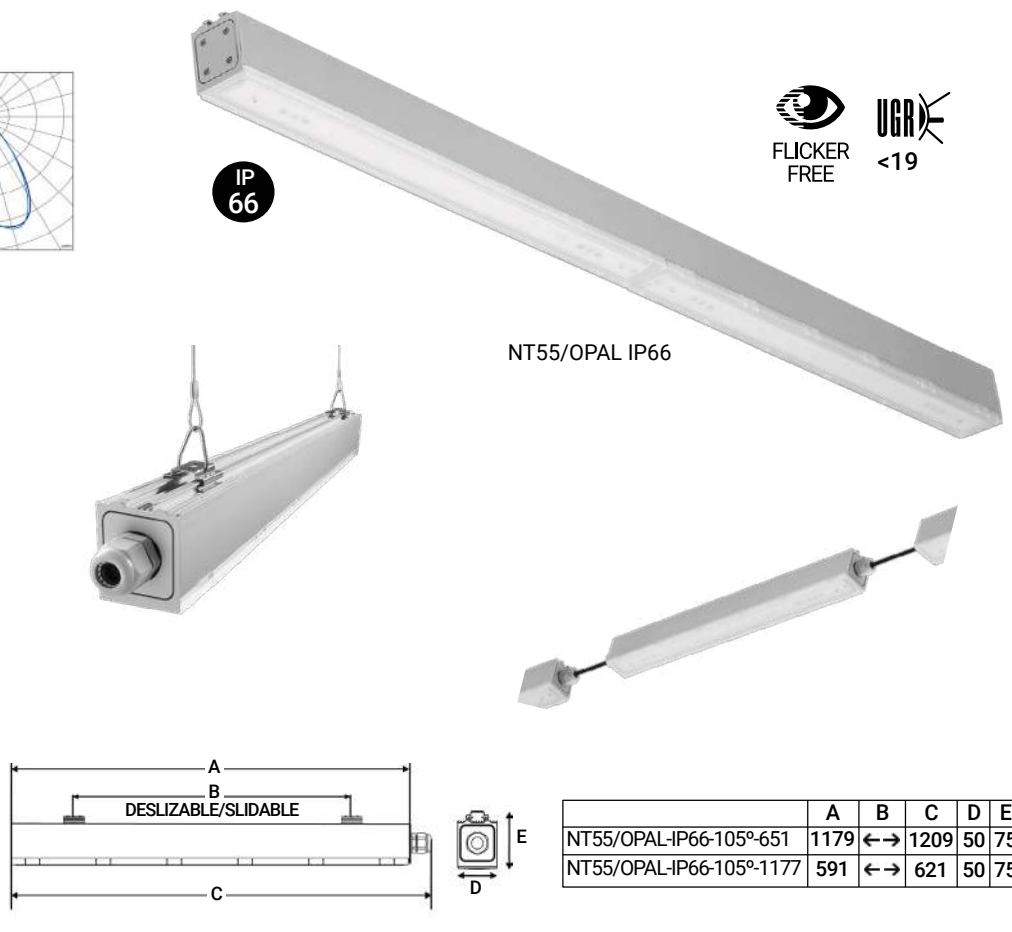
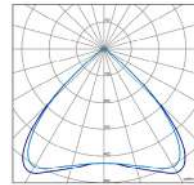
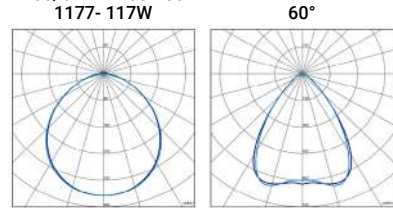
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, 1-10V or DALI and/or emergency Kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Extruded aluminum profile.

**Surface finish:** Grey color RAL 9006. .



ESTANDAR | STANDARD  
NT55/OPAL-IP66-105°-  
1177- 117W



|                          | A    | B | C    | D  | E  |
|--------------------------|------|---|------|----|----|
| NT55/OPAL-IP66-105°-651  | 1179 | ↔ | 1209 | 50 | 75 |
| NT55/OPAL-IP66-105°-1177 | 591  | ↔ | 621  | 50 | 75 |

ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 66

IK 09

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

3000K  
5000K

1h  
3h

60°  
90°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                   | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| N552W3K1L      | NT55/OPAL-IP66-105°-651-23W 3150lm/840    | 1,5      | 23W               | 3150              | 137 lm/W                 | 4000               |
| N552W9K1L      | NT55/OPAL-IP66-105°-651-59W 9150lm/840    | 1,5      | 59W               | 9150              | 155 lm/W                 | 4000               |
| N553W8K9L      | NT55/OPAL-IP66-105°-1177-55W 8950lm/840   | 2,1      | 55W               | 8950              | 163 lm/W                 | 4000               |
| N553W17KL      | NT55/OPAL-IP66-105°-1177-117W 17250lm/840 | 2,1      | 117W              | 17250             | 147 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |                                           |                      |                      |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------|----------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI               | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h   | T.COLOR 3000K, 5000K | OPTICA/LENS 60°, 90° |
| SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET             | FLORON DECORATIVO/DECORATIVE CEILING BASE |                      |                      |

### ADOSABLES | SURFACE

ADOSABLES | SURFACE

### ASYM/S

#### ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Reflector asimétrico mate.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE. Reflector: Aluminio anodizado mate.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.



#### EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 3000K, 6000K.

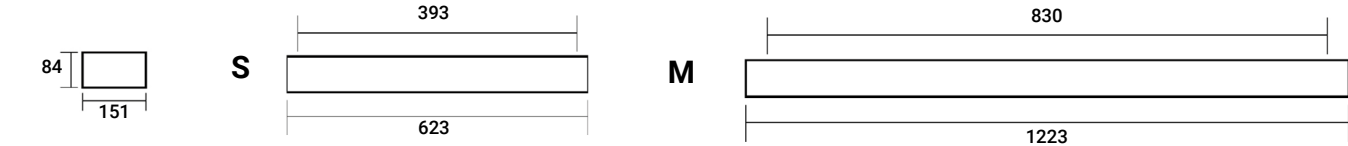
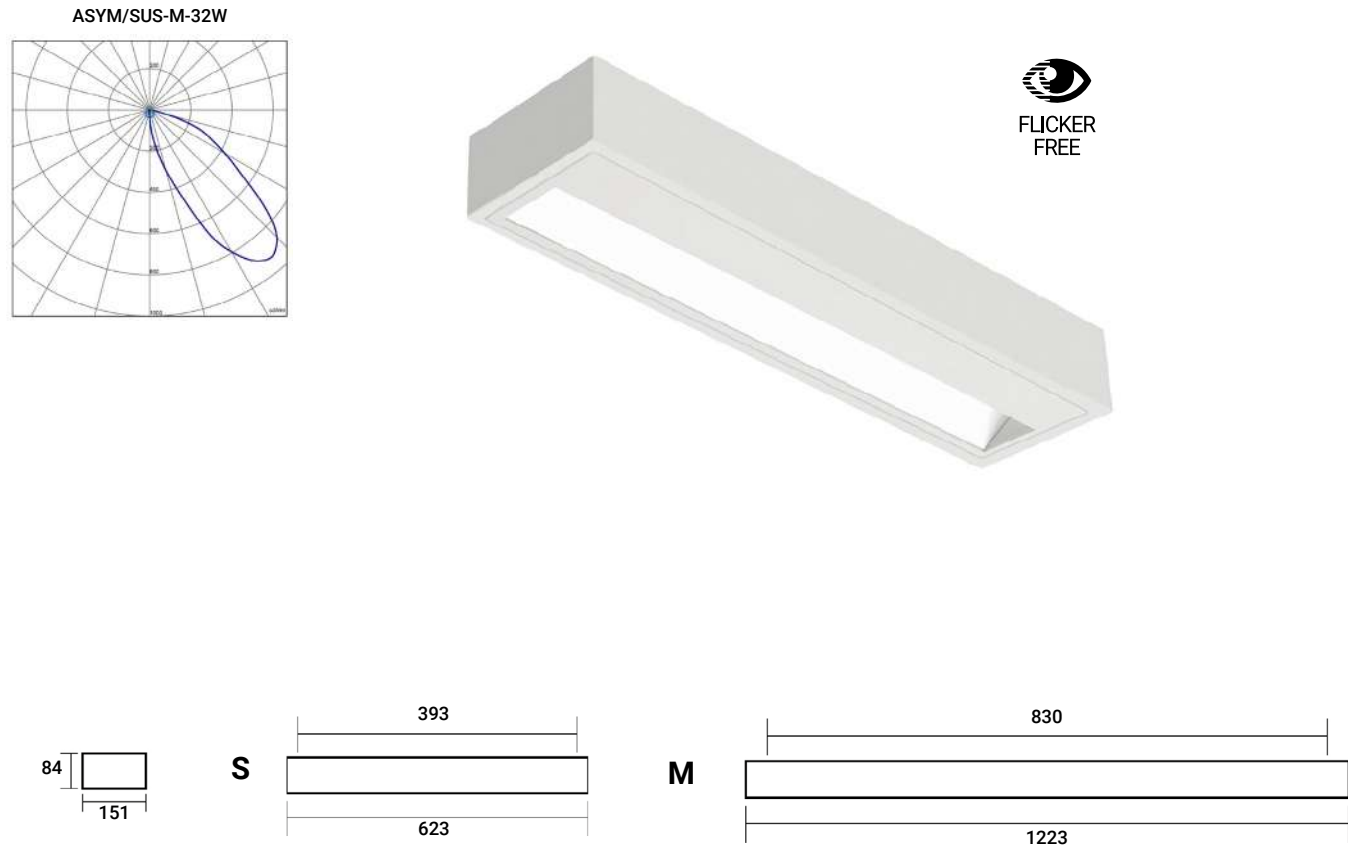
**Optical system:** Matt asymmetrical reflector.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Steel sheet 0.6mm thick, white lacquered with anti-corro-sive treatment according to ENEC-10 and VDE standards. Reflector: Matt anodized aluminum.

**Surface finish:** White color RAL 9003.



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 02

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

3000K  
6000K

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ASA112K2B      | ASYM/S-S-16W-2540lm/840 | 2,0      | 16W               | 2540              | 159 lm/W                 | 4000               |
| ASA213K6B      | ASYM/S-M-32W-5080lm/840 | 3,5      | 32W               | 5080              | 159 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                          |                                         |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                        | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | T.COLOR 3000K, 6000K, |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/LIGHT SENSOR + PRESENCE DETECTOR (RLP) |                                         |                       |



NAOS

ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.

Temperatura de color seleccionable, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Difusor opal.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95.

**Materiales:** Cuerpo: Aluminio. Difusor: Policarbonato.

Tapas de los extremos: Policarbonato.

**Acabado:** Color blanco.



EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD.

Selectable temperature color, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

**Optical system:** Difusor opal.

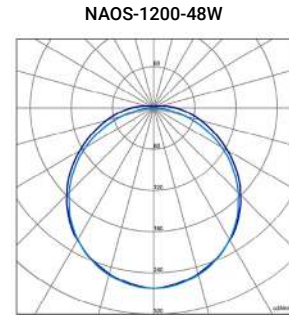
**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95.

**Materials:** Body: Aluminium. Diffuser: Polycarbonate.

Side covers: Polycarbonate.

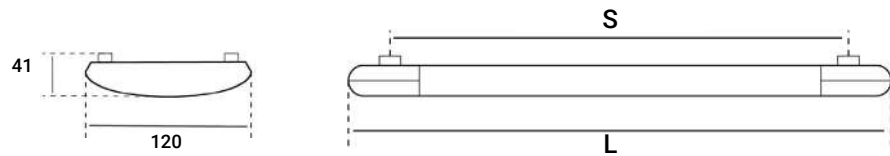
**Surface finish:** White color.



MONTAJE/MOUNTING



|           | S       | L       |
|-----------|---------|---------|
| NAOS 600  | 545 mm  | 613 mm  |
| NAOS 1200 | 1145 mm | 1213 mm |



ESTANDAR/STANDARD



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference          | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| NAS213K1B      | NAOS-600-24W 3120lm/830-840-860  | 0,9      | 24W               | 3120              | 130 lm/W                 | 3000, 4000, 6000   |
| NAS316K2B      | NAOS-1200-48W 6240lm/830-840-860 | 0,9      | 48W               | 6240              | 130 lm/W                 | 3000, 4000, 6000   |

KOC/N

ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.

Temperatura de color seleccionable, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Difusor opal.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Sensor de luz y presencia + kit de emergencia (3 h) integrados en el interior de la luminaria.

**Materiales:** Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE.

Difusor: Policarbonato.

**Acabado:** Color blanco.



EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD.

Selectable temperature color, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

**Optical system:** Opal diffuser.

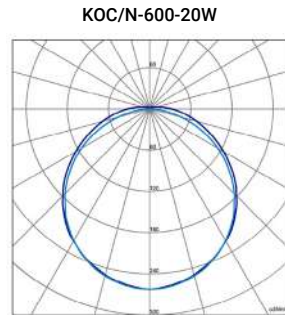
**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Light and presence sensor and emergency kit (3 h) integrated in the luminaire.

**Materials:** Body: Steel sheet 0.6mm thick, white lacquered with anti-corrosive treatment according to ENEC-10 and VDE standards.

Diffuser: Polycarbonate.

**Surface finish:** White color.

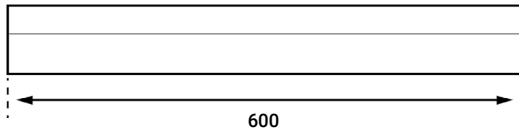
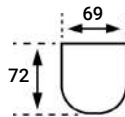


SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA + KIT DE EMERGENCIA  
INTEGRADOS EN LA LUMINARIA

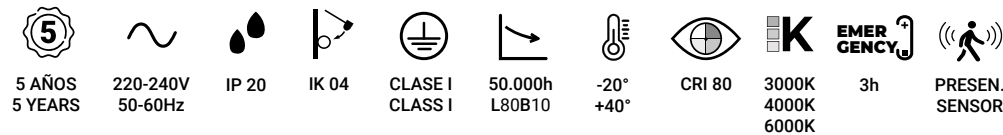
LIGHT AND PRESENCE SENSOR AND EMERGENCY KIT  
INTEGRATED IN THE LUMINAIRE



CUMPLE CON LA NUEVA NORMATIVA DE  
ILUMINACION Y SEGURIDAD EN ASCENSORES/  
COMPLIES WITH THE NEW LIGHTING AND SAFETY  
REGULATIONS IN LIFTS  
(NORMA/REGULATION ITC AEM 1)



ESTANDAR/STANDARD



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                   | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K)  |
|----------------|-------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|---------------------|
| KOC222K8BDL    | KOC/N-600-20W 2800lm/830-840-860+MC-3+SLP | 0,8      | 20W               | 2800              | 159 lm/W                 | 3000K, 4000K, 6000K |

# **SALAS BLANCAS**

## *CLEAN ROOMS*





L/OPAL-M/E IP54

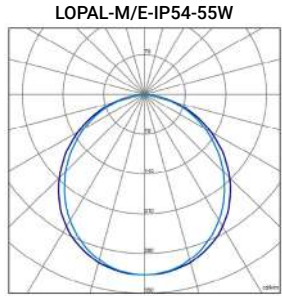
ES

Montaje: Empotrado.  
Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD TRIDONIC.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponble, 3000K, 5000K, 6000K.  
Sistema óptico: Difusor opal.  
Distribución luminosa: Directa.  
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95.  
Disponble, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).  
Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE. Difusor: Opal.  
Acabado: Cuerpo: Acero galvanizado lacado en color blanco RAL 9003.

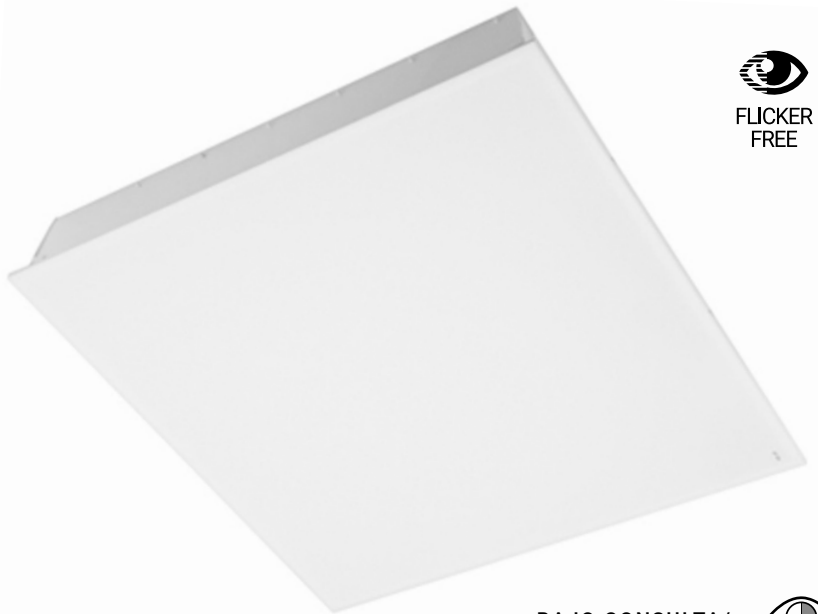


EN

Mounting: Recessed.  
Light source: LED linear modules SMD TRIDONIC.  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K, 5000K, 6000K.  
Optical system: Opal diffuser.  
Light distribution: Direct.  
Electrical equipment: TRIDONIC electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).  
Materials: Body: High resistance steel with guaranteed minimum thickness of 0.6mm, according to ENEC-10 and VDE standards. Diffuser: Opal.  
Surface finish: Body: Galvanized steel lacquered in white color RAL 9003.



CONECTOR IP67



BAJO CONSULTA/  
UNDER REQUEST



IP-54  
SALAS BLANCAS  
CLEAN ROOM



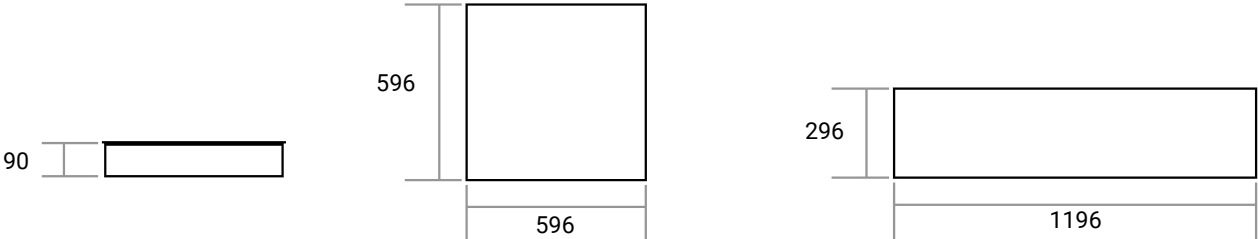
ACCESORIO PARA EMPOTRAR  
ACCESSORY FOR RECESS



CIERRE ESTANCO CON LUMINARIA Y TECHO  
SEAL CLOSURE WITH LUMINAIRE AND CELING



SALAS BLANCAS  
CLEAN ROOMS



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 54

IK 02

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

3000K  
5000K  
6000K

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                  | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| LO5224K9B      | LOPAL-M/E-IP54-32W 4900Lm/840 (596x596)  | 5,4      | 32W               | 4900              | 153 lm/W                 | 4000               |
| LO5225K8B      | LOPAL-M/E-IP54-42W 5800Lm/840 (596x596)  | 5,4      | 42W               | 5800              | 138 lm/W                 | 4000               |
| LO5227K6B      | LOPAL-M/E-IP54-55W 7600lm/840 (596x596)  | 5,4      | 55W               | 7600              | 138 lm/W                 | 4000               |
| LO5314K9B      | LOPAL-M/E-IP54-32W 4900lm/840 (1196x296) | 5,4      | 32W               | 4900              | 153 lm/W                 | 4000               |
| LO5315K8B      | LOPAL-M/E-IP54-42W 5800lm/840 (1196x296) | 5,4      | 42W               | 5800              | 138 lm/W                 | 4000               |
| LO5317K6B      | LOPAL-M/E-IP54-55W 7600lm/840 (1196x296) | 5,4      | 55W               | 7600              | 138 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                         |                                                     |                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | T.COLOR 3000K, 5000K, 6000K                         | ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESORY FOR RECESS |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |                                         | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                                             |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST                                                          |                                         | CRI 90                                              |                                             |

SALAS BLANCAS | CLEAN ROOMS

SALAS BLANCAS | CLEAN ROOMS

L/PRISMA-M/E IP54

ES

**Montaje:** Empotrado.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K, 5000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Difusor microprisma.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE. Difusor: Microprisma.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.



EN

**Mounting:** Recessed.

**Light source:** LED linear modules SMD TRIDONIC. Temperature color 4000K. Available, 3000K, 5000K, 6000K.

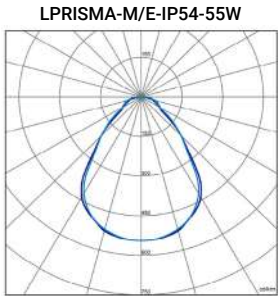
**Optical system:** Microprismatic diffuser.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** TRIDONIC electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: High resistance steel with guaranteed minimum thickness of 0.6mm, according to ENEC-10 and VDE standards. Diffuser: Microprismatic.

**Surface finish:** White color RAL 9003.



DIFUSOR/DIFFUSER  
MICROPRISMATICO  
MICROPRISMATIC



CONECTOR IP67

IP-54

SALAS BLANCAS  
CLEAN ROOM

BAJO CONSULTA/  
UNDER REQUEST



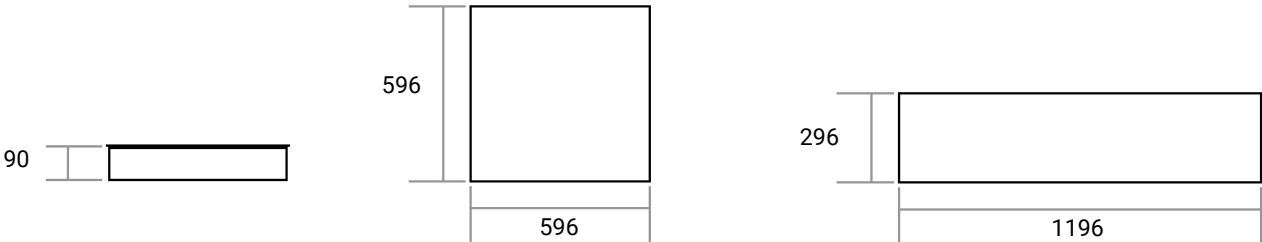
ACCESORIO PARA EMPOTRAR  
ACCESSORY FOR RECESS



CIERRE ESTANCO CON LUMINARIA Y TECHO  
SEAL CLOSURE WITH LUMINAIRE AND CELING



SALAS BLANCAS  
CLEAN ROOMS



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

~

220-240V  
50-60Hz

IP 54

IK 02

CLASE I  
CLASS I

L80B10

50.000h

-20°  
+40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

3000K  
5000K  
6000K

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                    | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| LO5224K9B2     | LPRISMA-M/E-IP54-32W 4900lm/840 (596x596)  | 5,4      | 32W               | 4900              | 153 lm/W                 | 4000               |
| LO5225K8B2     | LPRISMA-M/E-IP54-42W 5800lm/840 (596x596)  | 5,4      | 42W               | 5800              | 138 lm/W                 | 4000               |
| LO5227K6B2     | LPRISMA-M/E-IP54-55W 7600lm/840 (596x596)  | 5,4      | 55W               | 7600              | 138 lm/W                 | 4000               |
| LO5314K9B2     | LPRISMA-M/E-IP54-32W 4900lm/840 (1196x296) | 5,4      | 32W               | 4900              | 153 lm/W                 | 4000               |
| LO5315K8B2     | LPRISMA-M/E-IP54-42W 5800lm/840 (1196x296) | 5,4      | 42W               | 5800              | 138 lm/W                 | 4000               |
| LO5317K6B2     | LPRISMA-M/E-IP54-55W 7600lm/840 (1196x296) | 5,4      | 55W               | 7600              | 138 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                         |                                                     |                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | T.COLOR 3000K, 5000K, 6000K                         | ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESORY FOR RECESS |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |                                         | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                                             |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST                                                          |                                         | CRI 90                                              |                                             |



P/OPALPC IP65

ES

**Montaje:** Empotrado.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K, 5000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Difusor opal.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero galvanizado lacado en blanco con tratamiento anti-corrosivo según normas ENEC-10 y VDE. Difusor: Opal.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.



EN

**Mounting:** Recessed.

**Light source:** LED linear modules SMD TRIDONIC. Temperature color 4000K. Available, 3000K, 5000K, 6000K.

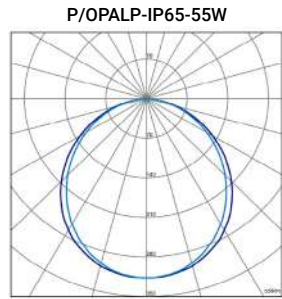
**Optical system:** Opal diffuser.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** TRIDONIC electronic control gear. PF> 0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: High resistance steel with guaranteed minimum thickness of 0.6mm, according to ENEC-10 and VDE standards. Diffuser: Opal.

**Surface finish:** White color RAL 9003.



CONECTOR IP67



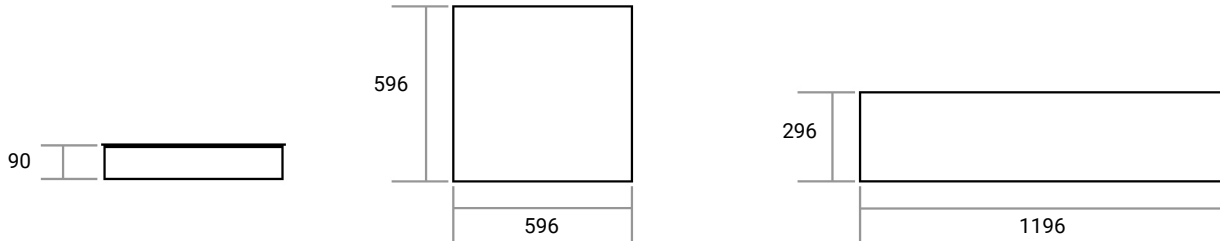
IP65



ACCESORIO PARA EMPOTRAR  
ACCESSORY FOR RECESS



CIERRE ESTANCO CON LUMINARIA Y TECHO  
SEAL CLOSURE WITH LUMINAIRE AND CELING



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 65

IK 02

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

3000K  
5000K  
6000K

1h  
3h

EMERGENCY

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION

| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                 | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| 154234K9B      | P/OPALPC-IP65-32W 4900Lm/840 (596x596)  | 7,2      | 32W               | 4900              | 153 lm/W                 | 4000               |
| 154334K9B      | P/OPALPC-IP65-42W 5800Lm/840 (596x596)  | 7,2      | 42W               | 5800              | 138 lm/W                 | 4000               |
| 154235K8B      | P/OPALPC-IP65-55W 7600Lm/840 (596x596)  | 7,2      | 55W               | 7600              | 138 lm/W                 | 4000               |
| 154335K8B      | P/OPALPC-IP65-32W 4900Lm/840 (1196x296) | 7,2      | 32W               | 4900              | 153 lm/W                 | 4000               |
| 154237K6B      | P/OPALPC-IP65-42W 5800Lm/840 (1196x296) | 7,2      | 42W               | 5800              | 138 lm/W                 | 4000               |
| 154337K6B      | P/OPALPC-IP65-55W 7600Lm/840 (1196x296) | 7,2      | 55W               | 7600              | 138 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |  |                                         |  |                                                     |  |                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------|--|-----------------------------------------------------|--|----------------------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       |  | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h |  | T.COLOR 3000K, 5000K, 6000K                         |  | ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESSORY FOR RECESS |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |  |                                         |  | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |  |                                              |

146 Lux-May se reserva el derecho de modificar las características de los productos sin previo aviso. Lux-May reserves the right to change product characteristics without notice.

Lux-May se reserva el derecho de modificar las características de los productos sin previo aviso. Lux-May reserves the right to change product characteristics without notice. 147

P/MCR IP65

ES

**Montaje:** Empotrado.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K, 5000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Difusor microprismático.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero galvanizado lacado en blanco con tratamiento anti-corrosivo según normas ENEC-10 y VDE. Difusor: Microprismático.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.



EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD TRIDONIC. Temperature color 4000K. Available, 3000K, 5000K, 6000K.

**Optical system:** Microprismatic diffuser.

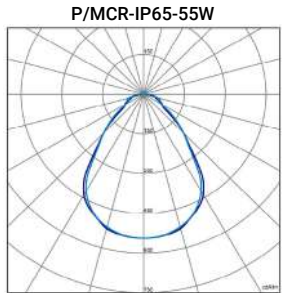
**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** TRIDONIC electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: High resistance steel with guaranteed minimum thickness of 0.6mm, according to ENEC-10 and VDE standards.

**Diffuser:** Microprismatic.

**Surface finish:** White color RAL 9003.



CONECTOR IP67



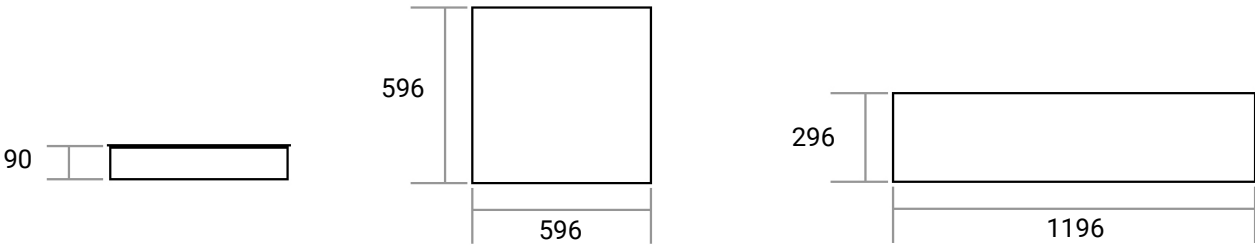
IP65



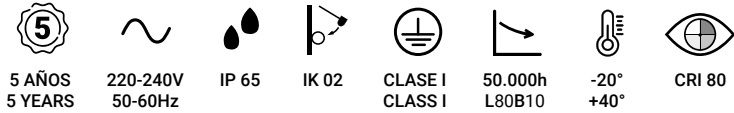
ACCESORIO PARA EMPOTRAR  
ACCESSORY FOR RECESS



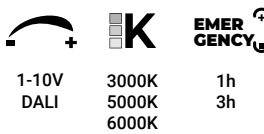
CIERRE ESTANCO CON LUMINARIA Y TECHO  
SEAL CLOSURE WITH LUMINAIRE AND CELING



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference              | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| 154234K9B2     | P/MCR-IP65-32W 4900Lm/840 (596x596)  | 7,2      | 32W               | 4900              | 153 lm/W                 | 4000               |
| 154334K9B2     | P/MCR-IP65-42W 5800Lm/840 (596x596)  | 7,2      | 42W               | 5800              | 138 lm/W                 | 4000               |
| 154235K8B2     | P/MCR-IP65-55W 7600Lm/840 (596x596)  | 7,2      | 55W               | 7600              | 138 lm/W                 | 4000               |
| 154335K8B2     | P/MCR-IP65-32W 4900Lm/840 (1196x296) | 7,2      | 32W               | 4900              | 153 lm/W                 | 4000               |
| 154237K6B2     | P/MCR-IP65-42W 5800Lm/840 (1196x296) | 7,2      | 42W               | 5800              | 138 lm/W                 | 4000               |
| 154337K6B2     | P/MCR-IP65-55W 7600Lm/840 (1196x296) | 7,2      | 55W               | 7600              | 138 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                         |                                                     |                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | T.COLOR 3000K, 5000K, 6000K                         | ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESORY FOR RECESS |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |                                         | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                                             |



SALAS BLANCAS | CLEAN ROOMS

## N/OPALPC IP65

### ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K, 5000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Difusor opal.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero galvanizado lacado en blanco con tratamiento anti-corrosivo según normas ENEC-10 y VDE. Difusor: Opal.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.



### EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD TRIDONIC. Temperature color 4000K. Available, 3000K, 5000K, 6000K.

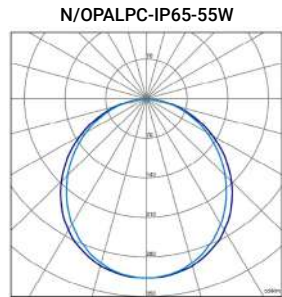
**Optical system:** Opal diffuser.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** TRIDONIC electronic control gear. PF> 0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: High resistance steel with guaranteed minimum thickness of 0.6mm, according to ENEC-10 and VDE standards. Diffuser: Opal.

**Surface finish:** White color RAL 9003.



IP65

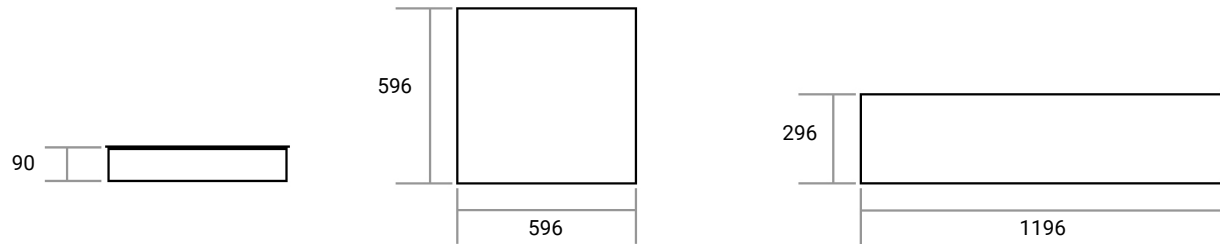


IP-65

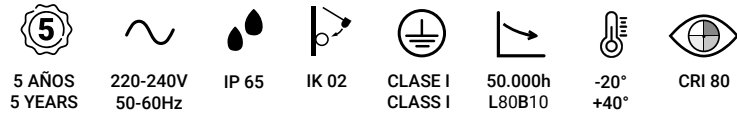
SALAS BLANCAS  
CLEAN ROOM



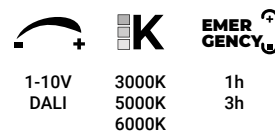
SALAS BLANCAS | CLEAN ROOMS

SALAS BLANCAS  
CLEAN ROOMS

#### ESTANDAR/STANDARD



#### DISPONIBLE/AVAILABLE



#### CONFIGURACION ONLINE ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                 | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| NO6224K9B      | N/OPALPC-IP65-32W 4900lm/840 (596x596)  | 7,2      | 32W               | 4900              | 153 lm/W                 | 4000               |
| NO6314K9B      | N/OPALPC-IP65-42W 5800lm/840 (596x596)  | 7,2      | 42W               | 5800              | 138 lm/W                 | 4000               |
| NO6225K8B      | N/OPALPC-IP65-55W 7600lm/840 (596x596)  | 7,2      | 55W               | 7600              | 138 lm/W                 | 4000               |
| NO6315K8B      | N/OPALPC-IP65-32W 4900lm/840 (1196x296) | 7,2      | 32W               | 4900              | 153 lm/W                 | 4000               |
| NO6227K6B      | N/OPALPC-IP65-42W 5800lm/840 (1196x296) | 7,2      | 42W               | 5800              | 138 lm/W                 | 4000               |
| NO6317K6B      | N/OPALPC-IP65-55W 7600lm/840 (1196x296) | 7,2      | 55W               | 7600              | 138 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES        |  |                                                                                      |  |                             |  |                                  |
|-----------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------|--|----------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                      |  | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h                                              |  | T.COLOR 3000K, 5000K, 6000K |  | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |
| DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |  | REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |  |                             |  |                                  |



ASTRO-IP65

ES

Montaje: Empotrable.

Fuente de luz: Módulos compactos LED COB VOSSLÖH. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K, 5000K.

Sistema óptico: Reflector aluminio brillante facetado. Cristal transparente (modelo estándar ASTRO/TR). Disponible, cristal opal (modelo ASTRO/OPAL).

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulación 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3h).

Materiales: Cuerpo: Aluminio extruido lacado en blanco. Reflector: Aluminio brillante. Difusor: Cristal templado.

Acabado: Color blanco RAL 9003.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: LED compact modules COB VOSSLÖH. Temperature color 4000K. Available, 3000K, 5000K.

Optical system: Faceted bright aluminium reflector. Transparent glass (ASTRO/TR standard model). Available, opal glass (ASTRO/OPAL model).

Light distribution: Direct.

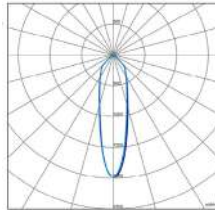
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable electronic control gear 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3h).

Materials: Body: Aluminum extruded lacquered in white. Reflector: Bright aluminium. Diffuser: Tempered glass.

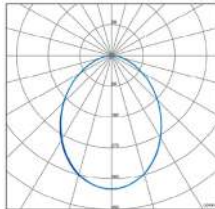
Surface finish: White RAL 9003.



ESTÁNDAR | STANDARD  
ASTRO/TR-IP65-242-52W



ASTRO/OPAL-IP65-242-52W



ESTÁNDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

~

220-240V  
50-60Hz

IP 65

IK 07

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

K

3000K  
5000K

EMERGENCY

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| AST1P1K6B      | ASTRO/TR-IP65-145 12W 1600lm/840       | 0,4      | 12W               | 1600              | 133 lm/W                 | 4000               |
| AST1P1KEB      | ASTRO/TR-IP65-145 12W 1600lm/840 TR/EU | 0,4      | 12W               | 1600              | 133 lm/W                 | 4000               |
| AST1P2KEB      | ASTRO/TR-IP65-145 18W 2200lm/840 TR/EU | 0,4      | 18W               | 2200              | 122 lm/W                 | 4000               |
| AST1P3KEB      | ASTRO/TR-IP65-145 25W 3000lm/840 TR/EU | 0,4      | 25W               | 3000              | 120 lm/W                 | 4000               |
| AST2P2K3B      | ASTRO/TR-IP65-196 18W 2300lm/840       | 0,8      | 18W               | 2300              | 128 lm/W                 | 4000               |
| AST2P2KEB      | ASTRO/TR-IP65-196 18W 2300lm/840 TR EU | 0,8      | 18W               | 2300              | 128 lm/W                 | 4000               |
| AST2P3KEB      | ASTRO/TR-IP65-196 25W 3200lm/840 TR EU | 0,8      | 25W               | 3200              | 128 lm/W                 | 4000               |
| AST3P3K2B      | ASTRO/TR-IP65-242 25W 3200lm/840       | 1,0      | 25W               | 3200              | 128 lm/W                 | 4000               |
| AST3P3KEB      | ASTRO/TR-IP65-242 25W 3200lm/840 TR EU | 1,0      | 25W               | 3200              | 128 lm/W                 | 4000               |
| AST3P4KEB      | ASTRO/TR-IP65-242 37W 4500lm/840 TR EU | 1,0      | 37W               | 4500              | 122 lm/W                 | 4000               |
| AST3P5KEB      | ASTRO/TR-IP65-242 52W 5700lm/840 TR EU | 1,0      | 52W               | 5700              | 110 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING 1-10V | DALI KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h | 3h T.COLOR 3000K, 5000K SUJECION PARA TECHO DE ESCAYOLA/FRAME FOR PLASTER CEILIN

REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/ PRESENCE DETECTOR (SLP)

DIFUSOR OPAL/DIFFUSER OPAL







# **APLIQUES** *WALL LAMPS*



SIMPLE ASYM

ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2700K, 3000K.

**Sistema óptico:** Difusor opal.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Aluminio extruido. Difusor: Opal.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 2700K, 3000K.

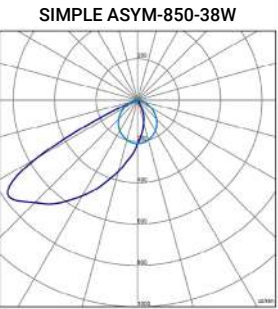
**Optical system:** Opal diffuser.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: Extruded aluminum. Diffuser: Opal.

**Surface finish:** White color RAL 9003 (standard). Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

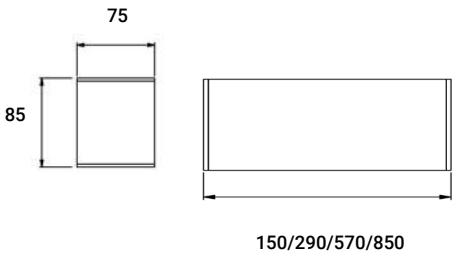
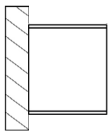


NEGRO/BLACK



GRIS/GREY

MONTAJE/MOUNTING



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP20

IK 04

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI

2700K  
3000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference        | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| SAS01710B      | SIMPLE ASYM-150-7W 710lm/840   | 0,5      | 7W                | 710               | 101 lm/W                 | 4000               |
| SAS11710B      | SIMPLE ASYM-290-7W 710lm/840   | 0,8      | 7W                | 710               | 101 lm/W                 | 4000               |
| SAS111K4B      | SIMPLE ASYM-290-13W 1400lm/840 | 1,3      | 13W               | 1400              | 108 lm/W                 | 4000               |
| SAS211K4B      | SIMPLE ASYM-570-13W 1400lm/840 | 2,1      | 13W               | 1400              | 108 lm/W                 | 4000               |
| SAS212K8B      | SIMPLE ASYM-570-26W 2800lm/840 | 0,8      | 26W               | 2800              | 108 lm/W                 | 4000               |
| SAS312K1B      | SIMPLE ASYM-850-19W 2100lm/840 | 1,3      | 19W               | 2100              | 111 lm/W                 | 4000               |
| SAS314K2B      | SIMPLE ASYM-850-38W 4200lm/840 | 2,1      | 38W               | 4200              | 111 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI      T.COLOR 2700K, 3000K

DOBLE ASYM

ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Difusor opal.

**Distribución luminosa:** Directa/Indirecta.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Aluminio extruido. Difusor: Opal.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

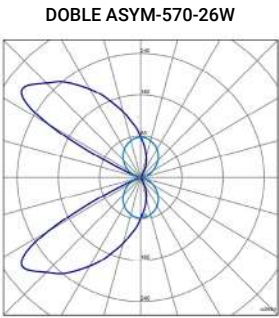
**Optical system:** Opal diffuser.

**Light distribution:** Direct/Indirect.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: Extruded aluminum. Diffuser: Opal.

**Surface finish:** White color RAL 9003 (standard). Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR



NEGRO/BLACK

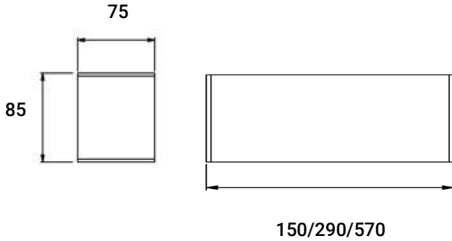
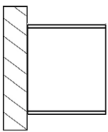


GRIS/GREY



Posibilidad de personalización con texto perforado en aluminio de alta calidad.  
Available customization with perforated text in high quality aluminum.

MONTAJE/MOUNTING



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP20

IK 04

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI

3000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference       | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| DAS01710B      | DOBLE ASYM-150-7W 710Lm/840   | 0,4      | 7W                | 710               | 101 lm/W                 | 4000               |
| DAS11710B      | DOBLE ASYM-290-7W 710Lm/840   | 0,6      | 7W                | 710               | 101 lm/W                 | 4000               |
| DAS111K4B      | DOBLE ASYM-290-13W 1400Lm/840 | 0,6      | 13W               | 1400              | 108 lm/W                 | 4000               |
| DAS211K4B      | DOBLE ASYM-570-13W 1400Lm/840 | 1,0      | 13W               | 1400              | 108 lm/W                 | 4000               |
| DAS212K8B      | DOBLE ASYM-570-26W 2800Lm/840 | 1,0      | 26W               | 2800              | 108 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI      T.COLOR 3000K



ASY/N

ES

Montaje: Empotrable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

Sistema óptico: Difusor opal.

Distribución luminosa: Indirecta.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

Materiales: Cuerpo: Aluminio extruido lacado al horno. Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

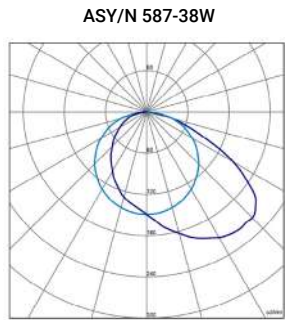
Optical system: Opal diffuser.

Light distribution: indirect.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.

Materials: Body: Baked lacquered extruded aluminum. Diffuser: Opal.

Surface finish: White color RAL 9003 (standard). Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

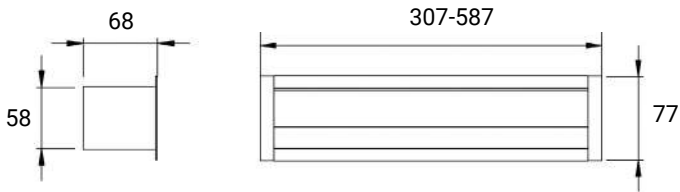
BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE



NEGRO/BLACK



GRIS/GREY



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS 5 YEARS

220-240V 50-60Hz

IP 20

IK 04

CLASE I CLASS I

70.000h L80B10

-20° +35°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI

3000K

EMERGENCY 1h 3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference  | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ASY111K8B      | ASY/N-307-19W 1800lm/840 | 1,2      | 19W               | 1800              | 95 lm/W                  | 4000               |
| ASY213K6B      | ASY/N-587-38W 3600lm/840 | 1,2      | 38W               | 3600              | 95 lm/W                  | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST TUNABLE WHITE



SLIMSTAIR

ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2700K, 3000K.

**Sistema óptico:** Difusor opal.

**Distribución luminosa:** Directa/Indirecta.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Aluminio extruido lacado al horno. Difusor: Opal.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 2700K, 3000K.

**Optical system:** Opal diffuser.

**Light distribution:** Direct/Indirecta.

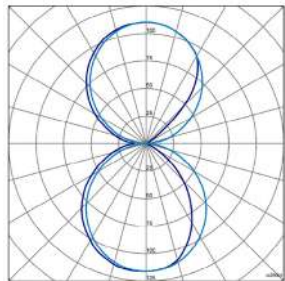
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: Extruded aluminum. Diffuser: Opal.

**Surface finish:** White color RAL 9003 (standard). Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



SLIMSTAIR-1190-50W

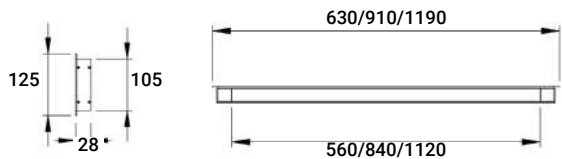
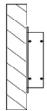


NEGRO/BLACK



GRIS/GREY

MONTAJE/ MOUNTING

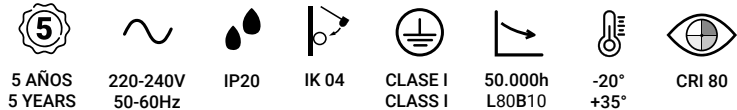


FLICKER FREE

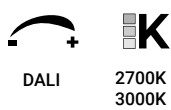
ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference       | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| SSR213K5B      | SLIMSTAIR-630-24W 3500lm/840  | 1,8      | 24W               | 3500              | 146 lm/W                 | 4000               |
| SSR315K3B      | SLIMSTAIR-910-38W 5350lm/840  | 2,7      | 38W               | 5350              | 141 lm/W                 | 4000               |
| SSR417K1B      | SLIMSTAIR-1190-50W 7100lm/840 | 3,6      | 50W               | 7100              | 142 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 2700K, 3000K

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST TUNABLE WHITE

ECOSTAIR

ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Difusor opal.

**Distribución luminosa:** Directa/Indirecta.

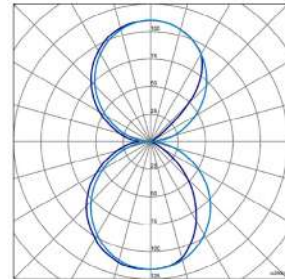
**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Aluminio extruido. Difusor: Opal.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



ECOSTAIR-1690-78W

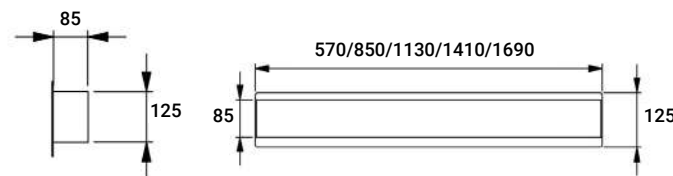
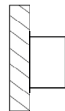


NEGRO/BLACK



GRIS/GREY

MONTAJE/ MOUNTING

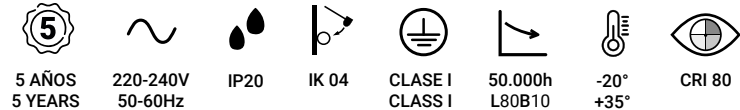


FLICKER FREE

ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference      | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ESR212K2B      | ECOSTAIR-570-26W 2200Lm/840  | 2,1      | 26W               | 2200              | 85 lm/W                  | 4000               |
| ESR313K3B      | ECOSTAIR-850-39W 3300Lm/840  | 3,2      | 39W               | 3300              | 85 lm/W                  | 4000               |
| ESR414K4B      | ECOSTAIR-1130-52W 4400Lm/840 | 3,9      | 52W               | 4400              | 85 lm/W                  | 4000               |
| ESR515K5B      | ECOSTAIR-1410-65W 5500Lm/840 | 4,3      | 65W               | 5500              | 85 lm/W                  | 4000               |
| ESR616K6B      | ECOSTAIR-1690-78W 6600Lm/840 | 4,9      | 78W               | 6600              | 85 lm/W                  | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST TUNABLE WHITE



PICTUR

ES

**Montaje:** Bañador de pared adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Óptica 20°.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Aluminio extruido. Difusor: Óptica 20°.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Surface wall lamp.

**Light source:** LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

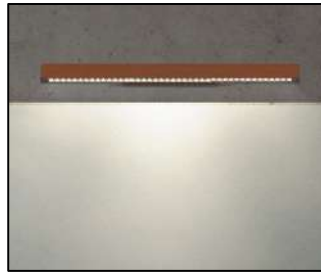
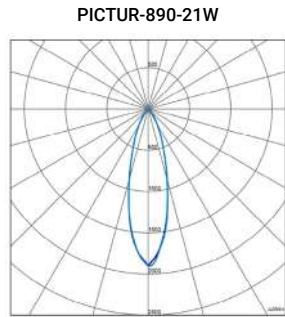
**Optical system:** Lens 20°.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: Extruded aluminum. Diffuser: lenses 20°.

**Surface finish:** White color RAL 9003 (standard). Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR



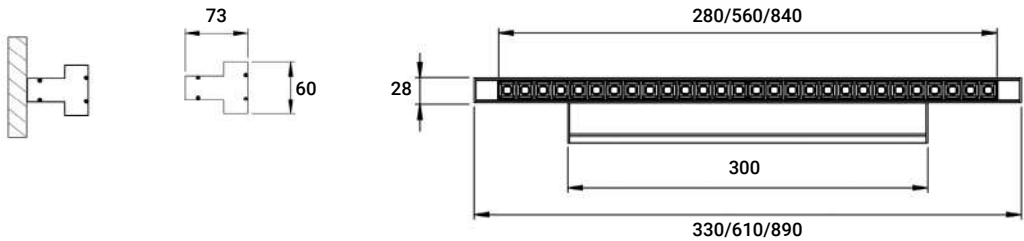
BLANCO/WHITE



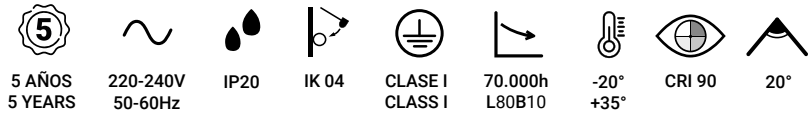
GRIS/GREY



MONTAJE/MOUNTING



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference   | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PI1111K1B      | PICTUR-330-9W 1150lm/840  | 0,8      | 9W                | 1150              | 128 lm/W                 | 4000               |
| PI1212K1B      | PICTUR-610-15W 2100lm/840 | 1,3      | 15W               | 2100              | 140 lm/W                 | 4000               |
| PI1312K9B      | PICTUR-890-21W 2900lm/840 | 1,9      | 21W               | 2900              | 138 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K OPTICA/LENS 20°

PICTUR/D-I

ES

**Montaje:** Bañador de pared adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Indirecta: Opal. Directa: Óptica 20°.

**Distribución luminosa:** Directa/Indirecta.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Aluminio extruido. Difusor: Indirecta: Opal. Directa: Óptica 20°.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Surface wall lamp.

**Light source:** LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

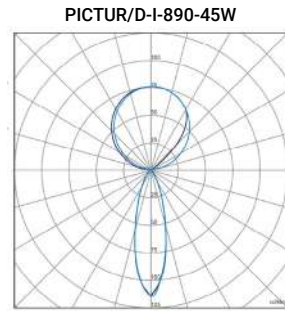
**Optical system:** Indirect: Opal. Direct: Lens 20°.

**Light distribution:** Direct/Indirect.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: Extruded aluminum. Diffuser: Direct: Opal. Indirect: Lenses 20°.

**Surface finish:** White color RAL 9003 (standard). Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

ILUMINACION INDIRECTA: DIFUSOR OPAL  
INDIRECT LIGHTING: OPAL DIFFUSER



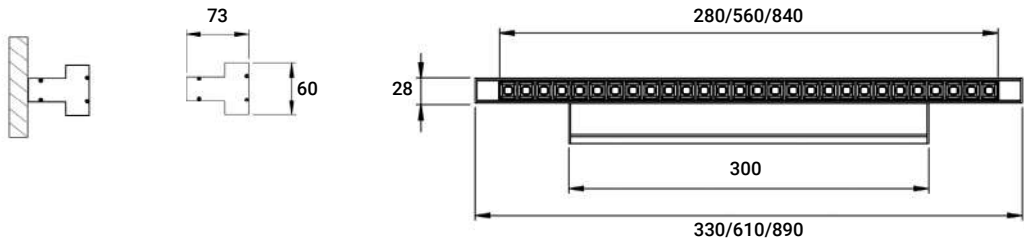
BLANCO/WHITE



GRIS/GREY



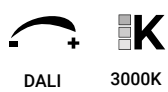
MONTAJE/MOUNTING



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference       | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PI1171K1B      | PICTUR/D-I-330-15W 1950lm/840 | 0,9      | 15W               | 1950              | 130 lm/W                 | 4000               |
| PI1273K9B      | PICTUR/D-I-610-30W 3900lm/840 | 1,4      | 30W               | 3900              | 130 lm/W                 | 4000               |
| PI1375K8B      | PICTUR/D-I-890-45W 5850lm/840 | 1,9      | 45W               | 4400              | 130 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K OPTICA/LENS OPAL/20°

ECOCORNER

ES

Montaje: Adosable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

Sistema óptico: Difusor opal.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable DALI.

Materiales: Cuerpo: Aluminio extruido. Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco RAL 9003 (estándar).  
Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

Mounting: Surface.

Light source: LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K. Available, 3000K.

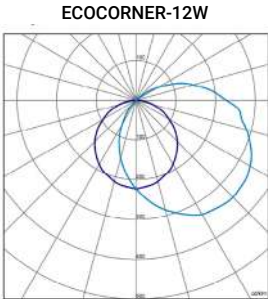
Optical system: Opal diffuser.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable DALI.

Materials: Body: Extruded aluminum. Diffuser: Opal.

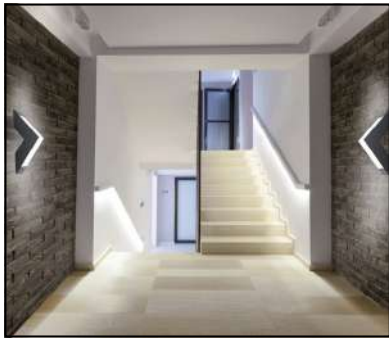
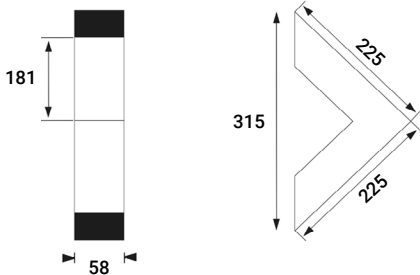
Surface finish: White color RAL 9003 (standard).  
Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



BLANCO/WHITE    GRIS/GREY



ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP20

IK 02

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI

3000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference  | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ECR211K5B      | ECOCORNER-12W 1500lm/840 | 0,7      | 12W               | 1500              | 125 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI    T.COLOR 3000K

UNICORNER

ES

Montaje: Adosable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

Sistema óptico: Difusor opal.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable DALI.

Materiales: Cuerpo: Aluminio extruido. Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco RAL 9003 (estándar).  
Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

Mounting: Surface.

Light source: LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K. Available, 3000K.

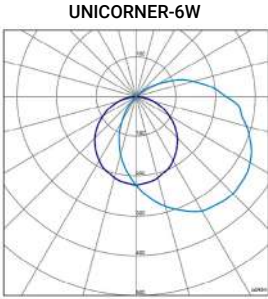
Optical system: Opal diffuser.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable DALI.

Materials: Body: Extruded aluminum. Diffuser: Opal.

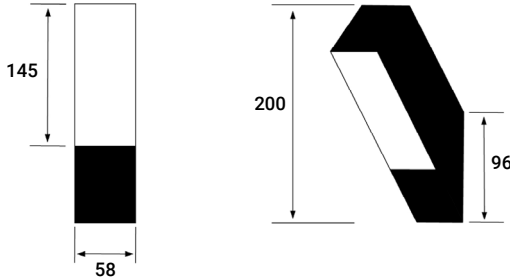
Surface finish: White color RAL 9003 (standard).  
Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



BLANCO/WHITE    GRIS/GREY



ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP20

IK 02

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI

3000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ECU21750B      | UNICORNER-6W 750lm/840  | 0,7      | 6W                | 750               | 125 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI    T.COLOR 3000K



LUNA/F

ES

Montaje: Adosable.

Fuente de luz: Módulos LED SMD.  
Temperatura de color seleccionable CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

Sistema óptico: Difusor opal.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico PF>0,95.

Materiales: Cuerpo: Policarbonato color blanco.  
Difusor: Policarbonato.

Acabado: Color blanco RAL 9003.



EN

Mounting: Surface.

Light source: SMD LED modules.  
Selectable temperature color CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

Optical system: Opal diffuser.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear PF>0,95.

Materials: Body: Polycarbonate. Diffuser: Polycarbonate.

Surface finish: White color RAL 9003.



LUNA/F-280-IP65-18W

ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP65

IK 08

CLASE II  
CLASS II

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

3000K  
4000K  
6000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| LNA1F2K1B      | LUNA/F-280-IP65-18W 2100Lm/830-840-860 | 0,7      | 6W                | 750               | 125 lm/W                 | 3000, 4000, 6000   |

LUNA

ES

Montaje: Adosable.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K (estándar).  
Disponible, 3000K.

Sistema óptico: Reflector.

Distribución luminosa: Simétrica.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Policarbonato color blanco. Cierres: Policarbonato. Difusor: Policarbonato opal autoextingible estabilizado a los rayos uva.

Acabado: Color blanco RAL 9003 (estándar).  
Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

Mounting: Surface.

Light source: LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K (standard).  
Available, 3000K.

Optical system: Reflector.

Light distribution: Symmetrical.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: Polycarbonate in white color. Cover: Polycarbonate.  
Diffuser: Self extinguishing opal polycarbonate UV stabilized.

Surface finish: White color RAL 9003 (standard).  
Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



LUNA-430-IP65-25W

ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 65

IK 08

CLASE II  
CLASS II

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI

3000K

EMERGENCY  
1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference      | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| LNA122K0B      | LUNA-350 IP65 16W 2800Lm/840 | 1,5      | 16W               | 1500              | 175 lm/W                 | 4000               |
| LNA224K0B      | LUNA-430 IP65 25W 4700Lm/840 | 2,1      | 25W               | 4700              | 188 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI      KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h | 3h      T.COLOR 3000K, 6000K      DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)



RD-1 PC 300 | RD-2 PC 300 | RD-3 PC 220 | RD-3 PC 296

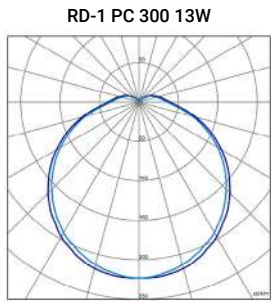
ES

Montaje: Adosable.  
Fuente de luz: Módulos LED SMD.  
Temperatura de color 4200K.  
Sistema óptico: Difusor opal.  
Distribución luminosa: Directa.  
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Materiales: Cuerpo: ABS. Difusor: Policarbonato opalino.  
Acabado: Cuerpo color gris.



EN

Mounting: Surface.  
Light source: Módulos LED SMD.  
Temperature color 4200K.  
Optical system: Opal diffuser.  
Light distribution: Direct.  
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Materials: Body: ABS. Diffuser: Opaline polycarbonate.  
Surface finish: Grey color.



RD-1 PC 300 13W



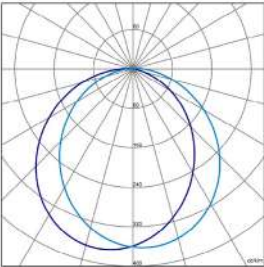
RD-1 PC 300



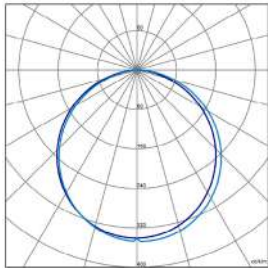
VALIDOS PARA EXTERIORES  
VALID FOR OUTDOORS



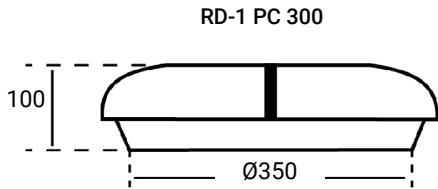
RD-2 PC 300 13W



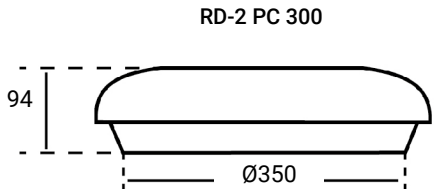
RD-3 PC 220 12W  
RD-3 PC 269 16W



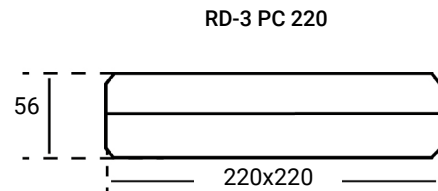
APLIQUES  
WALL LAMPS



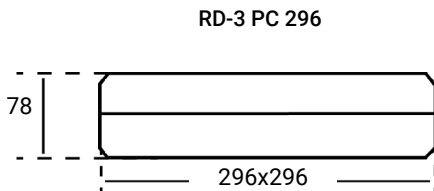
RD-1 PC 300



RD-2 PC 300



RD-3 PC 220



RD-3 PC 296

ESTANDAR/STANDARD



5 AÑOS  
5 YEARS



220-240V  
50-60Hz



IP 65



IK 08



CLASE I  
CLASS I



50.000h  
L80B10



-20°  
+40°



CRI 80

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference      | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| RD1121K2G      | RD-1-PC-300-13W 1200Lm/4200K | 1,4      | 13W               | 1200              | 92 lm/W                  | 4200               |
| RD2121K2G      | RD-2-PC-300-13W 1200Lm/4200K | 1,4      | 13W               | 1200              | 92 lm/W                  | 4200               |
| RD3121K1G      | RD-3-PC-220-12W 1100Lm/4200K | 0,7      | 12W               | 1100              | 92 lm/W                  | 4200               |
| RD3221K8G      | RD-3-PC-296-16W 1800Lm/4200K | 1,4      | 16W               | 1800              | 112 lm/W                 | 4200               |



# LUMINARIAS CARRIL

## *TRACK FIXTURES*



TPB/OPAL 600x300 mm

ES

**Montaje:** Integrado en carril.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color seleccionable, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Difusor opal.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión. Marco de la luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional.  
Difusor: Opal.

**Acabado:** Color blanco RAL9003.



EN

**Mounting:** Integrated in track.

**Light source:** LED linear modules SMD.  
Selectable temperature color, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

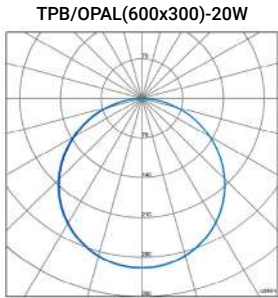
**Optical system:** Opal diffuser.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: High resistance steel. Frame: Professional design of extruded aluminum lacquered in white. Diffuser: Opal.

**Surface finish:** White color RAL 9003.



REGULADOR DE LUZ NATURAL Y  
SENSOR DE PRESENCIA  
NATURAL LIGHT DIMMING  
AND PRESENCE SENSOR



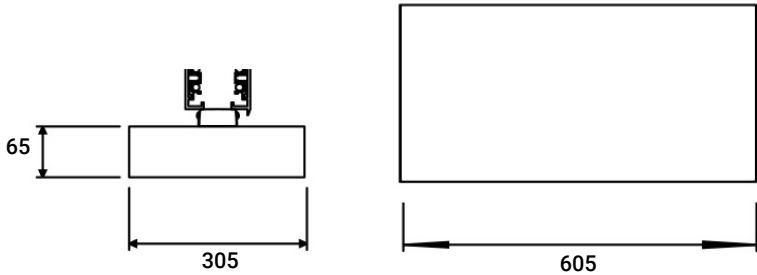
Disponible/Available

+ info p. 95

SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA Y REGULACION  
DE LUZ AMBIENTE INTEGRADO EN LA LUMINARIA

LIGHT AND PRESENCE SENSOR AND AMBIENT  
LIGHT DIMMING INTEGRATED ON THE LUMINAIRE

TPB/OPAL 600x300+ADAPT. CARRIL/RAIL



LUMINARIAS CARRIL  
TRACK FIXTURES

ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

~

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 02

CLASE II  
CLASS II

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

3000K  
4000K  
6000K

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

EMERGENCY

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                                          | Referencia<br>Reference                                           | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power                                   | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT(K)<br>CCT(K) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|------------------|
| INTEGRACION EN CARRIL TRIFASICO DE 3 POLOS - INTEGRATION INTO 3 PINES THREE PHASE TRACK |                                                                   |          |                                                     |                   |                          |                  |
| TPO212KCBNO                                                                             | TPB/OPAL(600X300)-16W 2200lm/830-840-860 PH+ADAPT. CARRIL/RAIL    | 0,7      | 16W                                                 | 2200              | 138 lm/W                 | 3000,4000,6000   |
| TPO212LCBNO                                                                             | TPB/OPAL(600X300)-20W 2600lm/830-840-860 LM+ADAPT. CARRIL/RAIL    | 0,7      | 20W                                                 | 2600              | 130 lm/W                 | 3000,4000,6000   |
| TPO2126CBNO                                                                             | TPB/OPAL(600X300)-20W2600lm/830-840-860 PH/TR+ADAPT. CARRIL/RAIL  | 0,7      | 20W                                                 | 2600              | 130 lm/W                 | 3000,4000,6000   |
| TPO212TCBNO                                                                             | TPB/OPAL(600X300)-20W 2600lm/830-840-860 TR EU+ADAPT. CARRIL/RAIL | 0,7      | 20W                                                 | 2600              | 130 lm/W                 | 3000,4000,6000   |
| INTEGRACION EN CARRIL TRIFASICO DE 5 POLOS - INTEGRATION INTO 5 PINES THREE PHASE TRACK |                                                                   |          |                                                     |                   |                          |                  |
| TPO212KCBNQ                                                                             | TPB/OPAL(600X300)-16W 2200lm/830-840-860 PH+ADAPT. CARRIL/RAIL    | 0,7      | 16W                                                 | 2200              | 138 lm/W                 | 3000,4000,6000   |
| TPO212LCBNQ                                                                             | TPB/OPAL(600X300)-20W 2600lm/830-840-860 LM+ADAPT. CARRIL/RAIL    | 0,7      | 20W                                                 | 2600              | 130 lm/W                 | 3000,4000,6000   |
| TPO2126CBNQ                                                                             | TPB/OPAL(600X300)-20W2600lm/830-840-860 PH/TR+ADAPT. CARRIL/RAIL  | 0,7      | 20W                                                 | 2600              | 130 lm/W                 | 3000,4000,6000   |
| TPO212TCBNQ                                                                             | TPB/OPAL(600X300)-20W 2600lm/830-840-860 TR EU+ADAPT. CARRIL/RAIL | 0,7      | 20W                                                 | 2600              | 130 lm/W                 | 3000,4000,6000   |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                            |                                                                   |          |                                                     |                   |                          |                  |
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI      KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h             |                                                                   |          |                                                     |                   |                          |                  |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP)    |                                                                   |          | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                   |                          |                  |



NT55/OPAL-MCR

ES

**Montaje:** Integrado en carril.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2700K, 3000K, 5000K, 6000K.

**Sistema óptico:** NT55/OPAL: Difusor opal. NT55/MCR: Difusor microprismático.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Perfil de aluminio extruido. Difusor: Opal. Microprismático.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003. Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Integrated in track.

**Light source:** LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 2700K, 3000K, 5000K, 6000K.

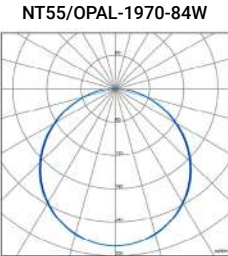
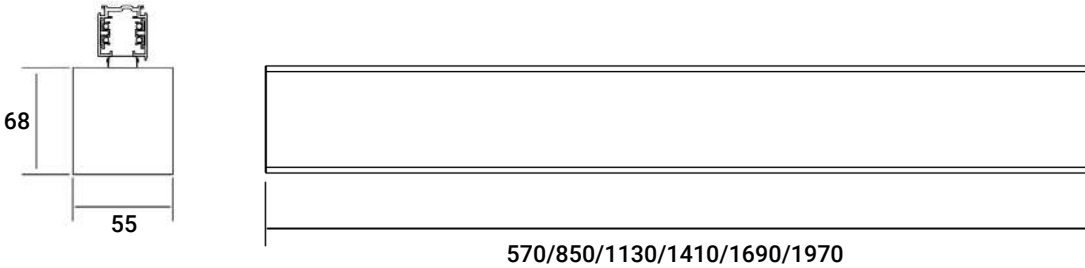
**Optical system:** NT55/OPAL: Opal diffuser. NT55/MCR: Microprismatic diffuser.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear TRIDONIC. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency Kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Extruded aluminum profile. Diffuser: Opal. Microprismatic.

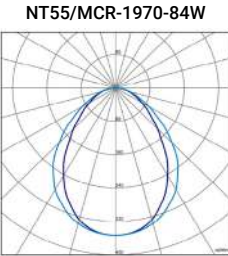
**Surface finish:** White color RAL 9003. Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



NT55/OPAL

ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE



NT55/MCR

ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE

ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 02

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

2700K  
3000K  
5000K  
6000K

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
|----------------|-------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|

INTEGRACION EN CARRIL TRIFASICO DE 3 POLOS - INTEGRATION INTO 3 PINES THREE PHASE TRACK

|            |                                                              |     |     |       |          |      |
|------------|--------------------------------------------------------------|-----|-----|-------|----------|------|
| N55211K8BI | NT55/OPAL-570-16W 2540lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER   | 1,7 | 16W | 2540  | 159 lm/W | 4000 |
| N55213K6BI | NT55/OPAL-570-24W 3600lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER   | 1,7 | 24W | 3600  | 150 lm/W | 4000 |
| N55313K6BI | NT55/OPAL-1130-32W 5080lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 2,6 | 32W | 5080  | 159 lm/W | 4000 |
| N55317K2BI | NT55/OPAL-1130-48W 7200lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 2,6 | 48W | 7200  | 150 lm/W | 4000 |
| N55414K5BI | NT55/OPAL-1410-40W 6350lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 3,1 | 40W | 6350  | 159 lm/W | 4000 |
| N55419K0BI | NT55/OPAL-1410-60W 9000lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 3,1 | 60W | 9000  | 150 lm/W | 4000 |
| N55517K6BI | NT55/OPAL-1690-48W 7600lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 3,7 | 48W | 7600  | 159 lm/W | 4000 |
| N555110KBI | NT55/OPAL-1690-72W 10800lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 3,7 | 72W | 10800 | 150 lm/W | 4000 |
| N55618K8BI | NT55/OPAL-1970-56W 8850lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 4,2 | 56W | 8850  | 159 lm/W | 4000 |
| N556112KBI | NT55/OPAL-1970-84W 12600lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 4,2 | 84W | 12600 | 150 lm/W | 4000 |

INTEGRACION EN CARRIL TRIFASICO DE 5 POLOS - INTEGRATION INTO 5 PINES THREE PHASE TRACK

|            |                                                              |     |     |       |          |      |
|------------|--------------------------------------------------------------|-----|-----|-------|----------|------|
| N55211K8BJ | NT55/OPAL-570-16W 2540lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER   | 1,7 | 16W | 2540  | 159 lm/W | 4000 |
| N55213K6BJ | NT55/OPAL-570-24W 3600lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER   | 1,7 | 24W | 3600  | 150 lm/W | 4000 |
| N55313K6BJ | NT55/OPAL-1130-32W 5080lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 2,6 | 32W | 5080  | 159 lm/W | 4000 |
| N55317K2BJ | NT55/OPAL-1130-48W 7200lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 2,6 | 48W | 7200  | 150 lm/W | 4000 |
| N55414K5BJ | NT55/OPAL-1410-40W 6350lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 3,1 | 40W | 6350  | 159 lm/W | 4000 |
| N55419K0BJ | NT55/OPAL-1410-60W 9000lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 3,1 | 60W | 9000  | 150 lm/W | 4000 |
| N55517K6BJ | NT55/OPAL-1690-48W 7600lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 3,7 | 48W | 7600  | 159 lm/W | 4000 |
| N555110KBJ | NT55/OPAL-1690-72W 10800lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 3,7 | 72W | 10800 | 150 lm/W | 4000 |
| N55618K8BJ | NT55/OPAL-1970-56W 8850lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 4,2 | 56W | 8850  | 159 lm/W | 4000 |
| N556112KBJ | NT55/OPAL-1970-84W 12600lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 4,2 | 84W | 12600 | 150 lm/W | 4000 |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING 1-10V | DALI      KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h | 3h      T.COLOR 2700K, 3000K, 5000K, 6000K

REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/LIGHT SENSOR + PRESENCE DETECTOR (RLP)

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST      TUNABLE WHITE

NT56/OPAL-MCR

ES

**Montaje:** Integrado en carril.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2700K, 3000K, 5000K, 6000K.

**Sistema óptico:** NT56/OPAL: Difusor opal. NT56/MCR: Difusor microp Prismático.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Perfil de aluminio extruido. Difusor: Opal. Microprismático.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003. Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Integrated in track.

**Light source:** LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 2700K, 3000K, 5000K, 6000K.

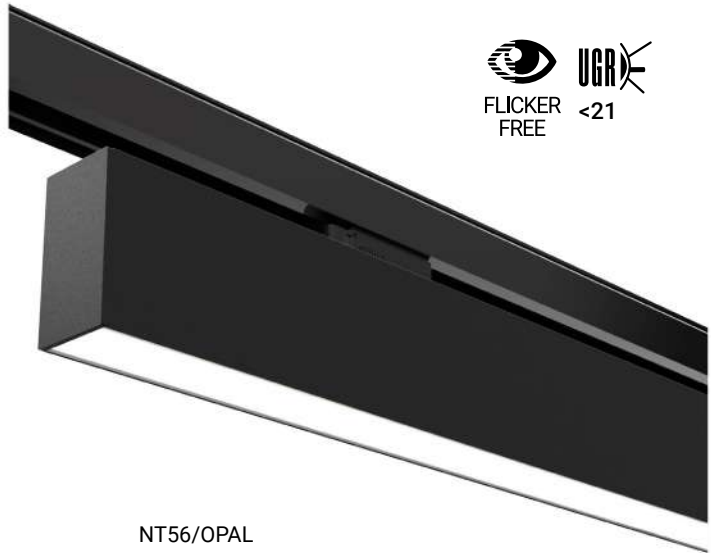
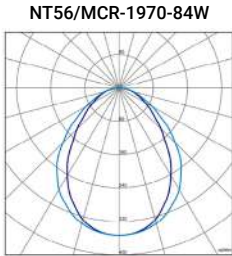
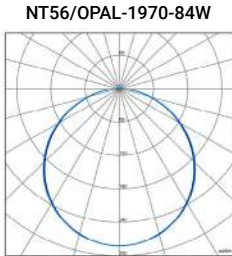
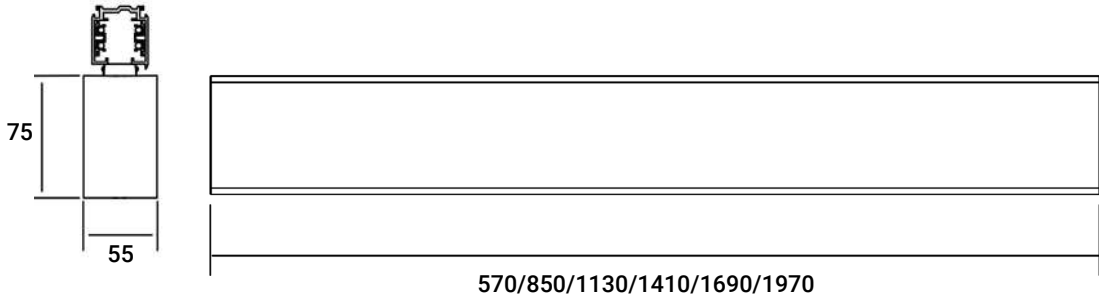
**Optical system:** NT56/OPAL: Opal diffuser. NT56/MCR: Microprismatic diffuser.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear TRIDONIC. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency Kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Extruded aluminum profile. Diffuser: Opal. Microprismatic.

**Surface finish:** White color RAL 9003. Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



NT56/OPAL

ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

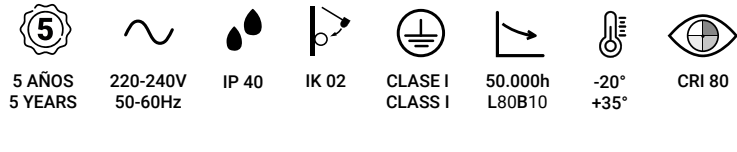
BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE



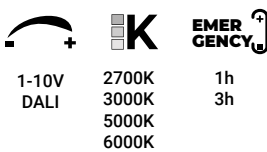
NT56/MCR

ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                                          | Referencia<br>Reference                                      | Kg<br>Kg                                | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens                  | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------|------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| INTEGRACION EN CARRIL TRIFASICO DE 3 POLOS - INTEGRATION INTO 3 PINES THREE PHASE TRACK |                                                              |                                         |                   |                                    |                          |                                  |
| N56211K8BI                                                                              | NT56/OPAL-570-16W 2540lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER   | 1,1                                     | 16W               | 2540                               | 159 lm/W                 | 4000                             |
| N56213K6BI                                                                              | NT56/OPAL-570-24W 3600lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER   | 1,1                                     | 24W               | 3600                               | 150 lm/W                 | 4000                             |
| N56313K6BI                                                                              | NT56/OPAL-1130-32W 5080lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 1,5                                     | 32W               | 5080                               | 159 lm/W                 | 4000                             |
| N56317K2BI                                                                              | NT56/OPAL-1130-48W 7200lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 1,5                                     | 48W               | 7200                               | 150 lm/W                 | 4000                             |
| N56414K5BI                                                                              | NT56/OPAL-1410-40W 6350lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 2,4                                     | 40W               | 6350                               | 159 lm/W                 | 4000                             |
| N56419K0BI                                                                              | NT56/OPAL-1410-60W 9000lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 2,4                                     | 60W               | 9000                               | 150 lm/W                 | 4000                             |
| N56517K6BI                                                                              | NT56/OPAL-1690-48W 7600lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 2,9                                     | 48W               | 7600                               | 159 lm/W                 | 4000                             |
| N565110KBI                                                                              | NT56/OPAL-1690-72W 10800lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 2,9                                     | 72W               | 10800                              | 150 lm/W                 | 4000                             |
| N56618K8BI                                                                              | NT56/OPAL-1970-56W 8850lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 3,4                                     | 56W               | 8850                               | 159 lm/W                 | 4000                             |
| N566112KBI                                                                              | NT56/OPAL-1970-84W 12600lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 3,4                                     | 84W               | 12600                              | 150 lm/W                 | 4000                             |
| INTEGRACION EN CARRIL TRIFASICO DE 5 POLOS - INTEGRATION INTO 5 PINES THREE PHASE TRACK |                                                              |                                         |                   |                                    |                          |                                  |
| N56211K8BJ                                                                              | NT56/OPAL-570-16W 2540lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER   | 1,1                                     | 16W               | 2540                               | 159 lm/W                 | 4000                             |
| N56213K6BJ                                                                              | NT56/OPAL-570-24W 3600lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER   | 1,1                                     | 24W               | 3600                               | 150 lm/W                 | 4000                             |
| N56313K6BJ                                                                              | NT56/OPAL-1130-32W 5080lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 1,5                                     | 32W               | 5080                               | 159 lm/W                 | 4000                             |
| N56317K2BJ                                                                              | NT56/OPAL-1130-48W 7200lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 1,5                                     | 48W               | 7200                               | 150 lm/W                 | 4000                             |
| N56414K5BJ                                                                              | NT56/OPAL-1410-40W 6350lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 2,4                                     | 40W               | 6350                               | 159 lm/W                 | 4000                             |
| N56419K0BJ                                                                              | NT56/OPAL-1410-60W 9000lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 2,4                                     | 60W               | 9000                               | 150 lm/W                 | 4000                             |
| N56517K6BJ                                                                              | NT56/OPAL-1690-48W 7600lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 2,9                                     | 48W               | 7600                               | 159 lm/W                 | 4000                             |
| N565110KBJ                                                                              | NT56/OPAL-1690-72W 10800lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 2,9                                     | 72W               | 10800                              | 150 lm/W                 | 4000                             |
| N56618K8BJ                                                                              | NT56/OPAL-1970-56W 8850lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 3,4                                     | 56W               | 8850                               | 159 lm/W                 | 4000                             |
| N566112KBJ                                                                              | NT56/OPAL-1970-84W 12600lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 3,4                                     | 84W               | 12600                              | 150 lm/W                 | 4000                             |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                            |                                                              |                                         |                   |                                    |                          |                                  |
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                          |                                                              | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h |                   | T.COLOR 2700K, 3000K, 5000K, 6000K |                          | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/LIGHT SENSOR + PRESENCE DETECTOR (RLP)   |                                                              |                                         |                   |                                    |                          |                                  |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST                                                             |                                                              | TUNABLE WHITE                           |                   |                                    |                          |                                  |



NT55/OPT1

ES

**Montaje:** Integrado en carril.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Óptica estándar, 80°. Disponible, 50°.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Perfil de aluminio extruido.  
Difusor: Óptica de 80°, 50°.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003. Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Integrated in track.

**Light source:** LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K.

**Optical system:** Standard lens 80°. Available, 50°.

**Light distribution:** Direct.

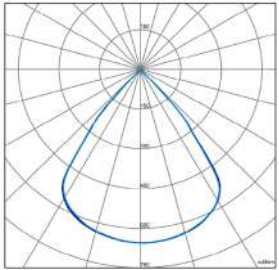
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Extruded aluminum profile.  
Diffuser: Lenses 80°, 50°.

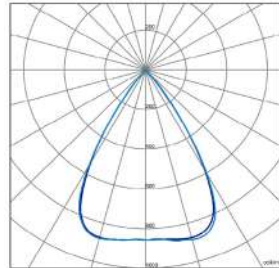
**Surface finish:** White color RAL 9003.  
Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



ESTANDAR | STANDARD  
NT55/OPT1-80°-2810-63W



NT55/OPT1-50°-2810-63W



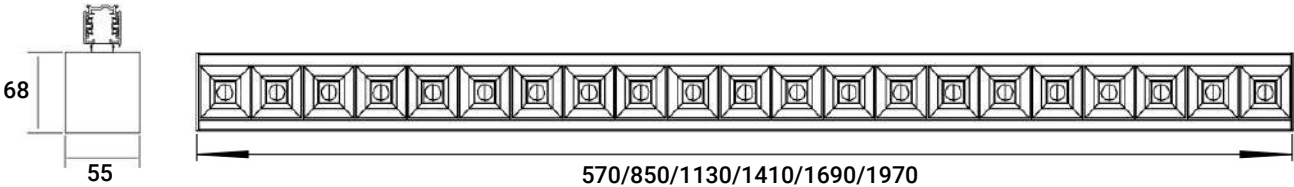
NT55/OPT1

ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE



BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
Acabado de ópticas en color blanco o negro.  
Lenses finish in white or black.



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 04

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

80°

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI

3000K

50°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K) |
|----------------|-------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|---------|
|----------------|-------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|---------|

| INTEGRACION EN CARRIL TRIFASICO DE 3 POLOS - INTEGRATION INTO 3 PINES THREE PHASE TRACK |                                                                 |     |     |      |          |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----|-----|------|----------|------|
| N50032K0BI                                                                              | NT55/OPT1-80°-290-13W 2000lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 1,2 | 13W | 2000 | 154 lm/W | 4000 |
| N50333K8BI                                                                              | NT55/OPT1-80°-1130-25W 3800lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 2,8 | 25W | 3800 | 152 lm/W | 4000 |
| N50434K7BI                                                                              | NT55/OPT1-80°-1410-31W 4750lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 3,7 | 31W | 4750 | 153 lm/W | 4000 |
| N50535K7BI                                                                              | NT55/OPT1-80°-1690-38W 5700lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 4,5 | 38W | 5700 | 150 lm/W | 4000 |
| N50636K6BI                                                                              | NT55/OPT1-80°-1970-44W 6650lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 5,4 | 44W | 6650 | 151 lm/W | 4000 |
| N50737K6BI                                                                              | NT55/OPT1-80°-2250-50W 7600lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 6,7 | 50W | 7600 | 152 lm/W | 4000 |
| N50838K5BI                                                                              | NT55/OPT1-80°-2530-57W 8500lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 7,2 | 57W | 8500 | 149 lm/W | 4000 |
| N50939K5BI                                                                              | NT55/OPT1-80°-2810-63W 9500lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 8,1 | 63W | 9500 | 151 lm/W | 4000 |

| INTEGRACION EN CARRIL TRIFASICO DE 3 POLOS - INTEGRATION INTO 3 PINES THREE PHASE TRACK |                                                                 |     |     |      |          |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----|-----|------|----------|------|
| N50032K0BJ                                                                              | NT55/OPT1-80°-290-13W 2000lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER  | 1,2 | 13W | 2000 | 154 lm/W | 4000 |
| N50333K8BJ                                                                              | NT55/OPT1-80°-1130-25W 3800lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 2,8 | 25W | 3800 | 152 lm/W | 4000 |
| N50434K7BJ                                                                              | NT55/OPT1-80°-1410-31W 4750lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 3,7 | 31W | 4750 | 153 lm/W | 4000 |
| N50535K7BJ                                                                              | NT55/OPT1-80°-1690-38W 5700lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 4,5 | 38W | 5700 | 150 lm/W | 4000 |
| N50636K6BJ                                                                              | NT55/OPT1-80°-1970-44W 6650lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 5,4 | 44W | 6650 | 151 lm/W | 4000 |
| N50737K6BJ                                                                              | NT55/OPT1-80°-2250-50W 7600lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 6,7 | 50W | 7600 | 152 lm/W | 4000 |
| N50838K5BJ                                                                              | NT55/OPT1-80°-2530-57W 8500lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 7,2 | 57W | 8500 | 149 lm/W | 4000 |
| N50939K5BJ                                                                              | NT55/OPT1-80°-2810-63W 9500lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 8,1 | 63W | 9500 | 151 lm/W | 4000 |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |                      |                 |                                           |
|----------------------------------------------|----------------------|-----------------|-------------------------------------------|
| REGULACION/DIMING DALI                       | T.COLOR 3000K, 4000K | OPTICA/LENS 50° | FLORON DECORATIVO/DECORATIVE CEILING BASE |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST                  |                      | TUNABLE WHITE   |                                           |



NT55/OPT2

ES

**Montaje:** Integrado en carril.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Óptica estándar, 80°. Disponible, 50°.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Perfil de aluminio extruido.  
Difusor: Óptica de 80°, 50°.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003. Disponible, gris RAL 9006, negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Integrated in track.

**Light source:** LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K.

**Optical system:** Standard lens 80°. Available, 50°.

**Light distribution:** Direct.

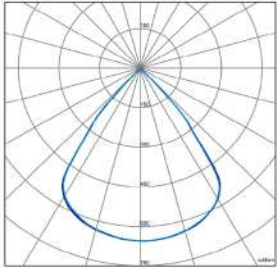
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Extruded aluminum profile.  
Diffuser: Lenses 80°, 50°.

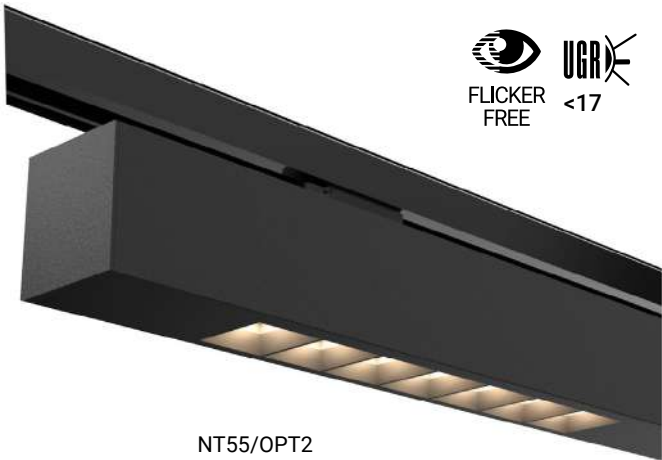
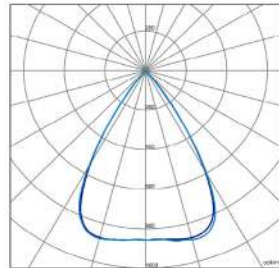
**Surface finish:** White color RAL 9003.  
Available, grey RAL 9006, black RAL 9005.



ESTANDAR | STANDARD  
NT55/OPT2-80°-2810-63W



NT55/OPT2-50°-2810-63W



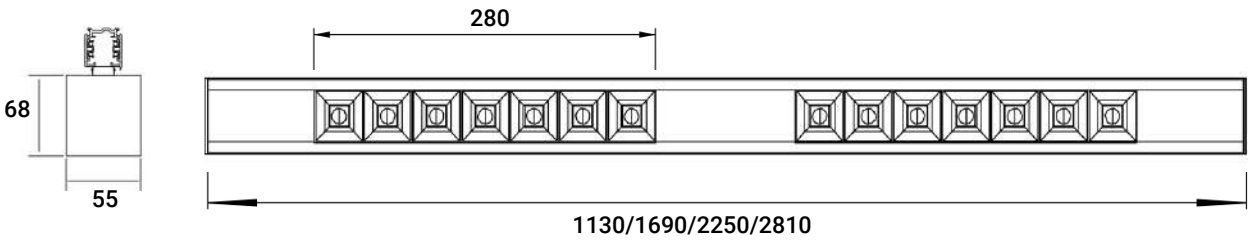
NT55/OPT2

ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
TUNABLE WHITE



BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
Acabado de ópticas en color blanco o negro.  
Lenses finish in white or black.



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 40

IK 04

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+35°

CRI 80

80°

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI

3000K

50°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código | Referencia | Kg | Potencia | Lúmenes | Eficiencia | CCT (K) |
|--------|------------|----|----------|---------|------------|---------|
| Code   | Reference  | Kg | Power    | Lumens  | Efficiency | CCT (K) |

| INTEGRACION EN CARRIL TRIFASICO DE 3 POLOS - INTEGRATION INTO 3 PINES THREE PHASE TRACK               |                                                                 |     |     |      |          |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----|-----|------|----------|------|
| N50545K7BI                                                                                            | NT55/OPT2-80°-1130-25W 3800lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 2,8 | 25W | 3800 | 152 lm/W | 4000 |
| N50545K7BI                                                                                            | NT55/OPT2-80°-1690-38W 5700lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 4,5 | 38W | 5700 | 150 lm/W | 4000 |
| N50747K6BI                                                                                            | NT55/OPT2-80°-2250-50W 7600lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 6,3 | 50W | 7600 | 152 lm/W | 4000 |
| N50949K5BI                                                                                            | NT55/OPT2-80°-2810-63W 9500lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 8,1 | 63W | 9500 | 151 lm/W | 4000 |
| INTEGRACION EN CARRIL TRIFASICO DE 5 POLOS - INTEGRATION INTO 3 PINES THREE PHASE TRACK               |                                                                 |     |     |      |          |      |
| N50545K7BJ                                                                                            | NT55/OPT2-80°-1130-25W 3800lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 2,8 | 25W | 3800 | 152 lm/W | 4000 |
| N50545K7BJ                                                                                            | NT55/OPT2-80°-1690-38W 5700lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 4,5 | 38W | 5700 | 150 lm/W | 4000 |
| N50747K6BJ                                                                                            | NT55/OPT2-80°-2250-50W 7600lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 6,3 | 50W | 7600 | 152 lm/W | 4000 |
| N50949K5BJ                                                                                            | NT55/OPT2-80°-2810-63W 9500lm/840+ADAPTADOR CARRIL/RAIL ADAPTER | 8,1 | 63W | 9500 | 151 lm/W | 4000 |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                                          |                                                                 |     |     |      |          |      |
| REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 3000K, 4000K OPTICA/LENS 50° FLORON DECORATIVO/DECORATIVE CEILING BASE |                                                                 |     |     |      |          |      |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST TUNABLE WHITE                                                             |                                                                 |     |     |      |          |      |



ZIPLO-75

ES

**Montaje:** Integrado en carril.

**Fuente de luz:** Módulos compactos LED COB TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2700K, 3000K.

**Sistema óptico:** Reflector.

**Distribución luminosa:** Directa. Óptica estándar de 24°.

Disponibles ópticas de 16°, 38°.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95. Disponibe, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Aluminio lacado al horno y texturizado. Di-fusor: Transparente con moteado perimetral. Reflector: Aluminio facetado.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible, negro RAL 9005. Otros colores bajo consulta.



EN

**Mounting:** Integrated in track.

**Light source:** LED compact modules COB TRIDONIC. Temperature color 4000K. Available, 2700K, 3000K.

**Optical system:** Reflector.

**Light distribution:** Direct. Standard lens 24°.

Available lenses of 16°, 38°.

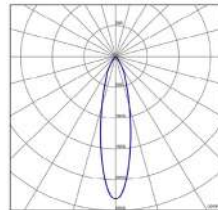
**Electrical equipment:** TRIDONIC electronic control gear. PF>0,95. Available dimmable DALI.

**Materials:** Body: Baked lacquered and textured aluminium. Diffuser: Transparent with perimeter mottling. Reflector: Faceted aluminium.

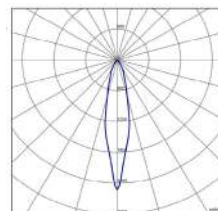
**Surface finish:** White color RAL 9003 (standard). Available, black RAL 9005. Other colors under request.



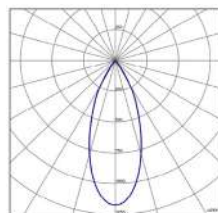
ESTANDAR | STANDARD  
ZIPLO-75-24°-26W



ZIPLO-75-16°-26W



ZIPLO-75-38°-26W



ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS 5 YEARS, 220-240V 50-60Hz, IP 40, IK 04, CLASE I CLASS I, 50.000h L80B10, -20° +35°, CRI 80, 24°

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI, 3000K, 16° 38°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference     | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ZIP113K0B      | ZIPLO-75-24°-19W 3040lm/840 | 0,6      | 19W               | 3040              | 160 lm/W                 | 4000               |
| ZIP114K0B      | ZIPLO-75-24°-26W 4160lm/840 | 0,8      | 26W               | 4160              | 160 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI, T.COLOR 2700K, 3000K, OPTICA/LENS 16°, 38°

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST, CRI>90

ZIPLO/MC-108

ES

**Montaje:** Integrado en carril.

**Fuente de luz:** Módulos LED SMD. Temperatura de color 4000K (estándar). Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Reflector.

**Distribución luminosa:** Directa. Óptica estándar de 24°.

Disponibles ópticas de 16°, 38°, 50°, 75°.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Aluminio lacado al horno y texturizado. Reflector: Aluminio facetado.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003 (estándar). Disponible, negro RAL 9005. Otros colores bajo consulta.



EN

**Mounting:** Integrated in track.

**Light source:** SMD LED modules. Temperature color 4000K (standard). Available, 3000K.

**Optical system:** Reflector.

**Light distribution:** Direct. Standard lens of 24° (standard). Available lenses of 16°, 38°, 50°, 75°.

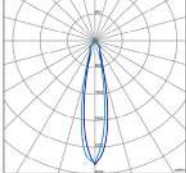
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: Baked lacquered and textured aluminium. Reflector: Faceted aluminium.

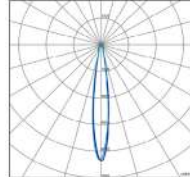
**Surface finish:** White color RAL 9003 (standard). Available, black RAL 9005. Other colors under request.



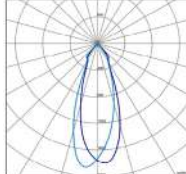
ESTANDAR | STANDARD  
ZIPLO/MC-108-24°-15W



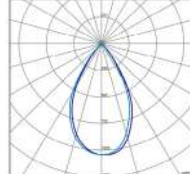
ZIPLO/MC-108-16°-15W



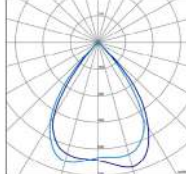
ZIPLO/MC-108-38°-15W



ZIPLO/MC-108-50°-15W



ZIPLO/MC-108-75°-15W



ESTANDAR COLOR BLANCO  
STANDARD WHITE COLOR

ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS 5 YEARS, 220-240V 50-60Hz, IP 40, IK 04, CLASE I CLASS I, 50.000h L80B10, -20° +35°, CRI 90, 24°

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI, 3000K, 16° 38° 50° 75°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference         | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ZIP291K7B      | ZIPLO/MC-108-24°-15W 1700lm/940 | 1,5      | 12W               | 1500              | 125 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI, T.COLOR 3000K, OPTICA/LENS 16°, 38°, 50°, 75°



ACCESORIOS | ACCESSORIES

DE CARRIL TRIFÁSICO DE 3 O 5 POLOS/THREE-PHASE TRACK 3 OR 5 PINES

| CARRIL EMPOTRADO<br>RECESSED TRACK                                                  | CODIGO/CODE<br>3 POLOS/ 3 PINES                                                                                                                    | CODIGO/CODE<br>5 POLOS/ 5 PINES                                                                                                                    | CARRIL ADOSADO<br>SURFACE TRACK                                                     | CODIGO/CODE<br>3 POLOS/ 3 PINES                                                | CODIGO/CODE<br>5 POLOS/ 5 PINES                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>ZIPCE23PB</b><br>Carril empotrado<br>Recessed electrified<br>track<br>2 m                                                                       | <b>ZIPCE25PB</b><br>Carril empotrado<br>Recessed electrified<br>track<br>2 m                                                                       |    | <b>ZIPCS23PB</b><br>Carril adosado<br>Surface electrified<br>track<br>2 m      | <b>ZIPCS25PB</b><br>Carril empotrado<br>Surface electrified<br>track<br>2 m    |
|    | <b>ZIPCE33PB</b><br>Carril empotrado<br>Recessed electrified<br>track<br>3 m                                                                       | <b>ZIPCE35PB</b><br>Carril empotrado<br>Recessed electrified<br>track<br>3 m                                                                       |    | <b>ZIPCS33PB</b><br>Carril adosado<br>Surface electrified<br>track<br>3 m      | <b>ZIPCS35PB</b><br>Carril empotrado<br>Surface electrified<br>track<br>3 m    |
|    | DERECHO/ RIGHT<br><b>ZIPAD3PB</b><br>IZQUIERDO/LEFT<br><b>ZIPAI3PB</b><br>Alimentador final<br>derecho/izquierdo<br>Final connection<br>right/left | DERECHO/ RIGHT<br><b>ZIPAD5PB</b><br>IZQUIERDO/LEFT<br><b>ZIPAI5PB</b><br>Alimentador final<br>derecho/izquierdo<br>Final connection<br>right/left |    | <b>ZIPUC3PB</b><br>Unión interna carril<br>Track internal joint                | <b>ZIPUC5PB</b><br>Unión interna carril<br>Track internal joint                |
|  | <b>ZIPUL3PB</b><br>Unión en "L" carril<br>"L" track joint                                                                                          | <b>ZIPUL5PB</b><br>Unión en "L" carril<br>"L" track joint                                                                                          |  | <b>ZIPUT3PB</b><br>Unión en "T" carril<br>"T" track joint                      | <b>ZIPUT5PB</b><br>Unión en "T" carril<br>"T" track joint                      |
|  | <b>ZIPUX3PB</b><br>Unión en "X" carril<br>"X" track joint                                                                                          | <b>ZIPUX5PB</b><br>Unión en "X" carril<br>"X" track joint                                                                                          |  | <b>ZIPUF3PB</b><br>Pieza unión codo<br>flexible carril<br>Flexible track joint | <b>ZIPUF5PB</b><br>Pieza unión codo<br>flexible carril<br>Flexible track joint |
|  | <b>ZIPSUB</b><br>Set de suspensión<br>Suspension set                                                                                               |                                                                                                                                                    |  | <b>ZIPTFB</b><br>Tapa final<br>Last cover                                      |                                                                                |



LUMINARIAS CARRIL  
TRACK FIXTURES



RTK

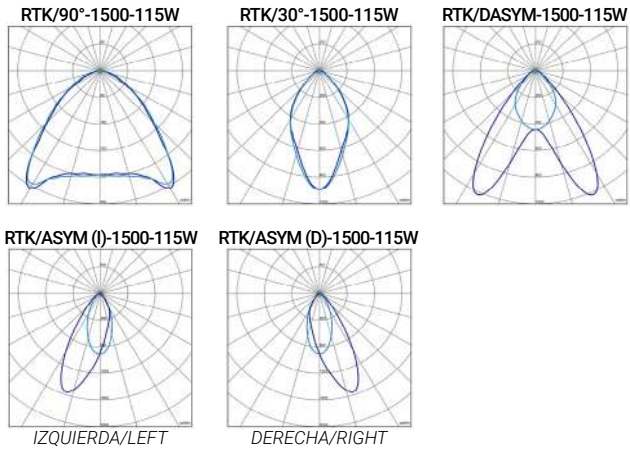
ES

Montaje: Carril adosado/Suspendido.  
Lámparas: Módulos LED SMD.  
Sistema óptico: Óptica.



Distribución luminosa: Directa. Óptica de 90°. Disponibles ópticas de 30°, ASYM, DASYM.  
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).  
Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión y espesores mínimos garantizados de 0,6mm, según Normas ENEC-10 y VDE. Óptica: Material termoplástico PMMA.  
Acabado: Color blanco.

ESTANDAR | STANDARD



EN

Mounting: Surface/Suspended track.  
Light source: LED modules SMD.  
Optical system: Lense.  
Light distribution: Direct. Available lenses of 30°, ASYM, DASYM.  
Electrical equipment: Electronic control gear TRIDONIC. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency Kit (1-3 h).  
Materials: Body: Steel sheet with high torsion resistance and minimum guaranteed thickness of 0,6mm, according to Normas ENEC-10 and VDE standards. Optic: Thermoplastic material PMMA.  
Surface finish: White color.



RTK/90°

RTK/30°

RTK/ASYM

RTK/DASYM

SUSPENSION

SUSPENSION



TAPA FINAL/LAST COVER

CARRIL RTK/RTK TRACK

UNION CARRIL/TRACK JOINT

SOPORTE DE LUMINARIA/LUMINAIRE SUPPORT

TAPA CIEGA/COVER

MODULOS LED/LED MODULES

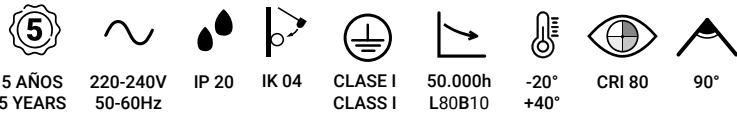
LENTES/LENSES



MONTAJE/MOUNTING



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference        | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| RTK416K4B      | RTK /90°-1500-42W 7000lm/840   | 2,6      | 42W               | 7000              | 167 lm/W                 | 4000               |
| RTK418K6B      | RTK /90°-1500 60W 9500lm/840   | 2,6      | 60W               | 9500              | 158 lm/W                 | 4000               |
| RTK4111KB      | RTK /90°-1500 80W 11800lm/840  | 2,6      | 80W               | 11800             | 148 lm/W                 | 4000               |
| RTK4115KB      | RTK /90°-1500 91W 15400lm/840  | 2,6      | 91W               | 15400             | 169 lm/W                 | 4000               |
| RTK4125KB      | RTK /90°-1500 115W 25700lm/840 | 2,6      | 115W              | 25700             | 223 lm/W                 | 4000               |

| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                       | Código<br>Code | Referencia<br>Reference           |
|----------------|-----------------------------------------------|----------------|-----------------------------------|
| RTK4C500B      | CARRIL/TRACK ELE. RTK 1482 mm 5 POLOS/5 PINES | RTK000002      | UNION CARRIL/TRACK JOINT RTK      |
| RTK00000071    | CARRIL/TRACK ELE. RTK 1482 mm 7 POLOS/7 PINES | RTK00000L50    | UNION/JOINT RTK L 5 POLOS/5 PINES |
| RTK5C500B      | CARRIL/TRACK ELE. RTK 2964 mm 5 POLOS/5 PINES | RTK00000L70    | UNION/JOINT RTK L 7 POLOS/7 PINES |
| RTK00000171    | CARRIL/TRACK ELE. RTK 2964 mm 7 POLOS/7 PINES | RTK00000T50    | UNION/JOINT RTK T 5 POLOS/5 PINES |
| RTK000004      | TAPA CIEGA/COVER RTK 1482 mm                  | RTK00000T70    | UNION/JOINT RTK T 7 POLOS/7 PINES |
| RTK000001      | TAPA FINAL/LAST COVER RTK (2PCS)              | RTK00000X50    | UNION/JOINT RTK X 5 POLOS/5 PINES |
| RTK000003      | SUSPENSION CARRIL/SUSPENSION TRACK RTK 1,5m   | RTK00000X70    | UNION/JOINT RTK X 7 POLOS/7 PINES |
| RTK000005      | GARRA ADOSAR/SURFACE BRACKET RTK              |                |                                   |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                          |               |                                         |                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|------------------------------------|
| REGULACION/DIMING DALI                                                                | T.COLOR 3000K | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | ÓPTICA/LENS 30°, ASYM, DOUBLE ASYM |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/LIGHT SENSOR + PRESENCE DETECTOR (RLP) |               |                                         | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET   |



# ALUMBRADO PUBLICO

## *STREET LIGHTING*





SOLARK

ES

Montaje: Entrada sobre brazo.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD 3030.  
Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

Sistema óptico: Lentes alta transmisibilidad lumínica.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: **SOLARK XS 6W:** Panel solar monocristalino 6V 10W. Batería 3.2V 11AH. **SOLARK S 12W:** Panel solar monocristalino 6V 20W. Batería 3.2V 15AH. **SOLARK M 18W:** Panel solar monocristalino 6V 20W. Batería 3.2V 20AH. Autonomía 2-3 días.

Materiales: Cuerpo: Color gris con superficies rectificadas para garantizar una buena conducción térmica entre el módulo LED y el cuerpo. Fundición de aluminio LM6 + AZKO NOVEL. Tornillería de acero inoxidable AISI 318. Lentes: Policarbonato.

Baterías: LiFePO4 (Fosfato de hierro y litio).

Acabado: Cuerpo color gris RAL 7038.



EN

Mounting: Lateral pole.

Light source: LED linear modules SMD 3030.  
Temperature color 4000K. Available, 3000K.

Optical system: High light transmittance lenses.

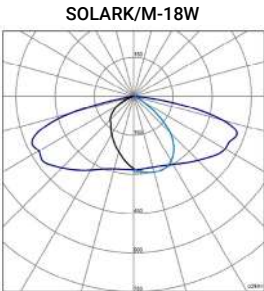
Light distribution: Direct.

Electrical equipment: **SOLARK XS 6W:** Monocrystalline solar panel 6V 10W. Battery 3.2V 11AH. **SOLARK S 12W:** Monocrystalline solar panel 6V 20W. Battery 3.2V 15AH. **SOLARK M 18W:** Monocrystalline solar panel 6V 20W. Battery 3.2V 20AH. Backup time: 2-3 days autonomy.

Materials: Body: Grey color with rectified surface to ensure good heat conduction between the LED module and body. Die cast aluminium LM6+AZKO NOVEL. With stainless steel screws AISI 318.

Lens: Polycarbonate. Batteries: LiFePO4 (Lithium iron phosphate).

Surface finish: Body grey color RAL 7038.



DISPONIBLE ACCESORIO REGULABLE  
AVAILABLE ADJUSTABLE ACCESSORY



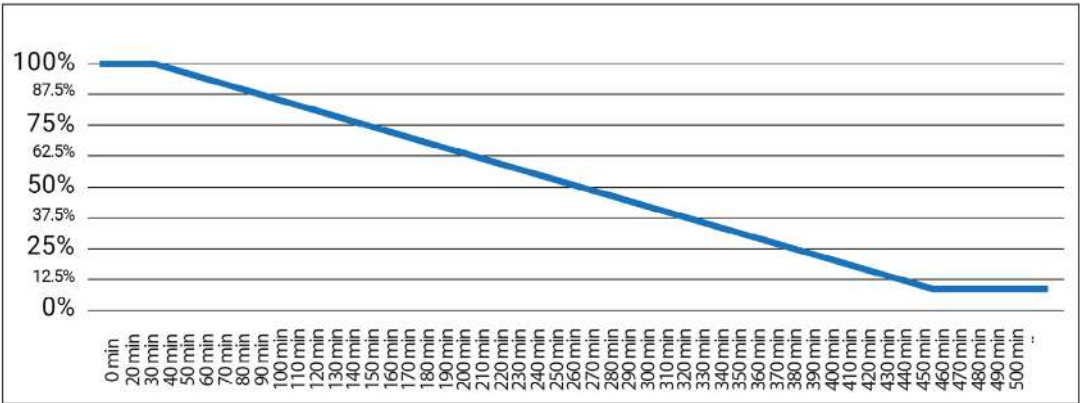
LUMINARIA SOLAR/SOLAR LUMINAIRE



AUTO-REGULACIÓN DE FLUJO  
AUTO-DIMMING

Con la carga de batería al 100%, el flujo lumínico se mantendrá al máximo durante 20 minutos. Posteriormente, se irá reduciendo el flujo un 2% cada 10 minutos. Cuando alcance el 15% del flujo, este se mantendrá constante hasta que se agote la autonomía de la batería.

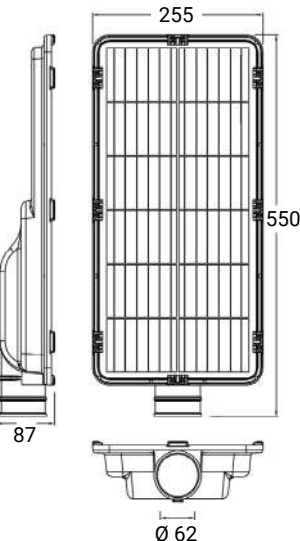
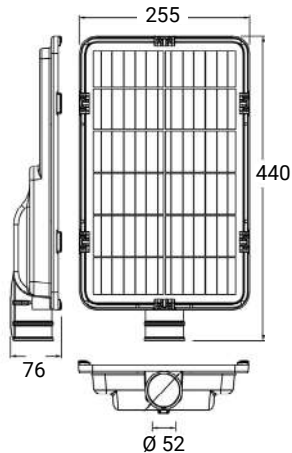
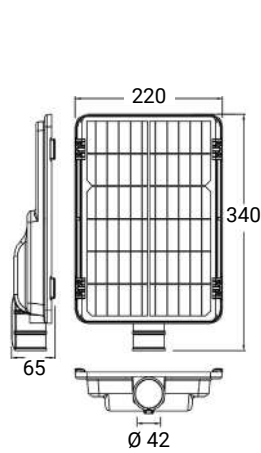
At 100% battery charge, the luminous flux shall be maintained at maximum for 20 minutes. After that, the flow will be reduced by 2% every 10 minutes. When it reaches 15% of the flow rate, the flow rate will remain constant until the battery is depleted.



SOLARK XS

SOLARK S

SOLARK M



ESTANDAR/STANDARD



5 AÑOS  
5 YEARS



IP 66



IK 08



CLASE III  
CLASS III



50.000h  
L80B10



-10°  
+45°



CRI 70

DISPONIBLE/AVAILABLE



3000K  
Solo/Only  
SOLARK/M

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) | ALTURA RECOMENDADA<br>RECOMMENDED HEIGHT |
|----------------|-------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|------------------------------------------|
| SLK111K0G      | SOLARK/XS-6W 1050lm/740 | 1,6      | 6W                | 1050              | 175 lm/W                 | 4000               | 3-6 m                                    |
| SLK212K1G      | SOLARK/S-12W 2100lm/740 | 2,6      | 12W               | 2100              | 175 lm/W                 | 4000               | 4-7 m                                    |
| SLK313K1G      | SOLARK/M-18W 3150lm/740 | 3,2      | 18W               | 3150              | 175 lm/W                 | 4000               | 5-8 m                                    |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

ACOPLE REGULABLE/ADJUSTABLE ARM Ø60mm T.COLOR 3000K



SOLARK+SENSOR

ES

Montaje: Entrada sobre brazo.

Fuente de luz: Módulos LED SMD 3030.  
Temperatura de color 4000K. Bajo consulta, 3000K.

Sistema óptico: Lentes alta transmisibilidad lumínica.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: **SOLARK M 18W**: Panel solar monocristalino 6V 20W. Batería 3.2V 20AH. Autonomía 2-3 días.

Materiales: Cuerpo: Color gris con superficies rectificadas para garantizar una buena conducción térmica entre el módulo LED y el cuerpo. Fundición de aluminio LM6 + AZKO NOVEL. Tornillería de acero inoxidable AISI 318. Lentes: Policarbonato.

Baterías: LiFePO<sub>4</sub> (Fosfato de hierro y litio).

Acabado: Cuerpo color gris RAL 7038.



EN

Mounting: Lateral pole.

Light source: LED modules SMD 3030.  
Temperature color 4000K. Under request, 3000K.

Optical system: High light transmittance lenses.

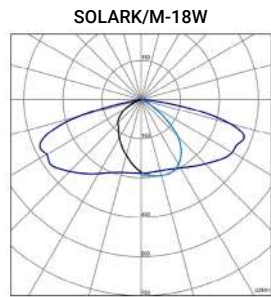
Light distribution: Direct.

Electrical equipment: **SOLARK M 18W**: Monocrystalline solar panel 6V 20W. Battery 3.2V 20AH. Backup time: 2-3 days autonomy.

Materials: Body: Grey color with rectified surface to ensure good heat conduction between the LED module and body. Die cast aluminium LM6+AZKO NOVEL. With stainless steel screws AISI 318.

Lens: Polycarbonate. Batteries: LiFePO<sub>4</sub> (Lithium iron phosphate).

Surface finish: Body grey color RAL 7038.



DISPONIBLE ACCESORIO REGULABLE  
AVAILABLE ADJUSTABLE ACCESSORY



LUMINARIA SOLAR/SOLAR LUMINAIRE



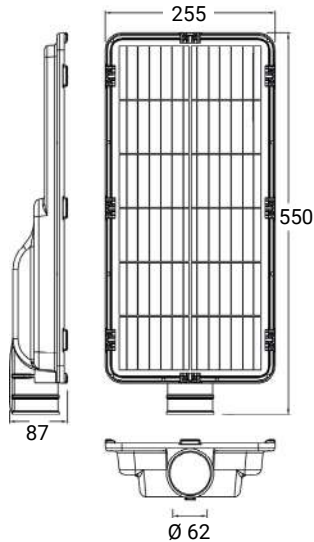
SENSOR DE PRESENCIA INCORPORADO  
PRESENCE SENSOR INTEGRATED

Al detectar movimiento, la luminaria se enciende proporcionando el 100% del flujo lumínico durante la detección de presencia. Tras no detectar movimiento, pasados 60 segundos, reduce el flujo luminoso al 15% para aumentar así, la duración y vida de la batería.

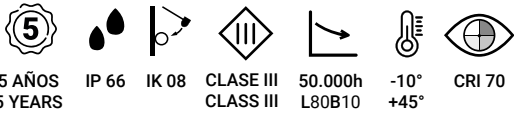
When detects movement, the luminaire turns on providing 100% of the luminous flux during presence detection. 60 seconds after no movement is detected, it reduces the luminous flux to 15% to increase the life of the battery.



SOLARK+SENSOR



ESTANDAR/STANDARD



BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION

3000K



| Código<br>Code                               | Referencia<br>Reference        | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | CCT (K)<br>CCT (K) | ALTURA RECOMENDADA<br>RECOMMENDED HEIGHT |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------|------------------------------------------|
| SLK3S3K1G                                    | SOLARK/M-18W 3150Lm/740+SENSOR | 3,2      | 18W               | 3150              | 4000               | 5-8 m                                    |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |                                |          |                   |                   |                    |                                          |
| ACOPLE REGULABLE/ADJUSTABLE ARM Ø60mm        |                                |          |                   |                   |                    |                                          |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST T.COLOR 3000K    |                                |          |                   |                   |                    |                                          |



SOLARK/PRO

ES

Montaje: Entrada sobre brazo o columna.  
Fuente de luz: Módulos LED Brigelux 5050.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 2700K, 3000K. Bajo consulta, 6000K.

Sistema óptico: Lentes alta transparencia.  
Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Panel solar monocristalino. Tiempo de carga desde vacío 6h (condiciones climatológicas óptimas).  
Autonomía 2-3 días.

Materiales: Cuerpo: Color gris con superficies rectificadas para garantizar una buena conducción térmica entre el módulo LED y el cuerpo. Fundición de aluminio LM6 + AZKO NOVEL. Tornillería de acero inoxidable AISI 318. Lentes: Policarbonato.  
Baterías: LiFePO<sub>4</sub> (Fosfato de hierro y litio).  
Acabado: Cuerpo color gris RAL 7038.



EN

Mounting: Pole or arm.  
Light source: LED modules Brigelux 5050.  
Temperature color 4000K.  
Available, 2700K, 3000K. Bajo consulta, 6000K.

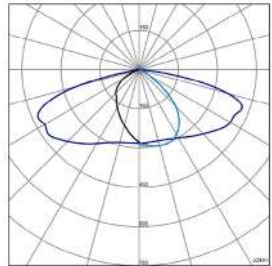
Optical system: High transparency lens.  
Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Monocrystalline solar panel. Changing time from empty: 6 hours (favorable weather conditions).  
Backup time: 2-3 days autonomy.

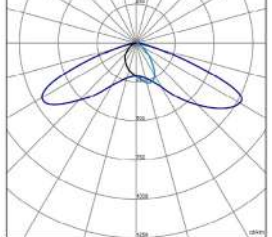
Materials: Body: Grey color with rectified surface to ensure good heat conduction between the LED module and body. Die cast aluminium LM6+AZKO NOVEL. With stainless steel screws AISI 318. Lens: Polycarbonate. Batteries: LiFePO<sub>4</sub> (Lithium iron phosphate).  
Surface finish: Body grey color RAL 7038.



ESTANDAR | STANDARD  
ÓPTICA I | OPTIC I



ÓPTICA II | OPTIC II



AUTO-REGULACION DE FLUJO  
AUTO-DIMMING FLUX  
CON SENSOR DE PRESENCIA  
WITH PRESENCE SENSOR



LUMINARIA SOLAR/SOLAR LUMINAIRE

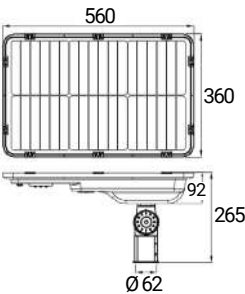


FLICKER  
FREE

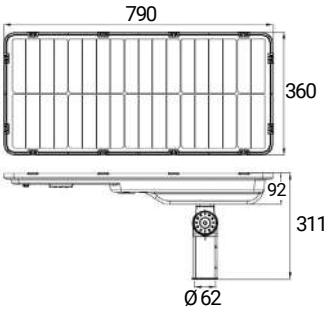


CON BRAZO REGULABLE  
WITH ADJUSTABLE ARM

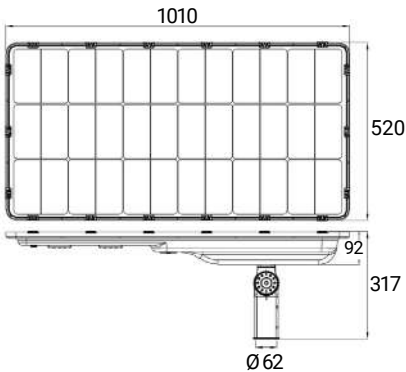
SOLARK/PRO-M



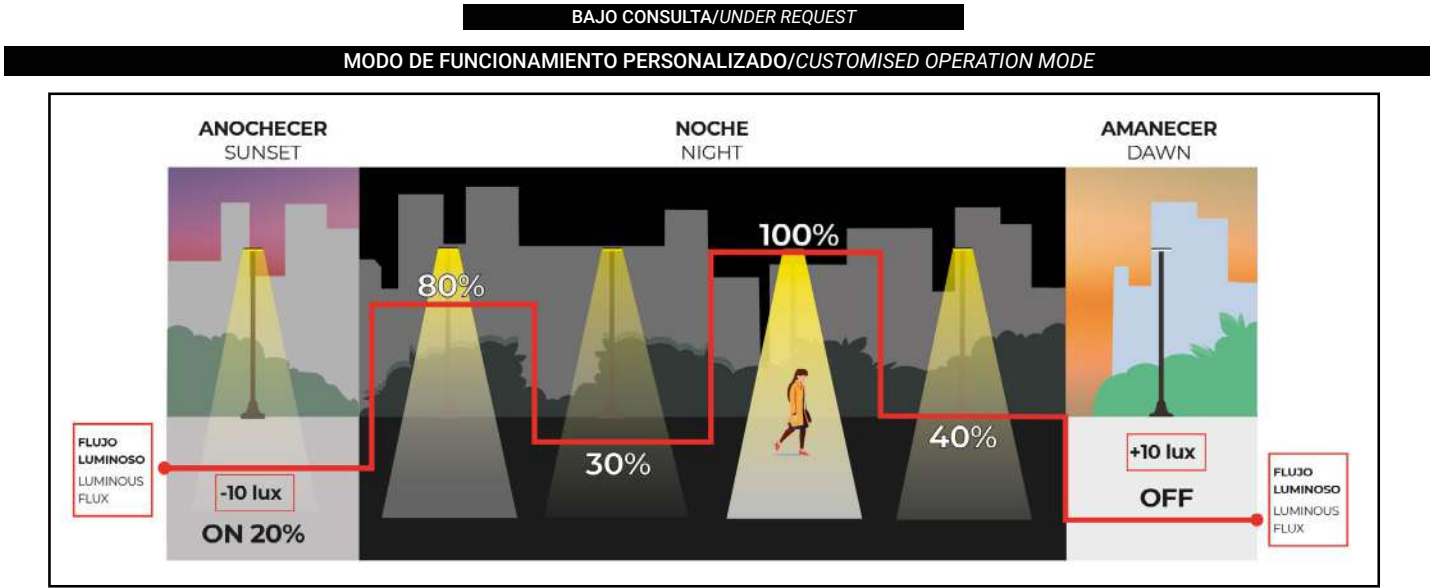
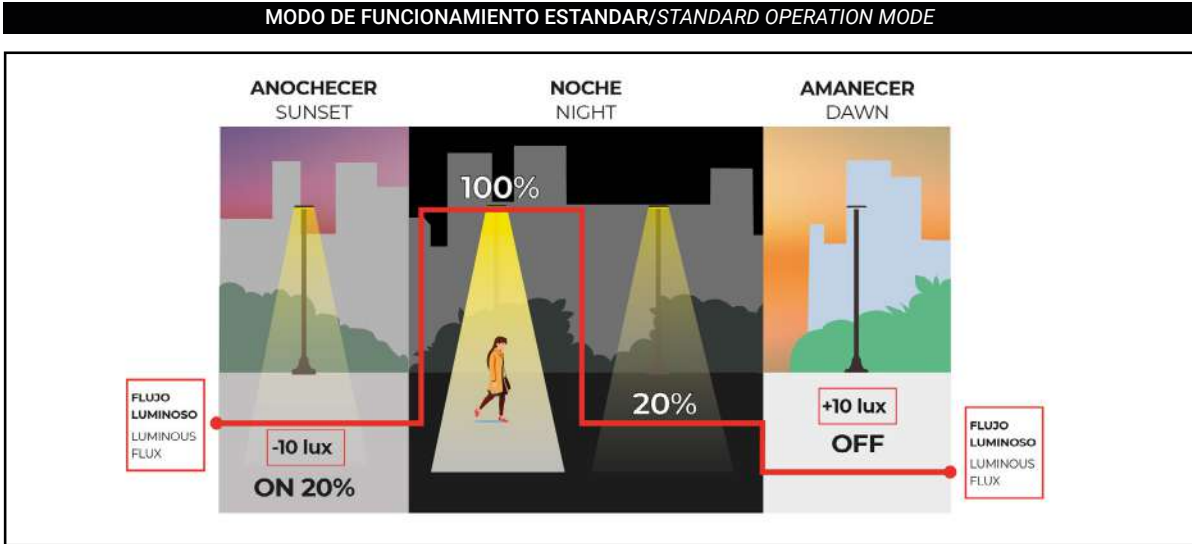
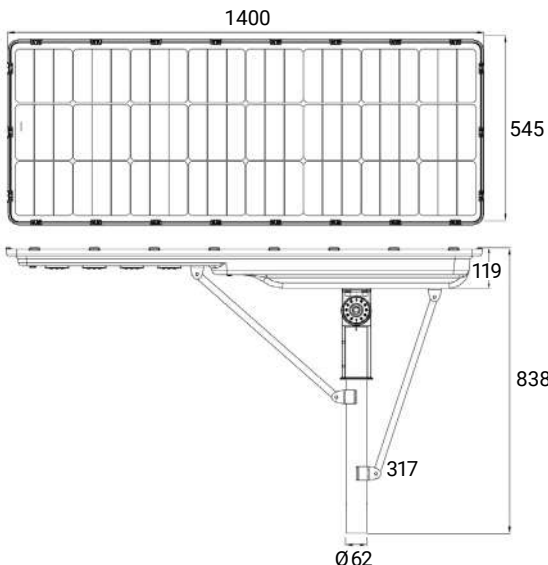
SOLARK/PRO-L



SOLARK/PRO-XL



SOLARK/PRO-2XL



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference         | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | PANEL SOLAR<br>SOLAR PANEL<br>MONOCRISTALINO | BATERIA<br>BATTERY | ALTURA<br>RECOMENDADA<br>RECOMMENDED<br>HEIGHT |
|----------------|---------------------------------|----------|-------------------|-------------------|----------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------|
| SLP311K8G      | SOLARK/PRO-M-10W 1800lm/740     | 6,5      | 10W               | 1800              | 18V 30W                                      | 12.8V 6.5 AH       | 2-3 m                                          |
| SLK313K6G      | SOLARK/PRO-M-20W 3600lm/740     | 6,5      | 20W               | 3600              | 18V 30W                                      | 12.8V 10.2 AH      | 3-5 m                                          |
| SLK415K0G      | SOLARK/PRO-L-30W 5000lm/740     | 10,5     | 30W               | 5000              | 18V 50W                                      | 12.8V 20.4 AH      | 5-8 m                                          |
| SLP416K5G      | SOLARK/PRO-L-40W 6500lm/740     | 11       | 40W               | 6500              | 18V 50W                                      | 12.8V 34 AH        | 5-10 m                                         |
| SLP5110KG      | SOLARK/PRO-XL-60W 10000lm/740   | 19,5     | 60W               | 10000             | 18V 95W                                      | 12.8V 44.2 AH      | 7-12 m                                         |
| SLP5114KG      | SOLARK/PRO-XL-80W 14000lm/740   | 20       | 80W               | 14000             | 18V 95W                                      | 12.8V 51 AH        | 7-12 m                                         |
| SLP6118KG      | SOLARK/PRO-2XL-100W 18000lm/740 | 32       | 100W              | 18000             | 36V 145W                                     | 25.6V 34 AH        | 8-14 m                                         |
| SLP6120KG      | SOLARK/PRO-2XL-120W 20000lm/740 | 35       | 120W              | 20000             | 36V 145W                                     | 25.6V 47.6 AH      | 8-14 m                                         |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

T.COLOR 2700K, 3000K OPTICA/LENS 02

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST T.COLOR 6000K



SKY

ES

**Montaje:** Entrada sobre brazo o columna.  
**Fuente de luz:** Módulos LED SMD PHILIPS. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.  
**Sistema óptico:** Lentes (OPTICA 01, estándar). Disponible, OPTICA 02.  
**Distribución luminosa:** Directa.  
**Equipo eléctrico:** Control electrónico mediante driver Philips. Disponible: Regulación 1-10V, doble nivel (100%/50%), Chronos-tep, Control Light Output.  
**Materiales:** Cuerpo: Color gris con superficies rectificadas para garantizar una buena conducción térmica entre el módulo LED y el cuerpo. Fundición de aluminio LM6 + AZKO NOVEL. Tornillería de acero inoxidable AISI 318. Difusor: Cristal templado.  
**Acabado:** Cuerpo color gris claro RAL 9003.



EN

**Mounting:** Pole or arm.  
**Light source:** LED modules SMD PHILIPS. Temperature color 4000K. Available, 3000K.  
**Optical system:** Lenses (LENS 01, standard). Available LENS 02.  
**Light distribution:** Direct.  
**Electrical equipment:** Electronic control by driver Philips. Available, dimming 1-10V, double level (100%/50%), Chronostep, Control Light Output.  
**Materials:** Body: Grey color with rectified surface to ensure good heat conduction between the LED module and body. Die cast aluminium LM6+AZKO NOVEL. With stainless steel screws AISI 318. Diffuser: Tempered glass.  
**Surface finish:** Body color light grey RAL 9003.

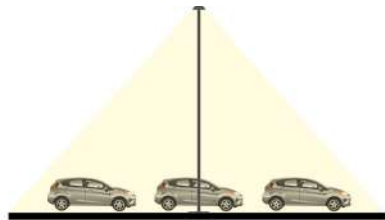
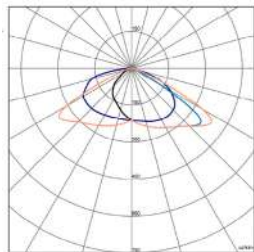


CHRONOSTEP FUNCTION  
CONTROL LIGHT OUTPUT  
Disponible/Available | + info p. 203

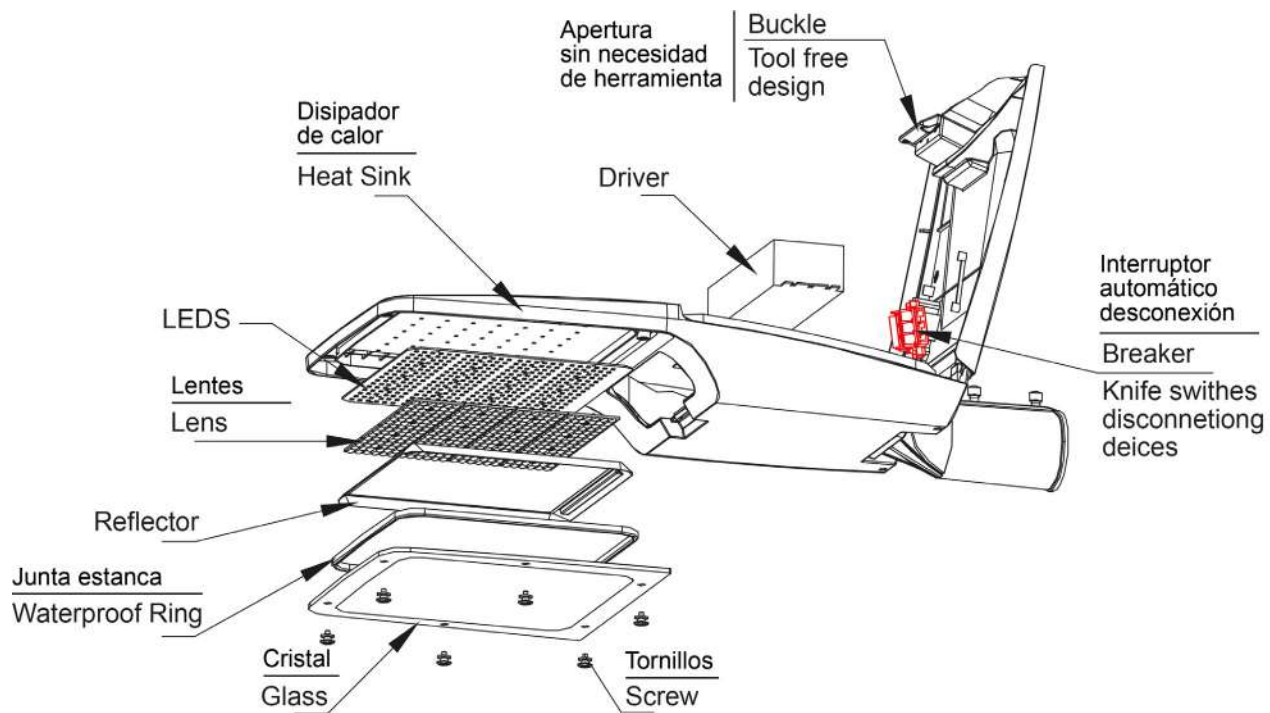
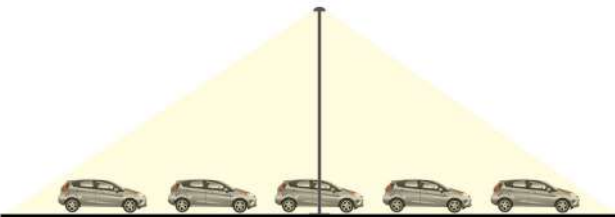
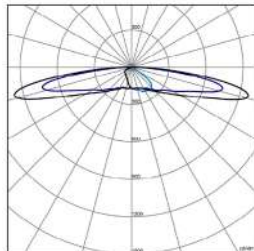


± 90° CON BRAZO REGULABLE  
WITH ADJUSTABLE ARM

ESTANDAR | STANDARD  
ÓPTICA I | OPTIC I



ÓPTICA II | OPTIC II





ACCESORIOS | ACCESSORIES



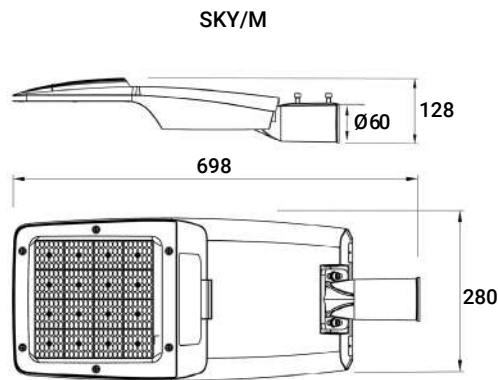
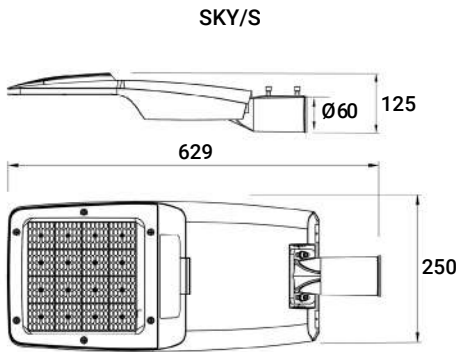
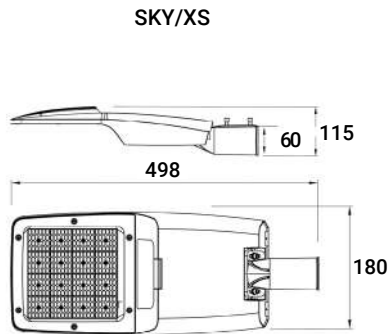
SOPORTE NEMA  
NEMA SOCKET



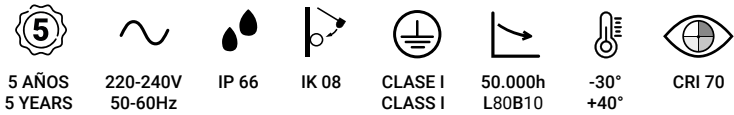
ANTENA  
PHOTOCELL



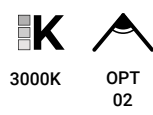
SENSOR DE MOVIMIENTO  
MOTION SENSOR



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) | ALTURA RECOMENDADA<br>RECOMMENDED HEIGHT |
|----------------|-------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|------------------------------------------|
| SKY114K2G      | SKY/XS-25W 4250lm/740   | 2,8      | 25W               | 4250              | 170 lm/W                 | 4000               | 4-8 m                                    |
| SKY118K5G      | SKY/XS-50W 8500lm/740   | 2,8      | 50W               | 8500              | 170 lm/W                 | 4000               | 5-10 m                                   |
| SKY2111KG      | SKY/S-65W 11050lm/740   | 4,7      | 65W               | 11050             | 170 lm/W                 | 4000               | 7-12 m                                   |
| SKY2112KG      | SKY/S 75W 12750lm/740   | 4,7      | 75W               | 12750             | 170 lm/W                 | 4000               | 7-12 m                                   |
| SKY2117KG      | SKY/S-100W 17000lm/740  | 4,7      | 100W              | 17000             | 170 lm/W                 | 4000               | 7-12 m                                   |
| SKY2120KG      | SKY/S-120W 20400lm/740  | 4,7      | 120W              | 20400             | 170 lm/W                 | 4000               | 8-14 m                                   |
| SKY3125KG      | SKY/M-150W 25500lm/740  | 5,9      | 150W              | 25500             | 170 lm/W                 | 4000               | 8-14 m                                   |
| SKY3130KG      | SKY/M-180W 30600lm/740  | 5,9      | 180W              | 30600             | 170 lm/W                 | 4000               | 9-14 m                                   |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

T.COLOR 3000K    OPTICA/LENS 02



ALUMBRADO PUBLICO  
STREET LIGHTING



### SHARK

#### ES

**Montaje:** Sobre brazo o columna Ø50, Ø60.  
**Fuente de luz:** Módulos LED SMD TRIDONIC. Temperatura de color 4000K.  
 Disponible, 2200K, 2700K, 3000K, 5000K, 6000K.  
**Sistema óptico:** Lentes (OPTICA 01, estándar). Disponible, OPTICA 02.  
**Distribución luminosa:** Directa.  
**Equipo eléctrico:** Control electrónico mediante driver Tridonic. PF>0,95. Disponible equipo de control electrónico 12-24V DC (versiones para panel solar). Disponible, regulación DALI, doble nivel (100%/50%), Chronostep.  
**Materiales:** Cuerpo: Color gris con superficies rectificadas para garantizar una buena conducción térmica entre el módulo LED y el cuerpo. Fundición de aluminio LM6 + AZKO NOVEL. Tornillería de acero inoxidable AISI 318. Difusor: Cristal templado.  
**Acabado:** Cuerpo color gris RAL 7038.



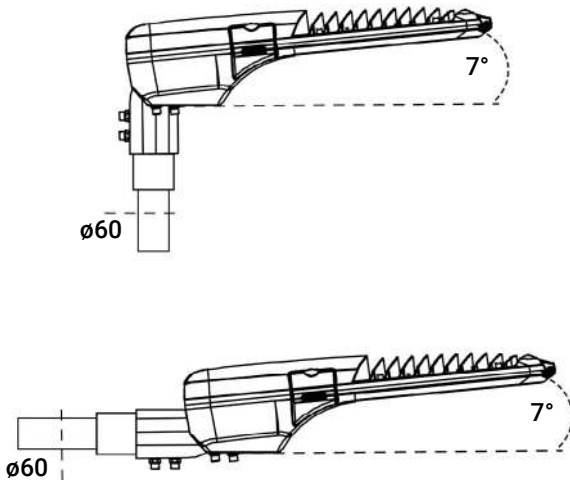
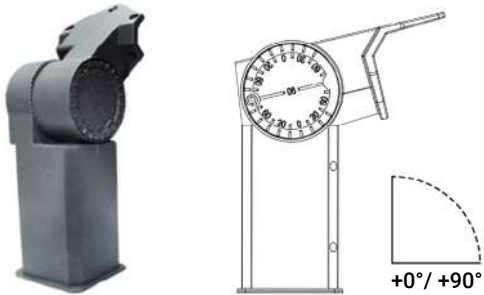
#### EN

**Mounting:** Pole or arm Ø50, Ø60.  
**Light source:** LED modules SMD TRIDONIC. Temperature color 4000K.  
 Available, 2200K, 2700K, 3000K, 5000K, 6000K.  
**Optical system:** Lenses (LENS 01, standard). Available LENS 02.  
**Light distribution:** Direct.  
**Electrical equipment:** Electronic control by Tridonic driver. PF>0,95. Available electronic control gear 12-24V DC (versions for solar panel). Available, dimmable DALI, double level (100%/50%), Chronostep.  
**Materials:** Body: Grey color with rectified surface to ensure good heat conduction between the LED module and body. Die cast aluminium LM6+AZKO NOVEL. With stainless steel screws AISI 318. Diffuser: Tempered glass.  
**Surface finish:** Body grey color RAL 7038.

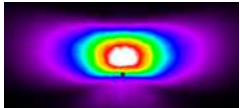
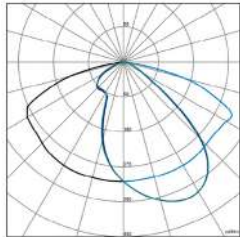


CHRONOSTEP FUNCTION  
 CONTROL LIGHT OUTPUT  
 Disponible/Available + info p. 203

ACCESORIO REGULABLE OPCIONAL  
 ADJUSTABLE ACCESSORY OPTIONAL



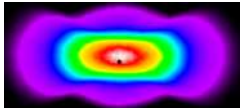
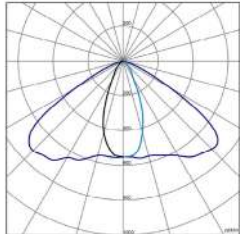
#### ÓPTICA I | OPTIC I ESTANDAR | STANDARD



Diseñada para viales con 2 ó 3 carriles, con farolas de altura 6 metros o superior a tresbolillo y grandes distancias entre columnas. Puede ser usado en calles donde la distancia entre columnas es 6 veces la altura de estas. El diseño asimétrico de la óptica, evita la necesidad de inclinar la luminaria para su correcta emisión de luz.

*Designer for vials with 2 or 3 lanes, with streetlights of 6 meters or more in staggered height and large distances between colums. It can be used in streets where the distance between colums is 6 times the height of these. The asym-metric design of the optics avoids the need to tilt the luminaire for its correct emission of light.*

#### ÓPTICA II | OPTIC II

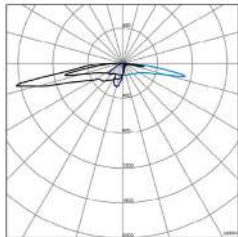


Diseñada para viales con interdistancia mínima entre columnas de 6 veces la altura de la luminaria. Proporciona una luz uniforme con relación distancia-altura de 01:11 y 5° de inclinación. Con una distribución de luz extra-ancha, es especialmente recomendable para la iluminación de seguridad por su gran área de cobertura.

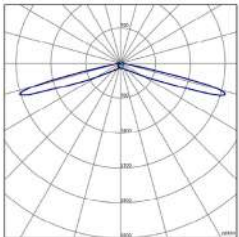
*Designed for vials with minimum spacing between colums of 6 times the height of the luminaire. Provides a uniform light with distance height ratio of 01:11 and 5° inclination. With an extra-wide light distribution, it is especially recommen-ded for security lighting because of its largue coverage area.*

#### OTRAS OPTICAS BAJO CONSULTA/OTHER OPTICS UNDER REQUEST

#### ÓPTICA LD3 | OPTIC LD3



#### ÓPTICA LD4 | OPTIC LD4



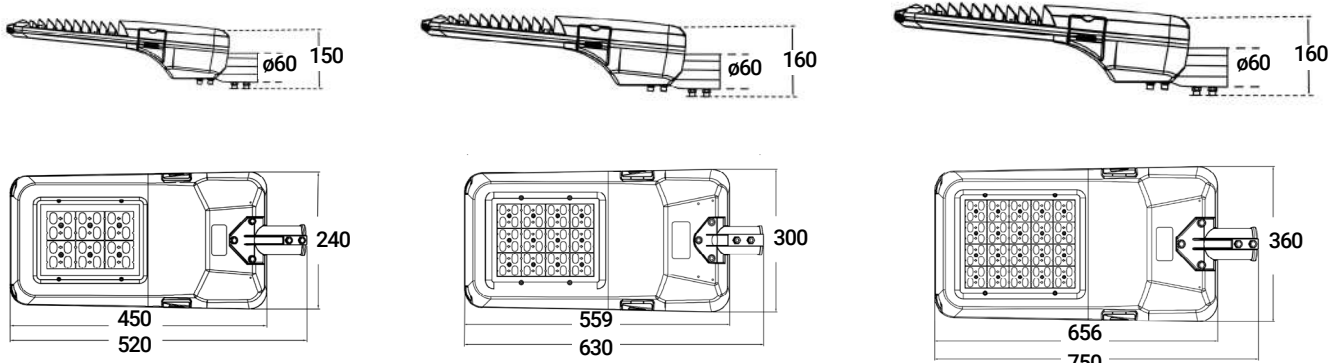
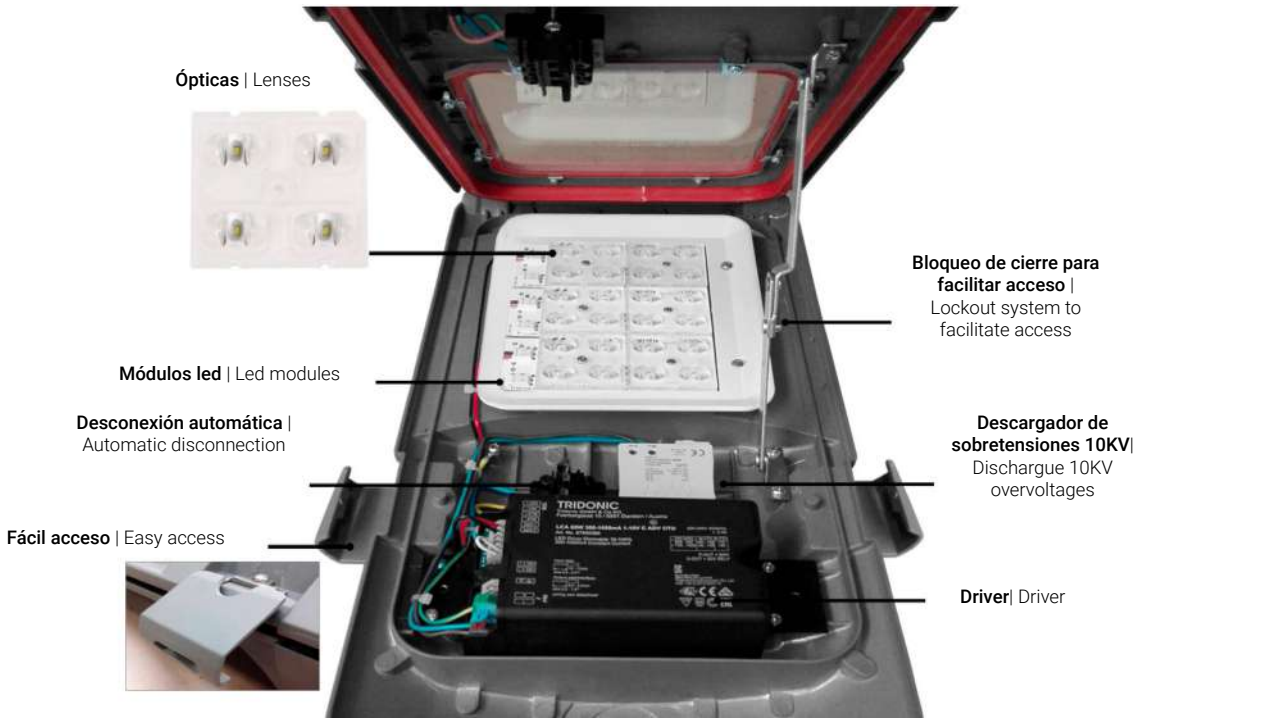
Módulos compatibles con **LEDIL**. Consultar para otro tipo de ópticas.  
**LEDIL compatible modules. Consult us for other type of optics.**



ALUMBRADO PUBLICO | STREET LIGHTING

ALUMBRADO PUBLICO | STREET LIGHTING

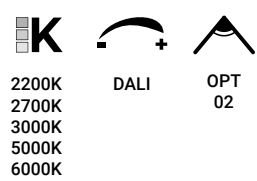
SHARK



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



| Código<br>Code                                                                                            | Referencia<br>Reference          | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | CCT (K)<br>CCT (K) | ALTURA RECOMENDADA<br>RECOMMENDED HEIGHT |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------|------------------------------------------|
| SRK114K5G                                                                                                 | SHARK/S-32W 6100lm/840           | 4,4      | 32W               | 6100              | 4000               | 4-8 m                                    |
| SRK116K7G                                                                                                 | SHARK/S-48W 8500lm/840           | 4,4      | 48W               | 8500              | 4000               | 5-10 m                                   |
| SRK118K5G                                                                                                 | SHARK/S-60W 10500lm/840          | 4,4      | 60W               | 10500             | 4000               | 5-10 m                                   |
| SRK1110KG                                                                                                 | SHARK/S-72W 12800lm/840          | 4,4      | 72W               | 12800             | 4000               | 7-12 m                                   |
| SRK2113KG                                                                                                 | SHARK/M-96W 17000lm/840          | 5,5      | 96W               | 17000             | 4000               | 7-12 m                                   |
| SRK2116KG                                                                                                 | SHARK/M-116W 22300lm/840         | 5,5      | 116W              | 22300             | 4000               | 8-14 m                                   |
| SRK2120KG                                                                                                 | SHARK/M-140W 25600lm/840         | 5,5      | 140W              | 25600             | 4000               | 8-14 m                                   |
| OPCION 12-24V OPTION                                                                                      |                                  |          |                   |                   |                    |                                          |
| SRK134K5G                                                                                                 | SHARK/S-32W-(12/24V) 6100lm/840  | 4,4      | 32W               | 6100              | 4000               | 4-8 m                                    |
| SRK239K0G                                                                                                 | SHARK/M-64W-(12/24V) 12200lm/840 | 5,5      | 64W               | 12200             | 4000               | 7-12 m                                   |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                                              |                                  |          |                   |                   |                    |                                          |
| ACOPLE/ARM Ø50mm ACOPLE REGULABLE/ADJUSTABLE ARM T.COLOR 2200K, 2700K, 3000K, 5000K, 6000K OPTICA/LENS 02 |                                  |          |                   |                   |                    |                                          |
| DESCARGADOR INDEPENDIENTE DE SOBRETENSIONES 10KV/10KV INDEPENDENT SURGE ARRESTER                          |                                  |          |                   |                   |                    |                                          |

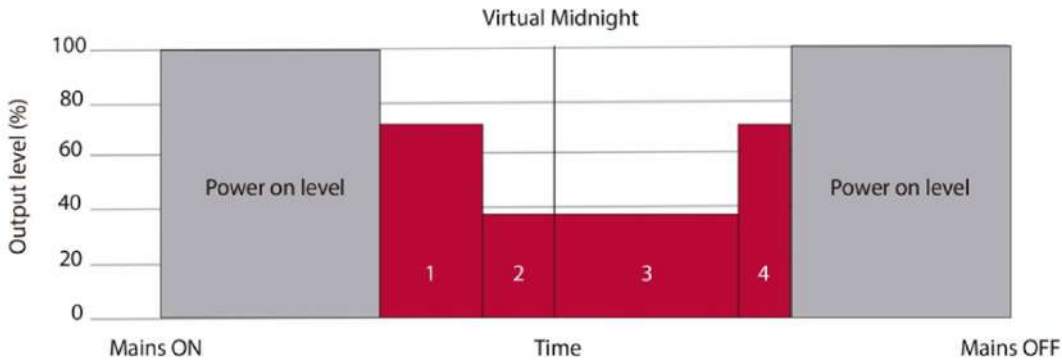
CHRONOSTEP FUNCTION & CONSTANT LIGHT OUTPUT



FUNCION CHRONOSTEP | CHRONOSTEP FUNCTION

Teniendo en cuenta la reducción del tráfico en carreteras o de personas en áreas peatonales durante la noche, la función Chronostep le permite programar la iluminación por franjas horarias, en diferentes niveles de regulación de intensidad lumínica para generar un ahorro energético durante la noche.

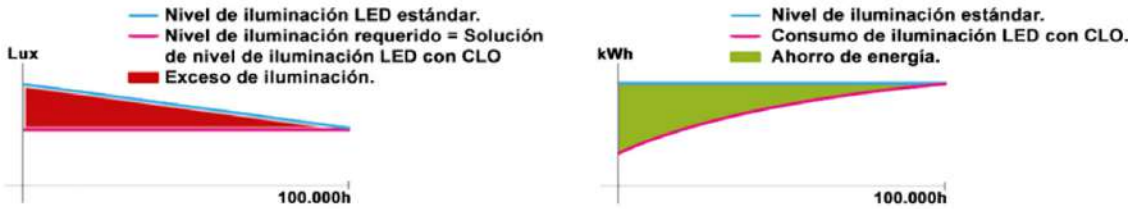
The Chronostep function takes into account reduced traffic on roads at certain times during the night and enables the lighting to be programmed in eight individual dimming levels and times. Individual LED street lights can therefore be programmed with a high degree of flexibility.



CONSTANT LIGHT OUTPUT

Sistema diseñado para compensar la depreciación del flujo luminoso y evitar el exceso de iluminación en el comienzo de la vida útil de la instalación. De hecho, la depreciación luminosa que se produce a lo largo del tiempo debe tenerse en cuenta para asegurar un nivel de iluminación predefinida durante la vida útil de la luminaria. Al gestionar con precisión el flujo luminoso, se puede controlar la energía necesaria para alcanzar los niveles exactos necesarios ni más ni menos a lo largo de la vida de la luminaria.

System to compensate for the depreciation of luminous flux and to avoid excess lighting at the beginning of the installation's service life. In fact, the luminous depreciation that takes place over time must be taken into account to ensure a predefined lighting level during the luminaire's useful life. By precisely controlling luminous flux, one can control the energy necessary so as to reach the required level - no more, and no less - throughout the luminaire's life.



POLARIS/N

ES

**Montaje:** Entrada sobre columna de Ø60/Ø70 mm.  
**Fuente de luz:** Módulos LED SMD 3030.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.  
**Sistema óptico:** Lentes.  
**Distribución luminosa:** Asimétrica. Disponible, simétrica.  
**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
**Materiales:** Cuerpo: Aluminio. Módulo LED: Fabricado en fundición de aluminio. Gran resistencia contra oxidación y a las temperaturas extremas tanto en invierno como en verano.  
**Acabado:** Cuerpo negro color RAL 9005.

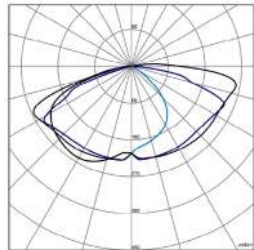


EN

**Mounting:** Pole top installation, Ø60/Ø70 mm.  
**Light source:** LED modules SMD 3030.  
Temperature color 4000K.  
Available, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.  
**Optical system:** Lenses.  
**Light distribution:** Asymmetric. Available, symmetric.  
**Electrical equipment:** Electronic control by driver. PF>0,95.  
**Materials:** Body: Aluminium. LED module: Made of aluminium casting. Great resistance against oxidation and extreme temperatures both in winter and summer.  
**Surface finish:** Body black color RAL 9005.



POLARIS/N 50W

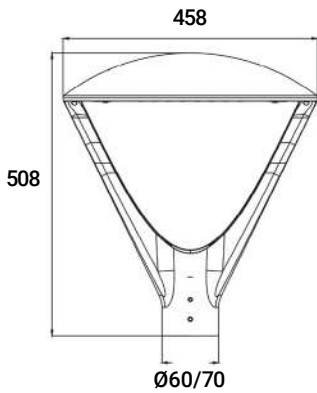


OTRAS OPTICAS BAJO CONSULTA  
OTHER OPTICS UNDER REQUEST

Módulos compatibles con LEDIL.  
LEDIL compatible modules.



FLICKER  
FREE



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 65

IK 08

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-15°  
+50°

CRI 70

DISPONIBLE/AVAILABLE

2200K  
2700K  
3000K  
6000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



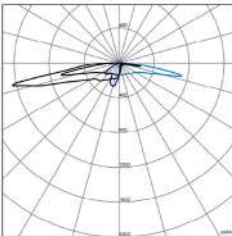
| Código<br>Code | Referencia<br>Reference  | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PLR214K4N      | POLARIS/N-25W 4400lm/840 | 8,0      | 25W               | 4400              | 176 lm/W                 | 4000               |
| PLR218K8N      | POLARIS/N-50W 8800lm/840 | 8,0      | 50W               | 8800              | 176 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

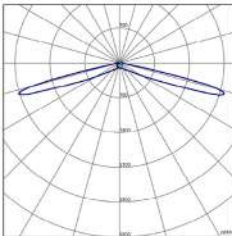
T.COLOR 2200K, 2700K, 3000K, 6000K    DESCARGADOR INDEPENDIENTE DE SOBRETENSIONES 10KV/10KV INDEPENDENT SURGE ARRESTER

OTRAS OPTICAS BAJO CONSULTA/OTHER OPTICS UNDER REQUEST

ÓPTICA LD3 | OPTIC LD3



ÓPTICA LD4 | OPTIC LD4



Módulos compatibles con LEDIL. Consultar para otro tipo de ópticas.  
LEDIL compatible modules. Consult us for other type of optics.





FAROLA VILLA

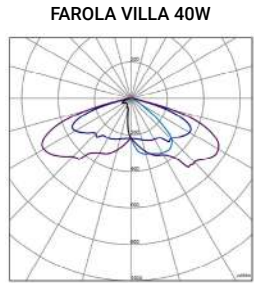
ES

Montaje: Soporte inferior para racor Ø28 mm.  
Fuente de luz: Módulos LED SMD 3030.  
Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.  
Sistema óptico: Lentes.  
Distribución luminosa: Directa.  
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico PF>0,95.  
Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio. Difusor: Lente conti-  
nua de policarbonato. Disipador: Aluminio.  
Acabado: Color negro RAL 9005.



EN

Mounting: Bottom bracket for fitting Ø28 mm.  
Light source: LED modules SMD 3030.  
Temperature color 4000K. Available, 3000K.  
Optical system: Lenses.  
Light distribution: Direct.  
Electrical equipment: Electronic control by driver PF>0,95.  
Materials: Body: Die cast aluminium. Diffuser: Continuous polycarbo-  
nate lenses. Heatsink: Aluminium.  
Surface finish: Black color RAL 9005.

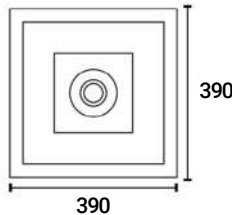
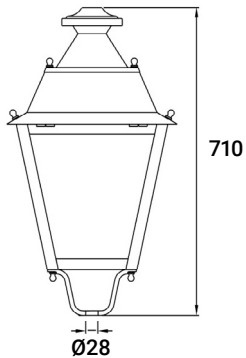


FLICKER  
FREE

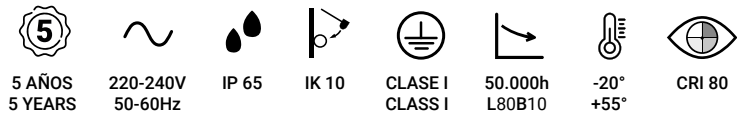
ACOPLE PARA BACULO Ø60  
BRACKET FOR POLE Ø60



Ø64  
Se vende por separado  
Sold separately



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference          | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| VLL115K4NP     | FAROLA VILLA-40W 5400lm/840      | 40W               | 5400              | 135 lm/W                 | 4000               |
| VLL0000001     | FAROLA VILLA ACOPLE/BRACKET 64mm | -                 | -                 | -                        | -                  |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

T.COLOR 3000K ACOPLE PARA BACULO/BRACKET FOR POLE

FAROLA VILLA/SOLAR

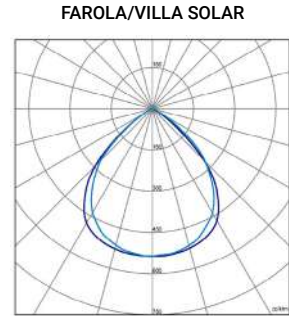
ES

Montaje: Adosable.  
Fuente de luz: LED. Temperatura de color  
seleccionable, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.  
Sistema óptico: Óptica 90°.  
Distribución luminosa: Directa.  
Equipo eléctrico: Panel solar policristalino 6V 22W. Batería 3.2V 18Ah.  
LiFePO<sub>4</sub> (Fosfato de hierro y litio).  
Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio. Difusor: Policarbona-  
to.  
Acabado: Color negro RAL 9005.



EN

Mounting: Surface using bracket.  
Light source: LED. Selectable temperature color , CCT:  
3000K, 4000K, 6000K.  
Optical system: Optic 90°.  
Light distribution: Direct.  
Electrical equipment: Polycrystalline solar panel 6V 22W. Battery 3.2V  
18Ah. LiFePO<sub>4</sub> (Lithium iron phosphate).  
Materials: Body: Die-cast aluminum. Diffuser: Polycarbonate.  
Surface finish: Black color RAL 9005.



ACOPLE PARA BACULO Ø60  
BRACKET FOR POLE Ø60



Ø64  
Se vende por separado  
Sold separately



LUMINARIA SOLAR/SOLAR LUMINAIRE



CCT SELECTABLE  
TEMPERATURE COLOR



CONTROL REMOTO  
REMOTE CONTROL

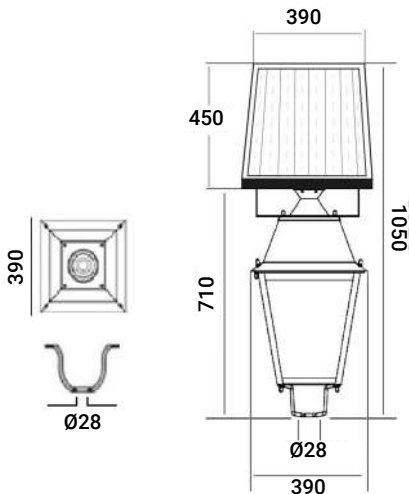
CCT/T. DE COLOR  
CCT/T. COLOR

REGULACION  
DIMMING

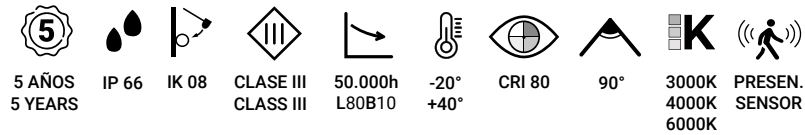
FUNCIONAMIENTO  
TIME CONTROL

CONSULTE LAS FUNCIONES DEL MANDO  
SEE THE FUNCTIONS OF THE REMOTE CONTROL

p. 237



ESTANDAR/STANDARD



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                             | Kg<br>FAROLA + PANEL SOLAR<br>FLOODLIGHT + SOLAR PANEL | Lúmenes<br>Lumens | CRI<br>(Ra) | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|-------------|--------------------|
| VLL1S1K2N      | FAROLA VILLA/SOLAR-1200lm/830-840-860 + PANEL SOLAR | 7,5                                                    | 1200              | 80          | 3000, 4000, 6000   |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

ACOPLE PARA BACULO/BRACKET FOR POLE

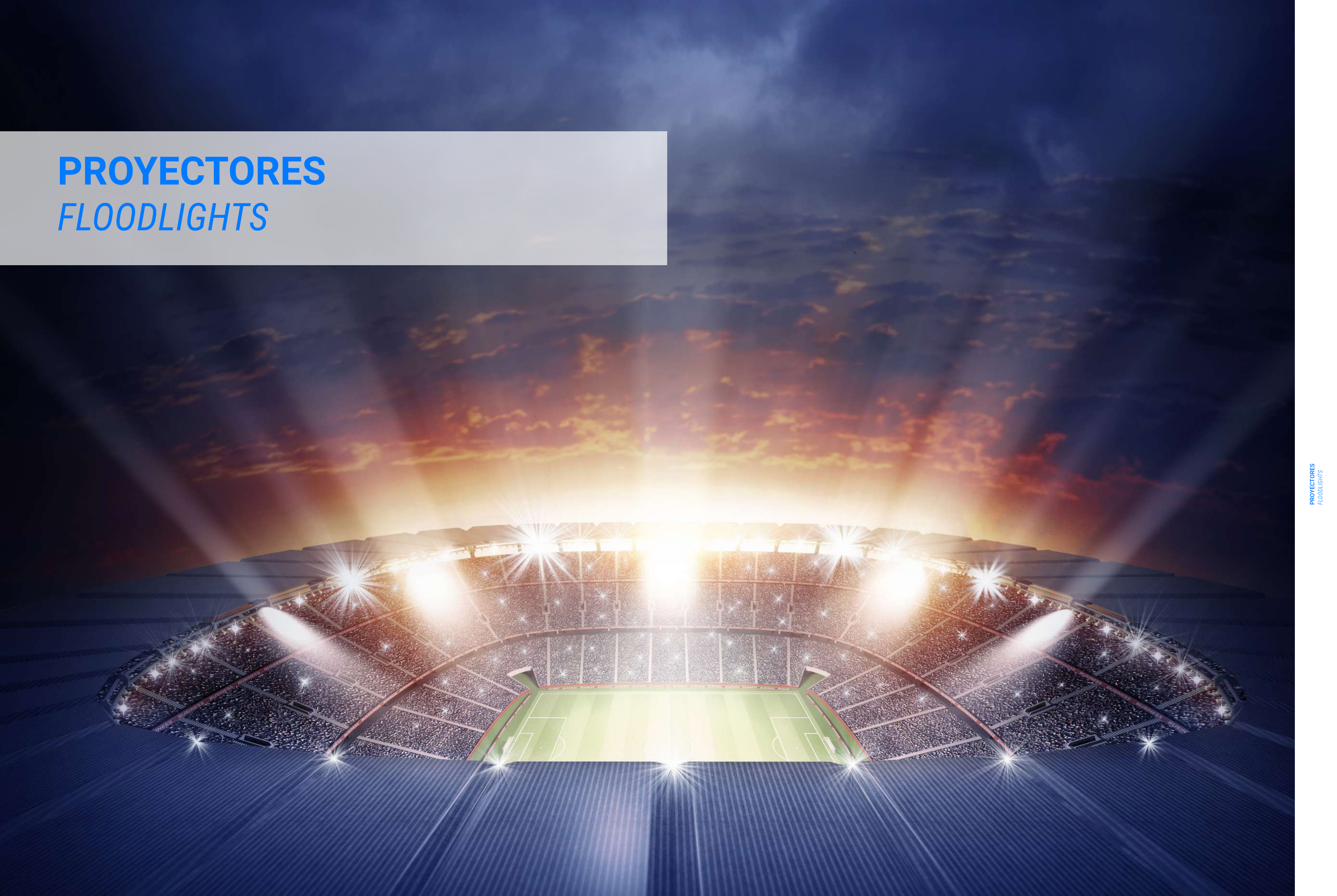






# PROYECTORES

## *FLOODLIGHTS*





MEGATRON/N

ES

**Montaje:** Adosado mediante lira.

**Fuente de luz:** LED PHILIPS®/CREE® 5050. Temperatura de color 5000K. Disponible, 3000K, 4000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Lentes PMMA PLEXIGLAS® de gran transmisibilidad lumínica. Ópticas de 8°, 12°, 20°, 40°, 50°, 90°, 120°, ASIMÉTRICA.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable 0-10V o DALI .

**Materiales:** Lentes: PMMA PLEXIGLAS® - sin amarilleos, con alto grado de transmisión lumínica. Cuerpo: Acero laminado. Disipador térmico: Aluminio extruido anodizado protegido contra los rayos UV. Junta de cierre: Silicona.

**Acabado:** Color negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Surface, using bracket.

**Light source:** LED PMMA PHILIPS®/CREE® 5050. Temperature color 5000K. Available, 3000K, 4000K, 6000K.

**Optical system:** Lenses PMMA PLEXIGLAS® of great light transmissibility. Lenses of 8°, 15°, 20°, 40°, 50°, 90°, 120°, ASYM°.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable 0-10V or DALI.

**Materials:** Lenses: PMMA PLEXIGLAS® - without yellows, with a high degree of light transmission. Heatsink: Extruded anodized aluminum protected against UV rays. Clips: Silicone.

**Surface finish:** Black color RAL 9005.



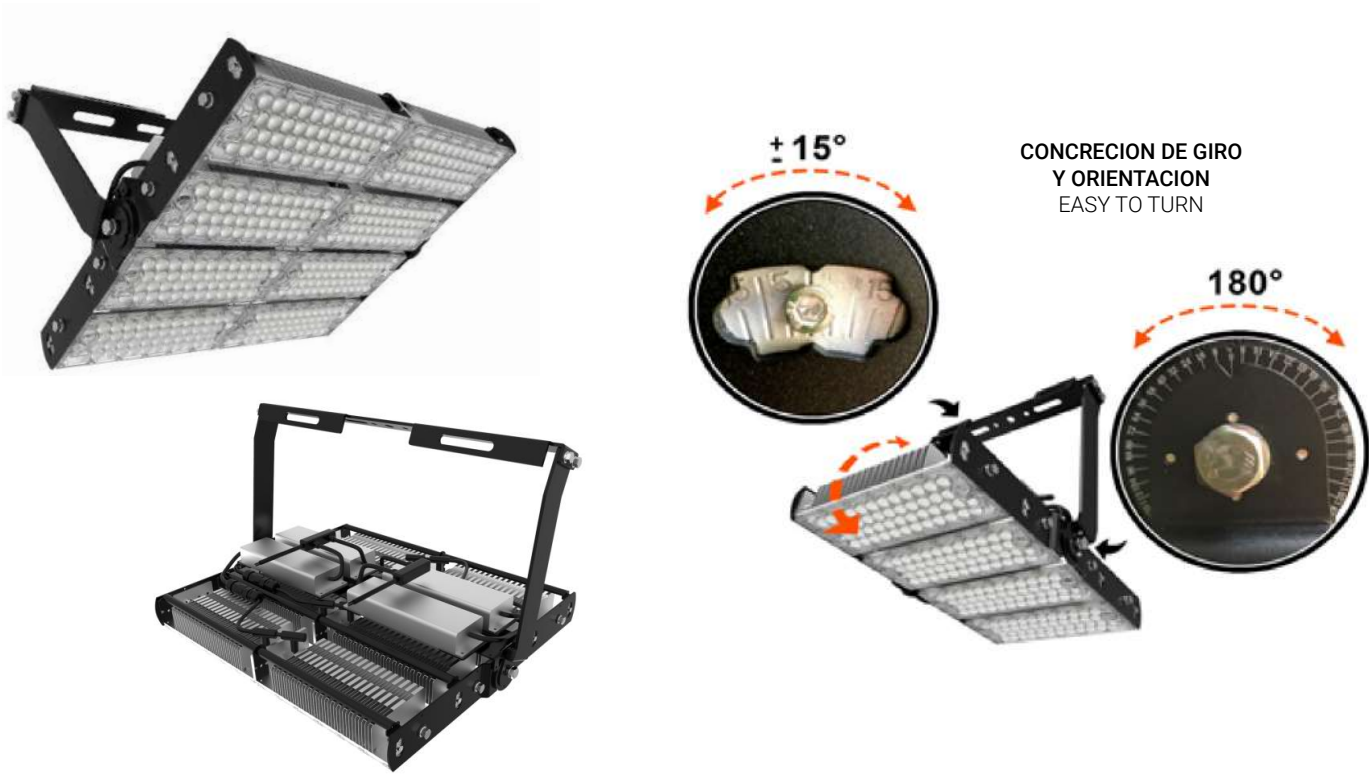
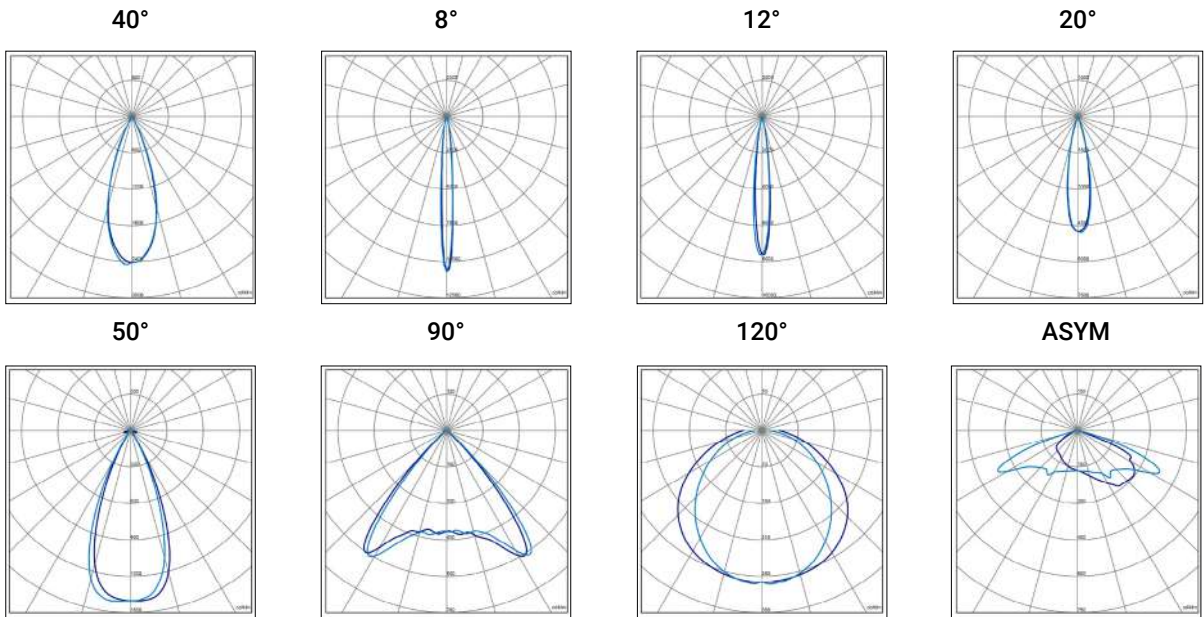
FLICKER FREE

177 lm/w

DISPONIBLE VISERA ANTIDESLUMBRAMIENTO  
AVAILABLE ANTI-GLARE BARNDOOR

960W

ESTANDAR | STANDARD



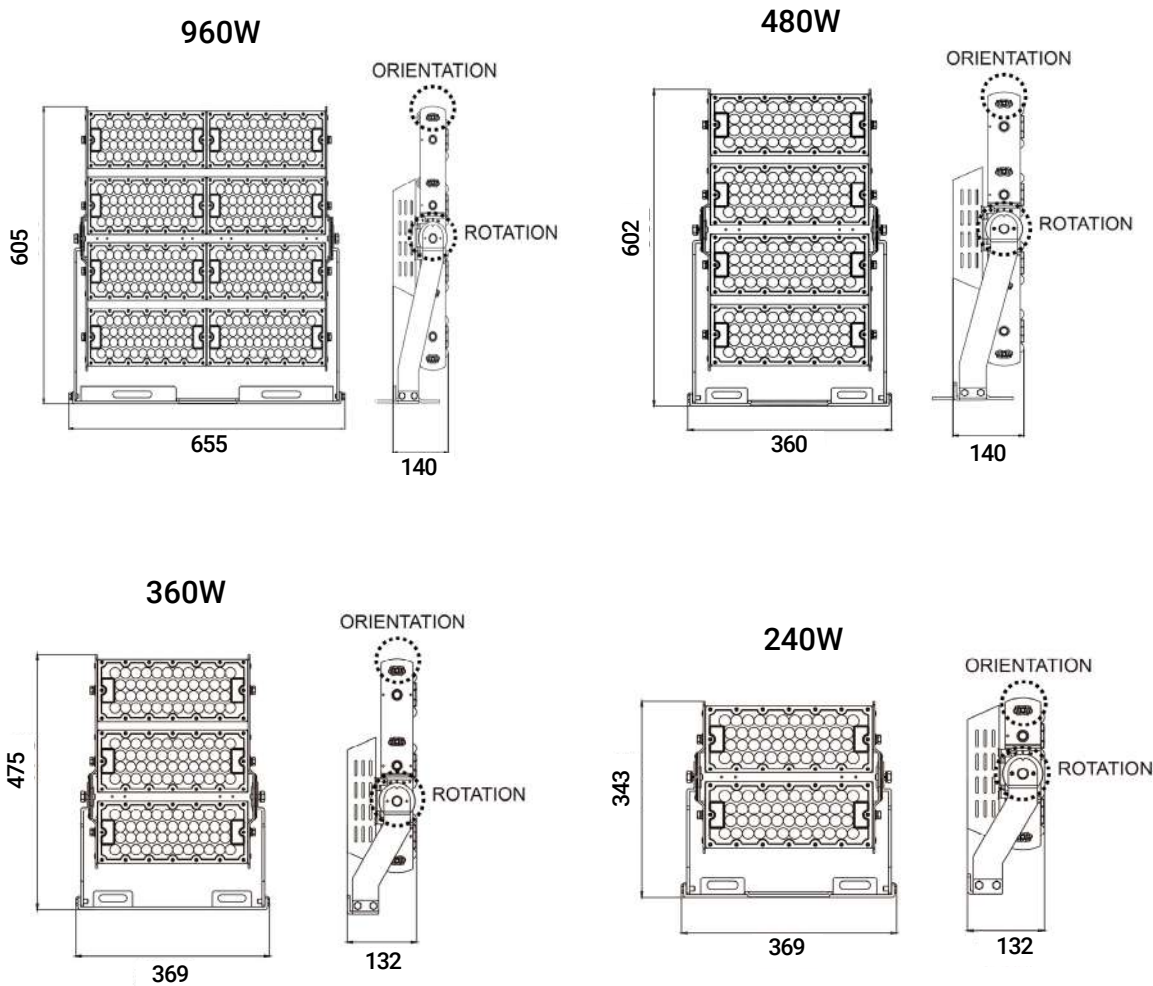
DISIPADORES DE CALOR DE ALTO RENDIMIENTO  
HIGH PERFORMANCE HEATSINK



PERMITE GIRO SOBRE SOPORTE  
CAN TURN



MEGATRON/N



ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

~

220-240V  
50-60Hz

~

277V  
50-60Hz

==

24V  
DC

💧

IP 66

🔦

IK 09

⊕

CLASE I  
CLASS I

📏

50.000h  
L80B10

🌡️

-20°  
+55°

👁️

CRI 80

🏔️

40°

DISPONIBLE/AVAILABLE

0-10V  
DALI

+

K

3000K  
4000K  
6000K

🏔️

8°  
12°  
20°  
50°  
90°  
120°  
ASYM°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                                                                                     | Referencia<br>Reference                      | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | Sustituto de HIT<br>HIT replacement |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| POTENCIA/POWER 240W                                                                                                                |                                              |          |                   |                   |                          |                                     |
| MGT2142KNW                                                                                                                         | MEGATRON/N/8°-S-IP66-240W 42500lm/850        | 4,7      | 240W              | 42500             | 177 lm/W                 | 2x250W                              |
| MGT2142KNX                                                                                                                         | MEGATRON/N/12°-S-IP66-240W 42500lm/850       | 4,7      | 240W              | 42500             | 177 lm/W                 | 2x250W                              |
| MGT2142KNY                                                                                                                         | MEGATRON/N/20°-S-IP66-240W 42500lm/850       | 4,7      | 240W              | 42500             | 177 lm/W                 | 2x250W                              |
| MGT2142KN                                                                                                                          | MEGATRON/N/40°-S-IP66-240W 42500lm/850       | 4,7      | 240W              | 42500             | 177 lm/W                 | 2x250W                              |
| MGT2142KN1                                                                                                                         | MEGATRON/N/50°-S-IP66-240W 42500lm/850       | 4,7      | 240W              | 42500             | 177 lm/W                 | 2x250W                              |
| MGT2142KN2                                                                                                                         | MEGATRON/N/90°-S-IP66-240W 42500lm/850       | 4,7      | 240W              | 42500             | 177 lm/W                 | 2x250W                              |
| MGT2142KN3                                                                                                                         | MEGATRON/N/120°-S-IP66-240W 42500lm/850      | 4,7      | 240W              | 42500             | 177 lm/W                 | 2x250W                              |
| MGT2142KN4                                                                                                                         | MEGATRON/N/ASY°-S-IP66-240W 42500lm/850      | 4,7      | 240W              | 42500             | 177 lm/W                 | 2x250W                              |
| POTENCIA/POWER 360W                                                                                                                |                                              |          |                   |                   |                          |                                     |
| MGT3163KNW                                                                                                                         | MEGATRON/N/8°-M-IP66-360W 63750lm/850        | 6,3      | 360W              | 63750             | 177 lm/W                 | 2x400W                              |
| MGT3163KNX                                                                                                                         | MEGATRON/N/12°-M-IP66-360W 63750lm/850       | 6,3      | 360W              | 63750             | 177 lm/W                 | 2x400W                              |
| MGT3163KNY                                                                                                                         | MEGATRON/N/20°-M-IP66-360W 63750lm/850       | 6,3      | 360W              | 63750             | 177 lm/W                 | 2x400W                              |
| MGT3163KN                                                                                                                          | MEGATRON/N/40°-M-IP66-360W 63750lm/850       | 6,3      | 360W              | 63750             | 177 lm/W                 | 2x400W                              |
| MGT3163KN1                                                                                                                         | MEGATRON/N/50°-M-IP66-360W 63750lm/850       | 6,3      | 360W              | 63750             | 177 lm/W                 | 2x400W                              |
| MGT3163KN2                                                                                                                         | MEGATRON/N/90°-M-IP66-360W 63750lm/850       | 6,3      | 360W              | 63750             | 177 lm/W                 | 2x400W                              |
| MGT3163KN3                                                                                                                         | MEGATRON/N/120°-M-IP66-360W 63750lm/850      | 6,3      | 360W              | 63750             | 177 lm/W                 | 2x400W                              |
| MGT3163KN4                                                                                                                         | MEGATRON/N/ASY°-M-IP66-360W 63750lm/850      | 6,3      | 360W              | 63750             | 177 lm/W                 | 2x400W                              |
| POTENCIA/POWER 480W                                                                                                                |                                              |          |                   |                   |                          |                                     |
| MGT4185KNW                                                                                                                         | MEGATRON/N/8°-L-IP66-480W 85000lm/850        | 10,5     | 480W              | 85000             | 177 lm/W                 | 1000W                               |
| MGT4185KNX                                                                                                                         | MEGATRON/N/12°-L-IP66-480W 85000lm/850       | 10,5     | 480W              | 85000             | 177 lm/W                 | 1000W                               |
| MGT4185KNY                                                                                                                         | MEGATRON/N/20°-L-IP66-480W 85000lm/850       | 10,5     | 480W              | 85000             | 177 lm/W                 | 1000W                               |
| MGT4185KN                                                                                                                          | MEGATRON/N/40°-L-IP66-480W 85000lm/850       | 10,5     | 480W              | 85000             | 177 lm/W                 | 1000W                               |
| MGT4185KN1                                                                                                                         | MEGATRON/N/50°-L-IP66-480W 85000lm/850       | 10,5     | 480W              | 85000             | 177 lm/W                 | 1000W                               |
| MGT4185KN2                                                                                                                         | MEGATRON/N/90°-L-IP66-480W 85000lm/850       | 10,5     | 480W              | 85000             | 177 lm/W                 | 1000W                               |
| MGT4185KN3                                                                                                                         | MEGATRON/N/120°-L-IP66-480W 85000lm/850      | 10,5     | 480W              | 85000             | 177 lm/W                 | 1000W                               |
| MGT4185KN4                                                                                                                         | MEGATRON/N/ASY°-L-IP66-480W 85000lm/850      | 10,5     | 480W              | 85000             | 177 lm/W                 | 1000W                               |
| POTENCIA/POWER 960W                                                                                                                |                                              |          |                   |                   |                          |                                     |
| MGT811C7NW                                                                                                                         | MEGATRON/N/8°-XL-IP66-960W 170500lm/850      | 18,8     | 960W              | 170500            | 177 lm/W                 | 2000W                               |
| MGT811C7NX                                                                                                                         | MEGATRON/N/12°-XL-IP66-960W 170500lm/850     | 18,8     | 960W              | 170500            | 177 lm/W                 | 2000W                               |
| MGT811C7NY                                                                                                                         | MEGATRON/N/20°-XL-IP66-960W 170500lm/850     | 18,8     | 960W              | 170500            | 177 lm/W                 | 2000W                               |
| MGT811C7N                                                                                                                          | MEGATRON/N/40°-XL-IP66-960W 170500lm/850     | 18,8     | 960W              | 170500            | 177 lm/W                 | 2000W                               |
| MGT811C7N1                                                                                                                         | MEGATRON/N/50°-XL-IP66-960W 170500lm/850     | 18,8     | 960W              | 170500            | 177 lm/W                 | 2000W                               |
| MGT811C7N2                                                                                                                         | MEGATRON/N/90°-XL-IP66-960W 170500lm/850     | 18,8     | 960W              | 170500            | 177 lm/W                 | 2000W                               |
| MGT811C7N3                                                                                                                         | MEGATRON/N/120°-XL-IP66-960W 170500lm/850    | 18,8     | 960W              | 170500            | 177 lm/W                 | 2000W                               |
| MGT811C7N4                                                                                                                         | MEGATRON/N/ASY°-XL-IP66-960W 170500lm/850    | 18,8     | 960W              | 170500            | 177 lm/W                 | 2000W                               |
| POTENCIA/POWER 24V-400W   24V-800W                                                                                                 |                                              |          |                   |                   |                          |                                     |
| MGT4471KNY                                                                                                                         | MEGATRON/N/20°-L-IP66-24V-400W 71000lm/850   | 10,5     | 400W              | 71000             | 177 lm/W                 | 1000W                               |
| MGT4471KN                                                                                                                          | MEGATRON/N/40°-L-IP66-24V-400W 71000lm/850   | 10,5     | 400W              | 71000             | 177 lm/W                 | 1000W                               |
| MGT841C4NY                                                                                                                         | MEGATRON/N/20°-XL-IP66-24V-800W 142000lm/850 | 18,8     | 800W              | 142000            | 177 lm/W                 | 2000W                               |
| MGT841C4N                                                                                                                          | MEGATRON/N/40°-XL-IP66-24V-800W 142000lm/850 | 18,8     | 800W              | 142000            | 177 lm/W                 | 2000W                               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                                                                       |                                              |          |                   |                   |                          |                                     |
| REGULACION/DIMING 0-10V   DALI    T.COLOR 3000K, 4000K, 6000K    OPTICA/LENS 8°, 12°, 20°, 50°, 90°, 120°, ASYM    VISERA/BARNDORR |                                              |          |                   |                   |                          |                                     |



MEGAMARINE

ES

Montaje: Adosado mediante lira.

Fuente de luz: PHILIPS LUXEON 5050.  
Temperatura de color 5000K.  
Disponible, 3000K, 4000K, 6000K.

Sistema óptico: Reflector simétrico 30° (estándar).  
Disponible, 60°, 90° o ASYM°.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Meanwell HLG.

Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio LM6 + AKZO NOBEL de muy alta disipación térmica. Recubrimiento anticorrosivo C5-M MARINE segun ISO 12944.

Acabado: Color gris con superficies rectificadas para garantizar una buena conducción térmica entre el módulo LED y el cuerpo.



EN

Mounting: Surface using bracket.

Light source: PHILIPS LUXEON 5050.  
Temperature color 5000K.  
Available, 3000K, 4000K, 6000K.

Optical system: Symmetric reflector 30° (standard).  
Available, 60°, 90° or ASYM°.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95. Meanwell HLG.

Materials: Body: Die-cast aluminum LM6 + AKZO NOBEL of very high thermal dissipation. C5-M MARINE anticorrosive coating according to ISO 12944.

Surface finish: Grey color with rectified surface to ensure good heat conduction between the LED module and body.



ESPECIAL PARA  
AMBIENTES  
MARINOS

SPECIAL FOR  
MARINE  
ENVIRONMENTS



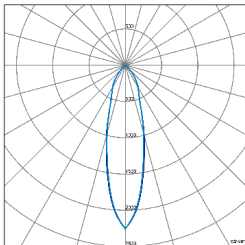
480W



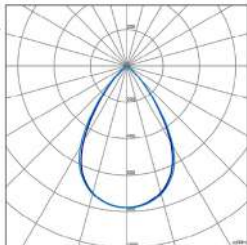
960W



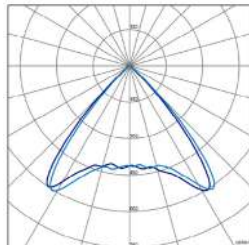
ESTANDAR | STANDARD  
30°



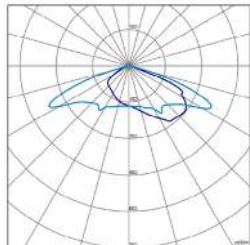
60°



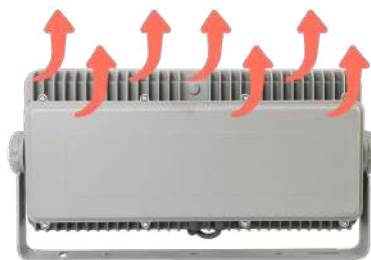
90°



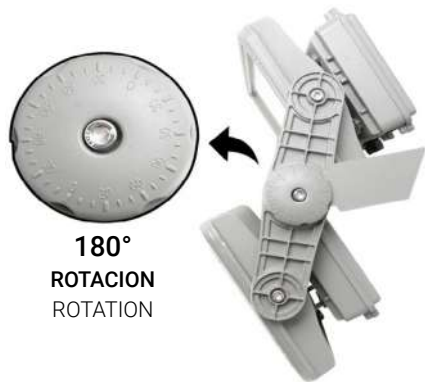
ASYM



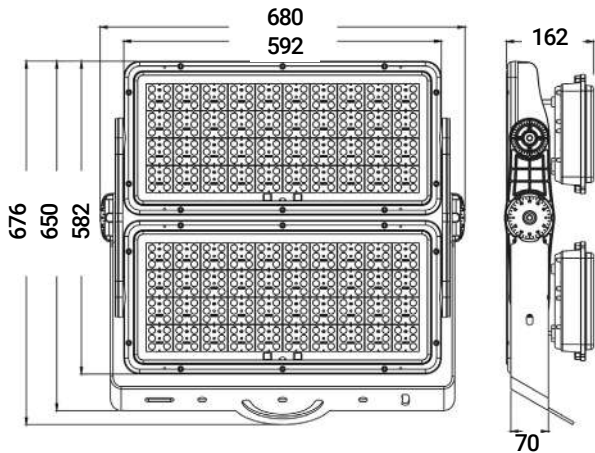
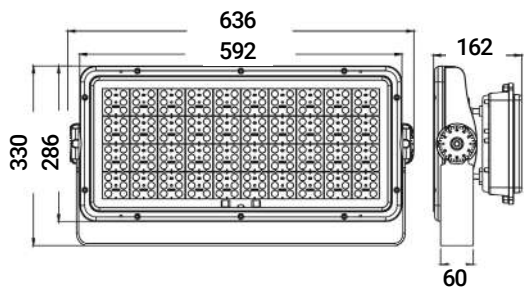
167  
lm/w



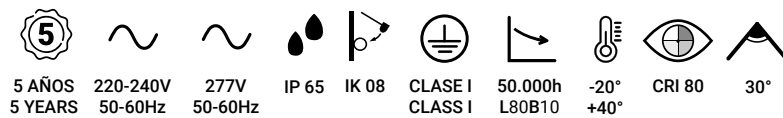
DISIPADORES DE CALOR  
DE ALTO RENDIMIENTO  
HIGH PERFORMANCE HEATSINK



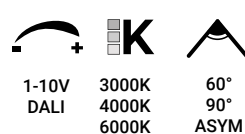
180°  
ROTACION  
ROTATION



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                  | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| MMN4180KG      | MEGAMARINE/30°-L-IP66-480W 80000Lm/850   | 16       | 480W              | 80000             | 167 lm/W                 | 5000               |
| MMN811C6G      | MEGAMARINE/30°-XL-IP66-960W 160000Lm/850 | 36       | 960W              | 160000            | 167 lm/W                 | 5000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING 1-10V | DALI T.COLOR 3000K, 4000K, 6000K OPTICA/LENS 60°, 90°, ASYM



LUXLED/M-L IP65 | LUXLED/M-XL IP65

ES

Montaje: Adosado mediante lira.

Fuente de luz: Módulos compactos LED COB TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

Sistema óptico: Reflector simétrico 100° (estándar). Disponible, 15°, 22°, 40° o 58°.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio LM6 + AKZO NOBEL de muy alta disipación térmica. Recubrimiento anticorrosivo C5-M MARINE segun ISO 12944. Lira en zinc galvanizado en caliente. Reflector: Aluminio brillante. Cierre: Cristal templado microprísmático antideslumbramiento.

Acabado: Color gris con superficies rectificadas para garantizar una buena conducción térmica entre el módulo LED y el cuerpo.



EN

Mounting: Surface using bracket.

Light source: LED compact modules COB TRIDONIC. Temperature color 4000K. Available, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

Optical system: Symmetric reflector 100° (standard). Available, 15°, 22°, 40° or 58°.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: Die-cast aluminum LM6 + AKZO NOBEL of very high thermal dissipation. C5-M MARINE anticorrosive coating according to ISO 12944. Zinc galvanized bracket in hot. Reflector: Bright aluminum. Cover: Anti glare micropismatic tempered glass.

Surface finish: Grey color with rectified surface to ensure good heat conduction between the LED module and body.



172 lm/w



LUXLED/M-XL IP65  
130W - 150W - 200W - 260W

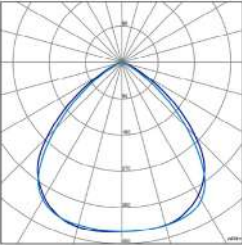


LUXLED/M-L IP65  
65W - 75W

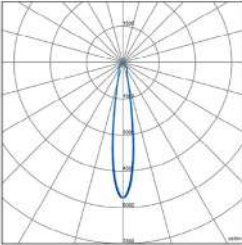


ACCESORIOS/ACCESSORIES  
VISERA BARNDOOR      DIFUSOR LAMINAR LAMINAR DIFFUSER

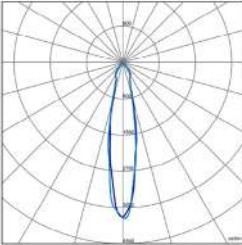
ESTANDAR | STANDARD  
REFLECTOR 100°



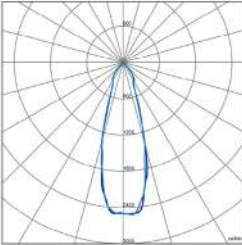
REFLECTOR 15°



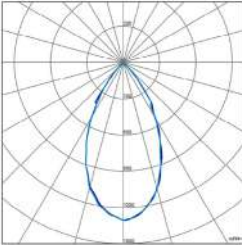
REFLECTOR 22°



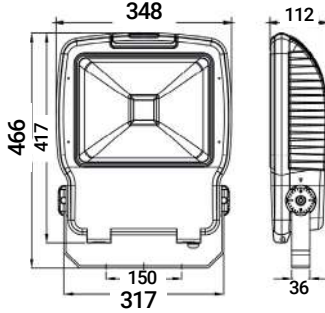
REFLECTOR 40°



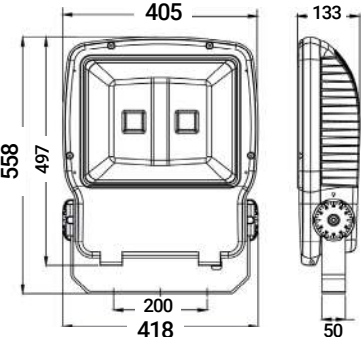
REFLECTOR 58°



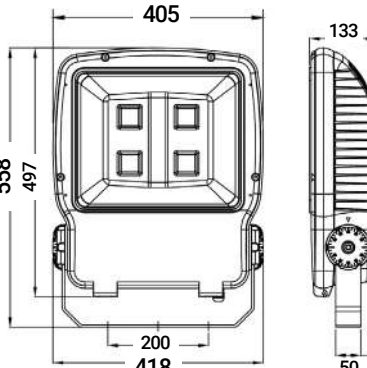
LUXLED/M-L IP65



LUXLED/M-XL IP65  
2 MOD



LUXLED/M-XL IP65  
4 MOD



ESTANDAR/STANDARD



5 AÑOS  
5 YEARS



220-240V  
50-60Hz



IP 65



IK 08



CLASE I  
CLASS I



50.000h  
L80B10



-20°  
+40°



CRI 80



100°

DISPONIBLE/AVAILABLE



DALI



2200K  
2700K  
3000K  
6000K



1h  
3h



15°  
22°  
40°  
58°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                             | Referencia<br>Reference                   | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| LUXLED/M-L IP65 65W   75W                  |                                           |          |                   |                   |                          |                    |
| LXM319K0G                                  | LUXLED/M-L-IP65-65W 10200Lm/840           | 6,2      | 65W               | 10200             | 157 lm/W                 | 4000               |
| LXM3110KG                                  | LUXLED/M-L-IP65-75W 11900Lm/840           | 6,2      | 75W               | 11900             | 159 lm/W                 | 4000               |
| LUXLED/M-XL IP65 130W   150W   200W   260W |                                           |          |                   |                   |                          |                    |
| LXM4118KG                                  | LUXLED/M-XL-IP65-130W 20400Lm/840 (2 mod) | 11,3     | 130W              | 20400             | 157 lm/W                 | 4000               |
| LXM4120KG                                  | LUXLED/M-XL-IP65-150W 23800Lm/840 (2 mod) | 11,3     | 150W              | 23800             | 159 lm/W                 | 4000               |
| LXM4130KG                                  | LUXLED/M-XL-IP65-200W 34400Lm/840 (4 mod) | 11,3     | 200W              | 34400             | 172 lm/W                 | 4000               |
| LXM4136KG                                  | LUXLED/M-XL-IP65-260W 40800Lm/840 (4 mod) | 11,3     | 260W              | 40800             | 157 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                    |                                         |                                    |                                |                 |  |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|-----------------|--|
| REGULACION/DIMING DALI                                          | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | T.COLOR 2200K, 2700K, 3000K, 6000K | OPTICA/LENS 15°, 22°, 40°, 58° | VISERA/BARNDORR |  |
| DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)             | DIFUSOR LAMINAR/LAMINAR DIFFUSER        |                                    |                                |                 |  |
| DESCARGADOR DE SOBRETENSIONES 10KV/ 10KV DISCHARGE OVERVOLTAGES |                                         |                                    |                                |                 |  |

LUXLED/M-L IP65 | LUXLED/M-XL IP65 | ASYM

ES

Montaje: Adosado mediante lira.

Fuente de luz: Módulos compactos LED COB TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

Sistema óptico: Reflector asimétrico.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio LM6 + AKZO NOBEL de muy alta disipación térmica. Recubrimiento anticorrosivo C5-M MARINE según ISO 12944. Lira en zinc galvanizado en caliente. Reflector: Aluminio brillante. Cierre: Cristal templado microprismático antideslumbramiento.

Acabado: Color gris con superficies rectificadas para garantizar una buena conducción térmica entre el módulo LED y el cuerpo.



EN

Mounting: Surface using bracket.

Light source: LED compact modules COB TRIDONIC. Temperature color 4000K. Available, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

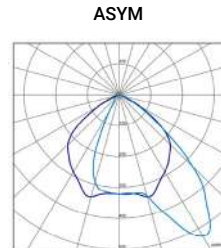
Optical system: Asymmetric reflector.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: Die-cast aluminum LM6 + AKZO NOBEL of very high thermal dissipation. C5-M MARINE anticorrosive coating according to ISO 12944. Zinc galvanized bracket in hot. Reflector: Bright aluminum. Cover: Anti glare microprismatic tempered glass.

Surface finish: Grey color with rectified surface to ensure good heat conduction between the LED module and body.

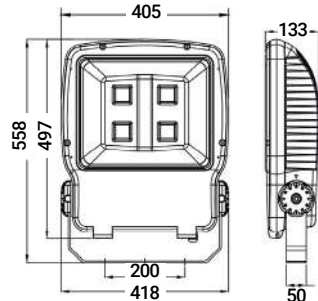
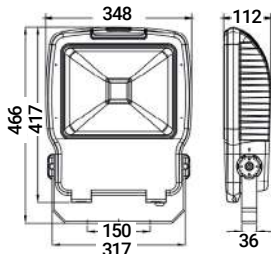


172  
lm/w

LUXLED/M-ASYM-XL IP65

LUXLED/M-L IP65

LUXLED/M-XL IP65

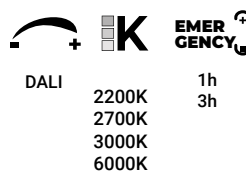


LUXLED/M-ASYM-L IP65

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                                                                       | Referencia<br>Reference                       | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| LUXLED/M-ASYM-L IP65 65W   75W                                                                                       |                                               |          |                   |                   |                          |                    |
| PL0111L950                                                                                                           | LUXLED/M/ASYM-L-IP65-65W 10200lm/840          | 6,2      | 65W               | 10200             | 157 lm/W                 | 4000               |
| PL0111L1351                                                                                                          | LUXLED/M/ASYM-L-IP65-75W 11900lm/840          | 6,2      | 75W               | 11900             | 159 lm/W                 | 4000               |
| LUXLED/M-ASYM-XL IP65 200W   260W                                                                                    |                                               |          |                   |                   |                          |                    |
| PL02A1L2830                                                                                                          | LUXLED/M/ASYM-XL-IP65-200W 34400Lm/840 (4mod) | 11,3     | 200W              | 34400             | 172 lm/W                 | 4000               |
| PL02A1L3380                                                                                                          | LUXLED/M/ASYM-XL-IP65-260W 40800Lm/840 (4mod) | 11,3     | 260W              | 40800             | 157 lm/W                 | 4000               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                                                         |                                               |          |                   |                   |                          |                    |
| REGULACION/DIMING DALI KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h T.COLOR 2200K, 2700K, 3000K, 6000K                    |                                               |          |                   |                   |                          |                    |
| DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) DESCARGADOR DE SOBRETENSIONES 10KV/ 10KV DISCHARGUE OVERVOLTAGES |                                               |          |                   |                   |                          |                    |

LUXLED/M-L IP65 | LUXLED/M-XL IP65 | 12V-24V

ES

Montaje: Adosado mediante lira.

Fuente de luz: Módulos compactos LED COB TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

Sistema óptico: Reflector simétrico 100° (estándar). Disponible, 15°, 22°, 40° o 58°, ASYM.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Entrada a 12-24V DC, directa.

Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio LM6 + AKZO NOBEL de muy alta disipación térmica. Recubrimiento anticorrosivo C5-M MARINE según ISO 12944. Lira en zinc galvanizado en caliente. Reflector: Aluminio brillante. Cierre: Cristal templado microprismático antideslumbramiento.

Acabado: Color gris con superficies rectificadas para garantizar una buena conducción térmica entre el módulo LED y el cuerpo.



EN

Mounting: Surface using bracket.

Light source: LED compact modules COB TRIDONIC. Temperature color 4000K. Available, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

Optical system: Symmetric reflector 100° (standard).

Available, 15°, 22°, 40° or 58°, ASYM.

Light distribution: Direct.

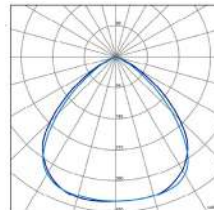
Electrical equipment: Input 12-24V DC, direct.

Materials: Body: Die-cast aluminum LM6 + AKZO NOBEL of very high thermal dissipation. C5-M MARINE anticorrosive coating according to ISO 12944. Zinc galvanized bracket in hot. Reflector: Bright aluminum. Cover: Anti glare microprismatic tempered glass.

Surface finish: Grey color with rectified surface to ensure good heat conduction between the LED module and body.



ESTANDAR | STANDARD  
REFLECTOR 100°



Bajo consulta  
Under request  
15°, 22°, 40°, 58°, ASYM



LUXLED/M-XL IP65

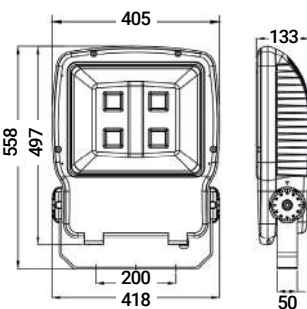
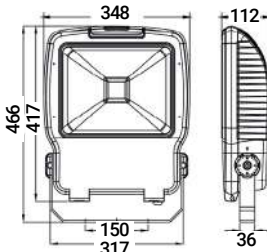
161  
lm/w



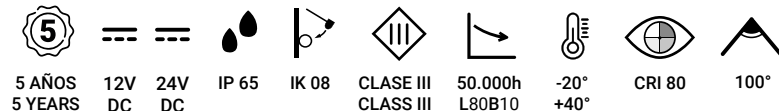
LUXLED/M-L IP65

LUXLED/M-L IP65

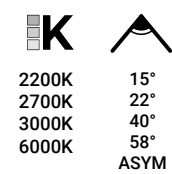
LUXLED/M-XL IP65



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                               | Referencia<br>Reference                        | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| LUXLED/M-L IP65   LUXLED/M-XL IP65   12V     |                                                |          |                   |                   |                          |                    |
| LXM336K4G                                    | LUXLED/M-L-IP65-40W (12V) 6450Lm/840           | 6,2      | 40W               | 6450              | 161 lm/W                 | 4000               |
| LXM4325KG                                    | LUXLED/M-XL-IP65-160W (12V) 25800Lm/840 (4mod) | 11,3     | 160W              | 25800             | 161 lm/W                 | 4000               |
| LUXLED/M-L IP65   LUXLED/M-XL IP65   24V     |                                                |          |                   |                   |                          |                    |
| LXM346K4G                                    | LUXLED/M-L-IP65-40W (24V) 6450Lm/840           | 6,2      | 40W               | 6450              | 161 lm/W                 | 4000               |
| LXM4425KG                                    | LUXLED/M-XL-IP65-160W (24V) 25800Lm/840 (4mod) | 11,3     | 160W              | 25800             | 161 lm/W                 | 4000               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |                                                |          |                   |                   |                          |                    |
| OPTICA/LENS 15°, 22°, 40°, 58°, ASYM         |                                                |          |                   |                   |                          |                    |



PROLED/M-NEW-L IP66 | PROLED/M-NEW-XL IP66

ES

**Montaje:** Adosado mediante lira.

**Fuente de luz:** Módulos compactos LED COB TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Reflector simétrico. 100° (estándar). Disponible, 15°, 22°, 40° o 58°.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Fundición de aluminio LM6 + AZKO NOVEL de muy alta disipación térmica. **Recubrimiento anticorrosivo C5-M MARINE** segun ISO 12944. Lira en zinc galvanizado en caliente. Reflector: Aluminio brillante. Cierre: Cristal templado microprismático antideslumbramiento.

**Acabado:** Color gris con superficies rectificadas para garantizar una buena conducción térmica entre el módulo LED y el cuerpo.



EN

**Mounting:** Surface using bracket.

**Light source:** LED compact modules COB TRIDONIC. Temperature color 4000K. Available, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

**Optical system:** Symmetric reflector. 100° (standard). Available, 15°, 22°, 40° or 58°.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Die-cast aluminum LM6 + AZKO NOVEL of very high thermal dissipation. **C5-M MARINE anticorrosive coating according to ISO 12944.** Zinc galvanized bracket in hot. Reflector: Bright aluminum. Cover: Anti glare microprismatic tempered glass.

**Surface finish:** Grey color with rectified surface to ensure good heat conduction between the LED module and body.



ESPECIAL PARA  
AMBIENTES  
MARINOS

SPECIAL FOR  
MARINE  
ENVIRONMENTS



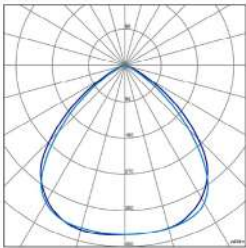
FLICKER  
FREE

IP  
66

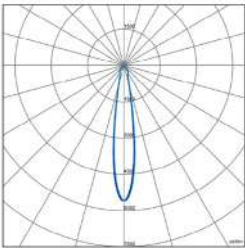
172  
lm/w



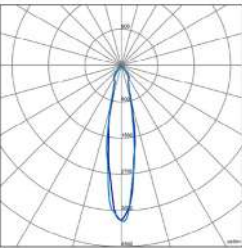
ESTANDAR | STANDARD  
REFLECTOR 100°



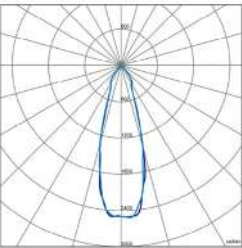
REFLECTOR 15°



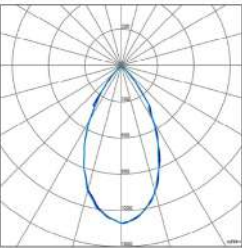
REFLECTOR 22°



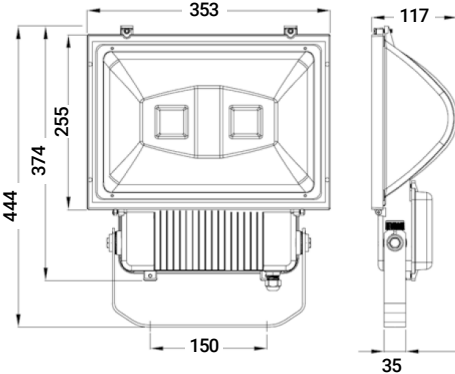
REFLECTOR 40°



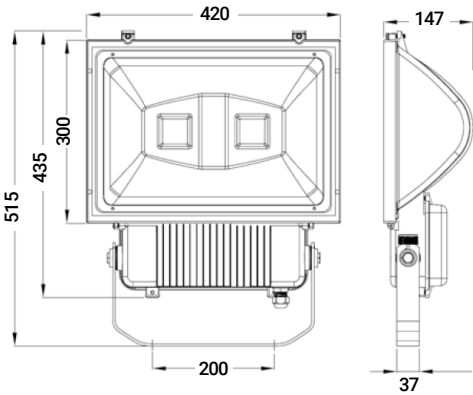
REFLECTOR 58°



PROLED/M-NEW-L IP66



PROLED/M-NEW-XL IP66



ESTANDAR/STANDARD



5 AÑOS  
5 YEARS



220-240V  
50-60Hz



IP 66



IK 08



CLASE I  
CLASS I



50.000h  
L80B10



-20°  
+40°



CRI 80



100°

DISPONIBLE/AVAILABLE



DALI



2200K  
2700K  
3000K  
6000K



EMERGENCY



15°  
22°  
40°  
58°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                               | Referencia<br>Reference               | Kg<br>Kg                                | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens                  | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------|------------------------------------|--------------------------|--------------------|
| PROLED/M-NEW-L IP66 80W   100W               |                                       |                                         |                   |                                    |                          |                    |
| PRM3112KG                                    | PROLED/M-NEW-L-IP66-80W 12900Lm/840   | 4,6                                     | 80W               | 12900                              | 161 lm/W                 | 4000               |
| PRM3115KG                                    | PROLED/M-NEW-L-IP66-100W 17200Lm/840  | 4,6                                     | 100W              | 17200                              | 172 lm/W                 | 4000               |
| PROLED/M-NEW-XL IP66 130W   150W             |                                       |                                         |                   |                                    |                          |                    |
| PRM4118KG                                    | PROLED/M-NEW-XL-IP66-130W 20400Lm/840 | 6,9                                     | 130W              | 20400                              | 157 lm/W                 | 4000               |
| PRM4120KG                                    | PROLED/M-NEW-XL-IP66-150W 23800Lm/840 | 6,9                                     | 150W              | 23800                              | 159 lm/W                 | 4000               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |                                       |                                         |                   |                                    |                          |                    |
| REGULACION/DIMING DALI                       |                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h |                   | T.COLOR 2200K, 2700K, 3000K, 6000K |                          |                    |
| DESCARGADOR DE SOBRETENSIONES 10KV/ 10KV     |                                       | DISCHARGE OVERVOLTAGES                  |                   | OPTICA/LENS 15°, 22°, 40°, 58°     |                          |                    |



PROLED/M-NEW-L IP66 | PROLED/M-NEW-XL IP66 | ASYM

ES

Montaje: Adosado mediante lira.

Fuente de luz: Módulos compactos LED COB TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

Sistema óptico: Reflector asimétrico.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.

Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio LM6 + AZKO NOVEL de muy alta disipación térmica. Recubrimiento anticorrosivo C5-M MARINE segun ISO 12944. Lira en zinc galvanizado en caliente. Reflector: Aluminio brillante. Cierre: Cristal templado microprismático antideslumbramiento.

Acabado: Color gris con superficies rectificadas para garantizar una buena conducción térmica entre el módulo LED y el cuerpo.



EN

Mounting: Surface using bracket.

Light source: LED compact modules COB TRIDONIC. Temperature color 4000K. Available, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

Optical system: Asymmetric reflector.

Light distribution: Direct.

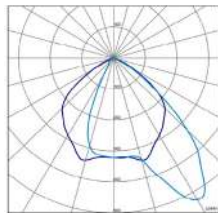
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.

Materials: Body: Die-cast aluminum LM6 + AZKO NOVEL of very high thermal dissipation. C5-M MARINE anticorrosive coating according to ISO 12944. Zinc galvanized bracket in hot. Reflector: Bright aluminum. Cover: Anti glare microprismatic tempered glass.

Surface finish: Grey color with rectified surface to ensure good heat conduction between the LED module and body.

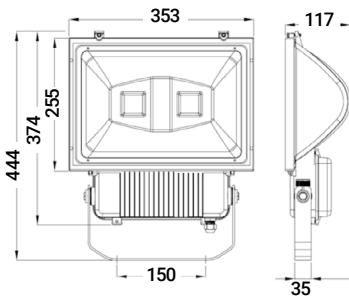


ASYM

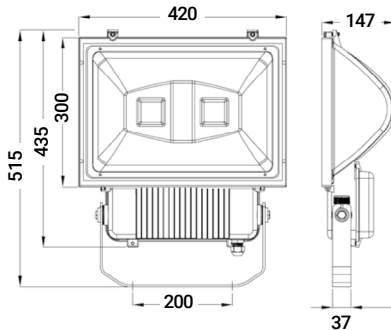


172 lm/w

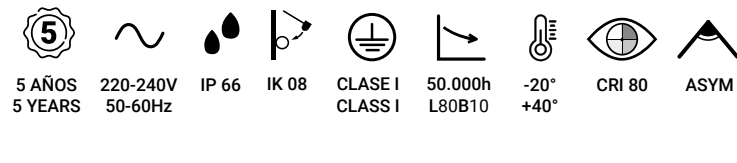
PROLED/M-ASYM-NEW-L IP66



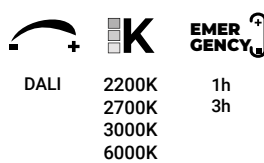
PROLED/M-ASYM-NEW-XL IP66



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                                                    | Referencia<br>Reference                    | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PROLED/M-ASYM-NEW-L IP66 80W   100W                                                               |                                            |          |                   |                   |                          |                    |
| PRM3112KGW                                                                                        | PROLED/M-ASYM-NEW-L-IP66-80W 12900Lm/840   | 4,6      | 80W               | 12900             | 161 lm/W                 | 4000               |
| PRM3115KGW                                                                                        | PROLED/M-ASYM-NEW-L-IP66-100W 17200Lm/840  | 4,6      | 100W              | 17200             | 172 lm/W                 | 4000               |
| PROLED/M-ASYM-NEW-XL IP66 130W   150W                                                             |                                            |          |                   |                   |                          |                    |
| PRM4118KGW                                                                                        | PROLED/M-ASYM-NEW-XL-IP66-130W 20400Lm/840 | 6,9      | 130W              | 20400             | 157 lm/W                 | 4000               |
| PRM4120KGW                                                                                        | PROLED/M-ASYM-NEW-XL-IP66-150W 23800Lm/840 | 6,9      | 150W              | 23800             | 159 lm/W                 | 4000               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                                      |                                            |          |                   |                   |                          |                    |
| REGULACION/DIMING DALI KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h T.COLOR 2200K, 2700K, 3000K, 6000K |                                            |          |                   |                   |                          |                    |
| DESCARGADOR DE SOBRETENSIONES 10KV/ 10KV DISCHARGE OVERVOLTAGES                                   |                                            |          |                   |                   |                          |                    |

PROLED/M-NEW-L IP66 | 12V-24V

ES

Montaje: Adosado mediante lira.

Fuente de luz: Módulos compactos LED COB TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

Sistema óptico: Reflector simétrico 100° (estándar). Disponible, 15°, 22°, 40° o 58°, ASYM.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Entrada a 12-24V DC, directa.

Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio LM6 + AZKO NOVEL de muy alta disipación térmica. Recubrimiento anticorrosivo C5-M MARINE segun ISO 12944. Lira en zinc galvanizado en caliente. Reflector: Aluminio brillante. Cierre: Cristal templado microprismático antideslumbramiento.

Acabado: Color gris con superficies rectificadas para garantizar una buena conducción térmica entre el módulo LED y el cuerpo.



EN

Mounting: Surface using bracket.

Light source: LED compact modules COB TRIDONIC. Temperature color 4000K. Available, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

Optical system: Symmetric reflector 100° (standard). Available, 15°, 22°, 40° or 58°, ASYM.

Light distribution: Direct.

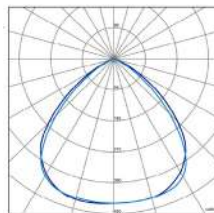
Electrical equipment: Input 12-24V DC, direct.

Materials: Body: Die-cast aluminum LM6 + AZKO NOVEL of very high thermal dissipation. C5-M MARINE anticorrosive coating according to ISO 12944. Zinc galvanized bracket in hot. Reflector: Bright aluminum. Cover: Anti glare microprismatic tempered glass.

Surface finish: Grey color with rectified surface to ensure good heat conduction between the LED module and body.



ESTANDAR | STANDARD  
REFLECTOR 100°

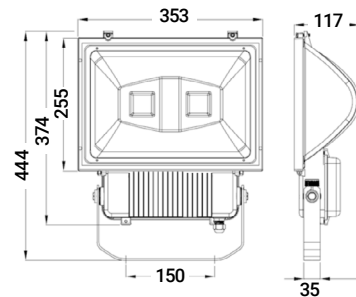


Bajo consulta  
Under request  
15°, 22°, 40°, 58°, ASYM

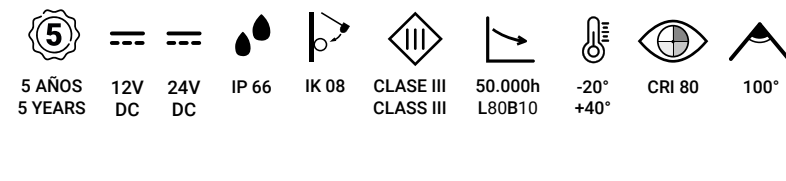


161 lm/w

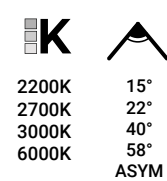
PROLED/M-NEW-L IP66



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                               | Referencia<br>Reference                   | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PROLED/M-NEW-L IP66 80W   12V                |                                           |          |                   |                   |                          |                    |
| PRM3312KG                                    | PROLED/M-NEW-L-IP66-80W (12V) 12900Lm/840 | 4,6      | 80W               | 12900             | 161 lm/W                 | 4000               |
| PROLED/M-NEW-L IP66 80W   24V                |                                           |          |                   |                   |                          |                    |
| PRM3412KG                                    | PROLED/M-NEW-L-IP66-80W (24V) 12900Lm/840 | 4,6      | 80W               | 12900             | 161 lm/W                 | 4000               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |                                           |          |                   |                   |                          |                    |
| OPTICA/LENS 15°, 22°, 40°, 58°, ASYM         |                                           |          |                   |                   |                          |                    |



PROLED/RGBW-XL IP66

ES

Montaje: Adosado mediante lira.

Fuente de luz: LED DMX RGBW.

Sistema óptico: Óptica estándar 60°. Disponible, 30°, 90°.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.

Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio LM6 + AZKO NOVEL de muy alta disipación térmica. Recubrimiento anticorrosivo C5-M MARINE segun ISO 12944. Lira en zinc galvanizado en caliente. Reflector: Aluminio brillante. Cierre: Cristal templado microprismático antideslumbramiento.

Acabado: Color gris.



EN

Mounting: Surface using bracket.

Light source: LED DMX RGBW.

Optical system: Standard lens 60°. Available, 30°, 90°.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.

Materials: Body: Die-cast aluminum LM6 + AZKO NOVEL of very high thermal dissipation. C5-M MARINE anticorrosive coating according to ISO 12944. Zinc galvanized bracket in hot. Reflector: Bright aluminum. Cover: Anti glare microprismatic tempered glass.

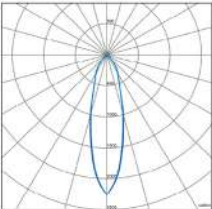
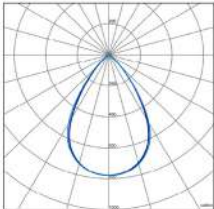
Surface finish: Grey color.



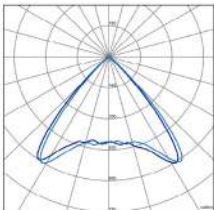
ESTANDAR | STANDARD

60°

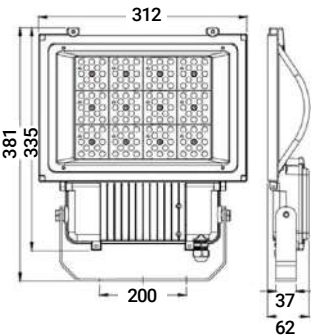
30°



90°



PROLED/RGBW-XL IP66



MEZCLA DE COLOR HOMOGENEA/  
HOMOGENEOUS COLOR MIX

BAJO CONSULTA / UNDER REQUEST



CONTROL INALAMBRICO/  
WIRELESS CONTROL

ESTANDAR/STANDARD

DISPONIBLE/AVAILABLE

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



5 AÑOS  
5 YEARS



220-240V  
50-60Hz



IP 66



IK 08



CLASE I  
CLASS I



50.000h  
L80B10



-20°  
+40°



60°



DALI



1h  
3h



30°  
90°

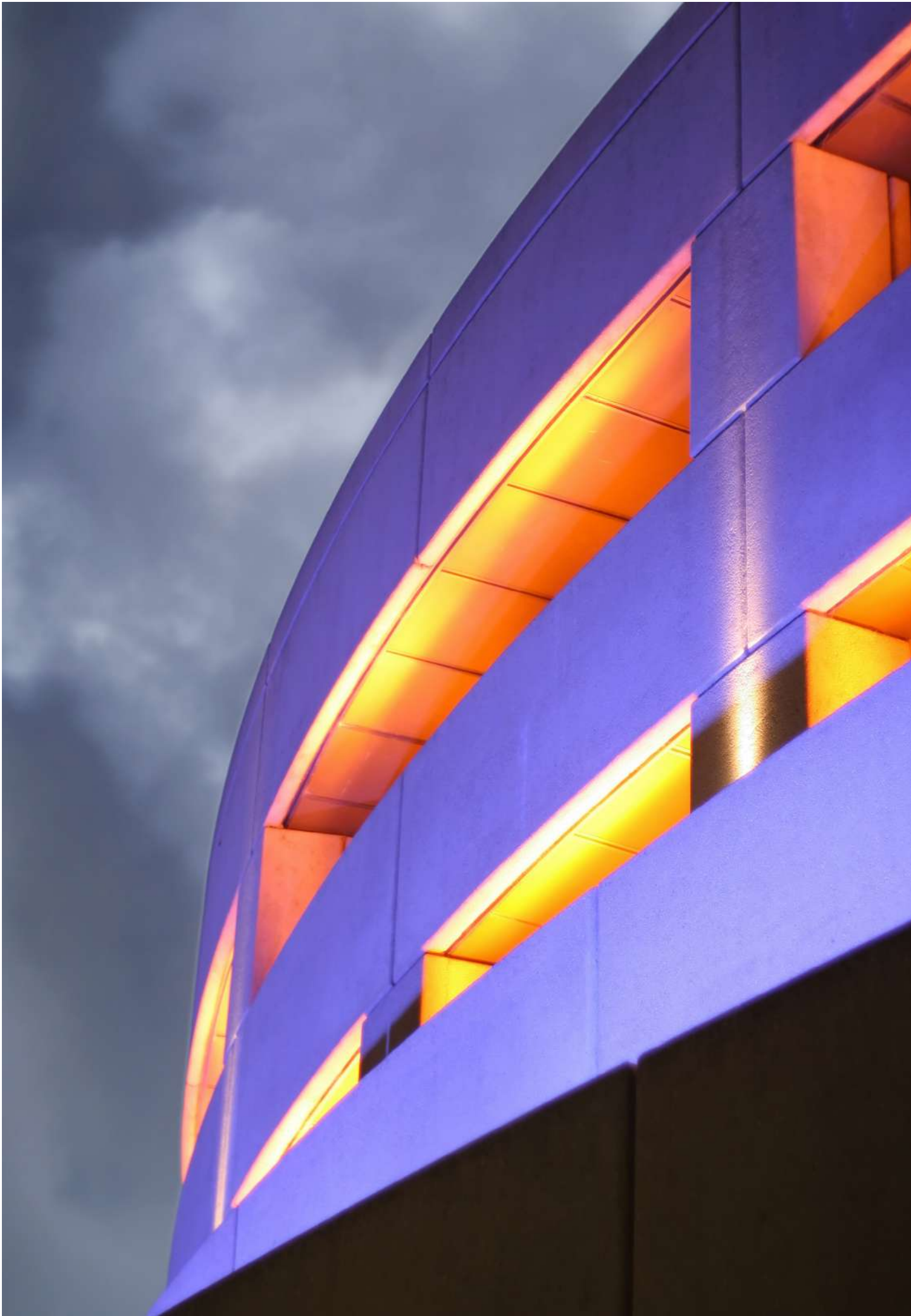


| Código<br>Code | Referencia<br>Reference          | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Óptica<br>Lens | Control<br>Control |
|----------------|----------------------------------|----------|-------------------|----------------|--------------------|
| PP0511RWG.DMX  | PROLED/RGBW-XL-IP66-60°-150W DMX | 6,9      | 150W              | 30°, 60°, 90°  | DMX                |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI    OPTICA/LENS 30°, 60°, 90°

DESCARGADOR DE SOBRETENSIONES 10KV/ 10KV DISCHARGE OVERVOLTAGES    CONTROL INALAMBRICO/WIRELESS CONTROL





PROYECTORES | FLOODLIGHTS

PROYECTORES | FLOODLIGHTS

### ALUMAX/N IP65 PH

#### ES

**Montaje:** Adosado, suspendido, empotrado.

**Fuente de luz:** Módulos LED PHILIPS SMD. Temperatura de color 4000K. Disponible, 6000K.

**Sistema óptico:** Ópticas de 110°, 60°.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico regulable 1-10V (estándar). PF>0,95. Philips. Bajo consulta, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Fundición de aluminio de muy alta disipación térmica. Tornillería: Acero inoxidable. Difusor: Cristal templado microprismático.

**Acabado:** Color negro RAL 9005.



#### EN

**Mounting:** Suspended, surface, recessed.

**Light source:** Modules LED SMD PHILIPS. Temperature color 4000K. Available, 6000K.

**Optical system:** Optic 110°, 60°.

**Light distribution:** Direct.

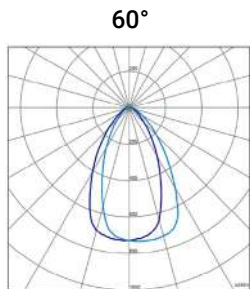
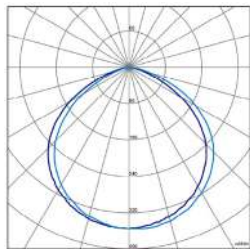
**Electrical equipment:** Dimmable electronic control gear 1-10V (standard). PF>0,95. Philips. Under request dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Die cast aluminum of very high thermal dissipation. Screws: Stainless steel. Diffuser: Transparent polycarbonate with microprismatic optics.

**Surface finish:** Black color RAL 9005.



ESTANDAR | STANDARD  
110°



LIRA INCLUIDA  
BRACKET INCLUDED



DISPONIBLE/AVAILABLE  
SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA + MANDO  
LIGHT AND PRESENCE SENSOR + REMOTE CONTROL



DRIVER



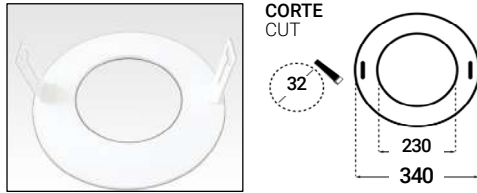
ÓPTICA 110° | OPTIC 110°



ÓPTICA 60° | OPTIC 60°

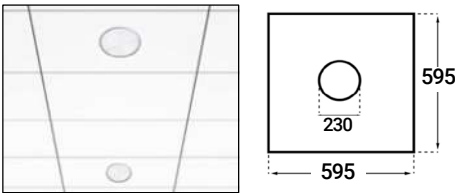
### MONTAJE EMPOTRADO | RECESSED MOUNTING

ACCESORIO CIRCULAR PARA TECHO DE PLADUR  
CIRCULAR FRAME RECESSED MOUNTING

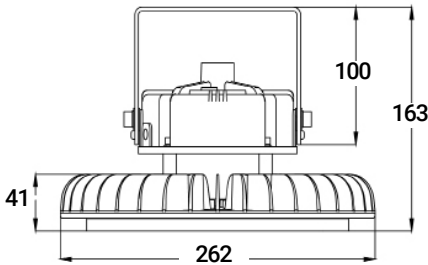


Bajo consulta, otras medidas/Other sizes under request

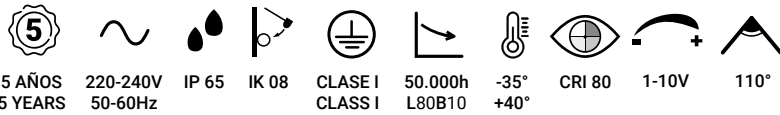
ACCESORIO CUADRADO PARA TECHO DE PERFILERIA VISTA  
SQUARE FRAME RECESSED MOUNTING



Bajo consulta, otras medidas/Other sizes under request



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                                        | Referencia<br>Reference                                                                  | Kg                                      | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens                                   | Eficiencia<br>Efficiency |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------|
| ALTA EFICIENCIA - HASTA 157 lm/W - HIGH EFFICIENCY - UNTIL 157 lm/W -                 |                                                                                          |                                         |                   |                                                     |                          |
| ALM3P10KNG                                                                            | ALUMAX/N/110°-262-IP65-68W (1-10V) 10500Lm/840 PH+LIRA                                   | 2,8                                     | 68W               | 10500                                               | 154 lm/W                 |
| ALM3P15KNG                                                                            | ALUMAX/N/110°-262-IP65-100W (1-10V) 15500Lm/840 PH+LIRA                                  | 2,8                                     | 100W              | 15500                                               | 155 lm/W                 |
| ALM3P23KNG                                                                            | ALUMAX/N/110°-262-IP65-150W (1-10V) 23500Lm/840 PH+LIRA                                  | 2,8                                     | 150W              | 23500                                               | 157 lm/W                 |
| MUY ALTA EFICIENCIA - HASTA 200 lm/W - VERY HIGH EFFICIENCY - UNTIL 200 lm/W -        |                                                                                          |                                         |                   |                                                     |                          |
| ALM3P11KNG                                                                            | ALUMAX/N/110°-262-IP65-51W (1-10V) 10000Lm/840 PH+LIRA                                   | 2,8                                     | 51W               | 10000                                               | 196 lm/W                 |
| ALM3P13KNG                                                                            | ALUMAX/N/110°-262-IP65-69W (1-10V) 13600Lm/840 PH+LIRA                                   | 2,8                                     | 69W               | 13600                                               | 197 lm/W                 |
| ALM3P20KNG                                                                            | ALUMAX/N/110°-262-IP65-101W (1-10V) 20000Lm/840 PH+LIRA                                  | 2,8                                     | 101W              | 20000                                               | 198 lm/W                 |
| ALM3P30KNG                                                                            | ALUMAX/N/110°-262-IP65-151W (1-10V) 30000Lm/840 PH+LIRA                                  | 2,8                                     | 151W              | 30000                                               | 199 lm/W                 |
| ALM3P40KNG                                                                            | ALUMAX/N/110°-262-IP65-201W (1-10V) 40000Lm/840 PH+LIRA                                  | 3,6                                     | 201W              | 40000                                               | 199 lm/W                 |
| ALM3P48KNG                                                                            | ALUMAX/N/110°-262-IP65-241W (1-10V) 48000Lm/840 PH+LIRA                                  | 4,1                                     | 241W              | 48000                                               | 199 lm/W                 |
| SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA + MANDO/LIGHT AND PRESENCE SENSOR + REMOTE CONTROL          |                                                                                          |                                         |                   |                                                     |                          |
| MANDOLPALU                                                                            | MANDO A DISTANCIA SENSOR LUZ Y PRESENCIA SP/ REMOTE CONTROL LIGHT AND PRESENCE SENSOR SP |                                         |                   |                                                     |                          |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                          |                                                                                          |                                         |                   |                                                     |                          |
| REGULACION/DIMING DALI                                                                |                                                                                          | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h |                   | T.COLOR 6000K                                       |                          |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/LIGHT SENSOR + PRESENCE DETECTOR (RLP) |                                                                                          | OPTICA/LENS 60°                         |                   | CONECTOR RAPIDO/FAST CONNECTOR IP67                 |                          |
|                                                                                       |                                                                                          |                                         |                   | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |                          |



LUXLITE/M IP66 24V

ES

Montaje: Adosado mediante lira.  
Fuente de luz: Módulos compactos.  
Sistema óptico: Reflector simétrico 100°. Temperatura de color 4000K.  
Disponibile, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K (26W y 36W).  
Distribución luminosa: Directa.

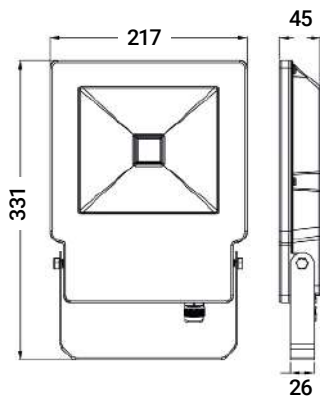
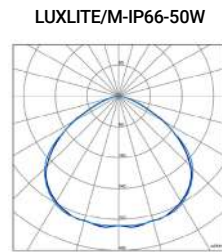
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio LM6 + AZKO NOVEL de muy alta disipación térmica. Recubrimiento anticorrosivo C5-M MARINE segun ISO 12944. Lira en zinc galvanizado en caliente. Reflector: Aluminio brillante. Cierre: Cristal templado microprismático.  
Acabado: Color gris.



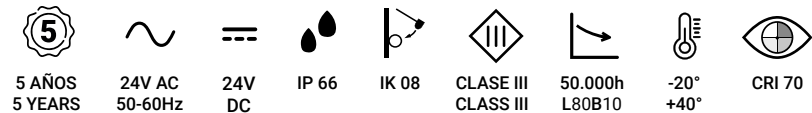
EN

Mounting: Surface using bracket.  
Light source: LED compact modules.  
Optical system: Symmetric reflector 100°. Temperature color 4000K.  
Available, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K (26W and 36W).  
Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Materials: Body: Die-cast aluminum LM6 + AZKO NOVEL of very high thermal dissipation. C5-M MARINE anticorrosive coating according to ISO 12944. Zinc galvanized bracket in hot. Reflector: Bright aluminum. Cover: Microprismatic tempered glass.  
Surface finish: Grey color.



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                                 | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PLL442K6G      | LUXLITE/M-IP66-26W (24V DC) 2650lm/740+CONECTOR IP67    | 1,9      | 26W               | 2650              | 102 lm/W                 | 4000               |
| PLL443K7G      | LUXLITE/M-IP66-36W (24V DC) 3750lm/740+CONECTOR IP67    | 1,9      | 36W               | 3750              | 104 lm/W                 | 4000               |
| PLL445K2G      | LUXLITE/M-IP66-50W (24V AC/DC) 5250lm/740+CONECTOR IP67 | 1,9      | 50W               | 5250              | 105 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

T.COLOR 2200K, 2700K, 3000K, 6000K

LUXLITE/M IP66 230V

ES

Montaje: Adosado mediante lira.  
Fuente de luz: Módulos compactos.  
Sistema óptico: Reflector simétrico 100°. Temperatura de color 4000K.  
Disponibile, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.  
Distribución luminosa: Directa.

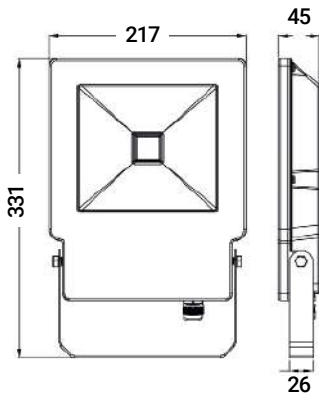
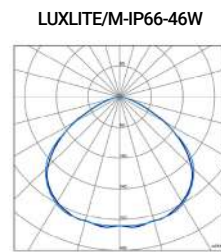
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio LM6 + AZKO NOVEL de muy alta disipación térmica. Recubrimiento anticorrosivo C5-M MARINE segun ISO 12944. Lira en zinc galvanizado en caliente. Reflector: Aluminio brillante. Cierre: Cristal templado microprismático.  
Acabado: Color gris.



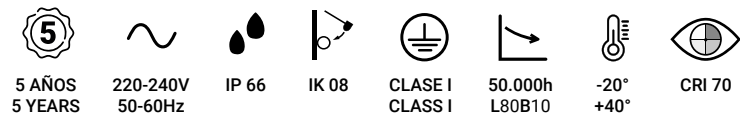
EN

Mounting: Surface using bracket.  
Light source: LED compact modules.  
Optical system: Symmetric reflector 100°. Temperature color 4000K.  
Available, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.  
Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Materials: Body: Die-cast aluminum LM6 + AZKO NOVEL of very high thermal dissipation. C5-M MARINE anticorrosive coating according to ISO 12944. Zinc galvanized bracket in hot. Reflector: Bright aluminum. Cover: Microprismatic tempered glass.  
Surface finish: Grey color.



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                            | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PLL416K5G      | LUXLITE/M-IP66-35W (230V) 6500lm/740+CONECTOR IP67 | 1,9      | 35W               | 6500              | 180 lm/W                 | 4000               |
| PLL418K1G      | LUXLITE/M-IP66-46W (230V) 8150lm/740+CONECTOR IP67 | 1,9      | 46W               | 8150              | 177 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

T.COLOR 2200K, 2700K, 3000K, 6000K

LUXTOR XS/30W S/50W M/100W

ES

Montaje: Adosado mediante lira.

Fuente de luz: Placas SMD (multichip).  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 3000K (50W, 100W, 150W), 6000K.

Sistema óptico: Reflector.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.

Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio, amplias aletas y superficie de disipación. Reflector: Policarbonato lacado en blanco con la máxima eficiencia. Cierre: Cristal templado microprismático.

Acabado: Color gris.



EN

Mounting: Surface using bracket.

Light source: SMD plates (multichip).  
Temperature color 4000K.  
Available, 3000K (50W, 100W, 150W), 6000K.

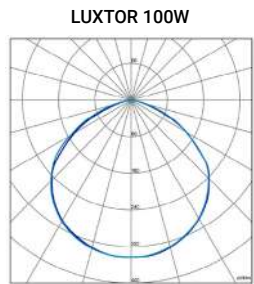
Optical system: Reflector.

Light distribution: Direct.

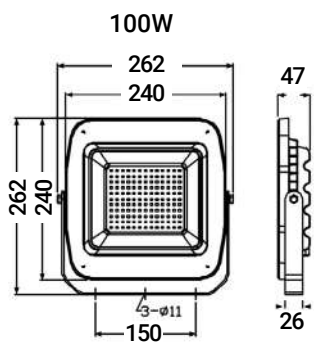
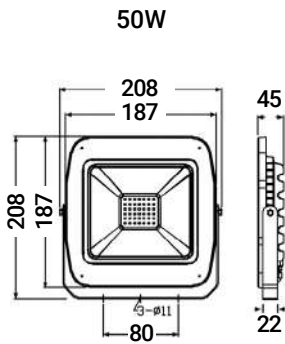
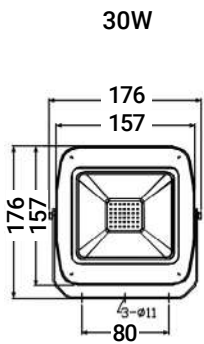
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.

Materials: Body: Cast aluminium, large fins and dissipation surface. Reflector: White lacquered polycarbonate with maximum efficiency. Closure: Microprismatic tempered glass.

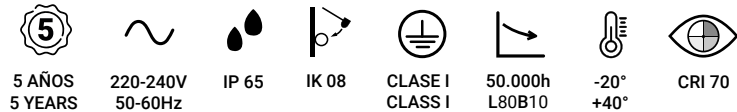
Surface finish: Grey color.



INCLUIDO/INCLUDED  
DESCARGADOR DE SOBRETENSIONES 10KV  
10KV DISCHARGE OVERVOLTAGES  
CONECTOR IP67/IP67 CONNECTOR



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION

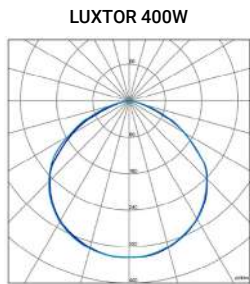


| Código<br>Code | Referencia<br>Reference               | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| LXT043K0G      | LUXTOR-30W 3900Lm/740+CONECTOR IP67   | 0,7      | 30                | 3900              | 130 lm/W                 | 4000               |
| LXT145K0G      | LUXTOR-50W 6500Lm/740+CONECTOR IP67   | 1,0      | 50                | 6500              | 130 lm/W                 | 4000               |
| LXT2410KG      | LUXTOR-100W 13000Lm/740+CONECTOR IP67 | 2,8      | 100               | 13000             | 130 lm/W                 | 4000               |

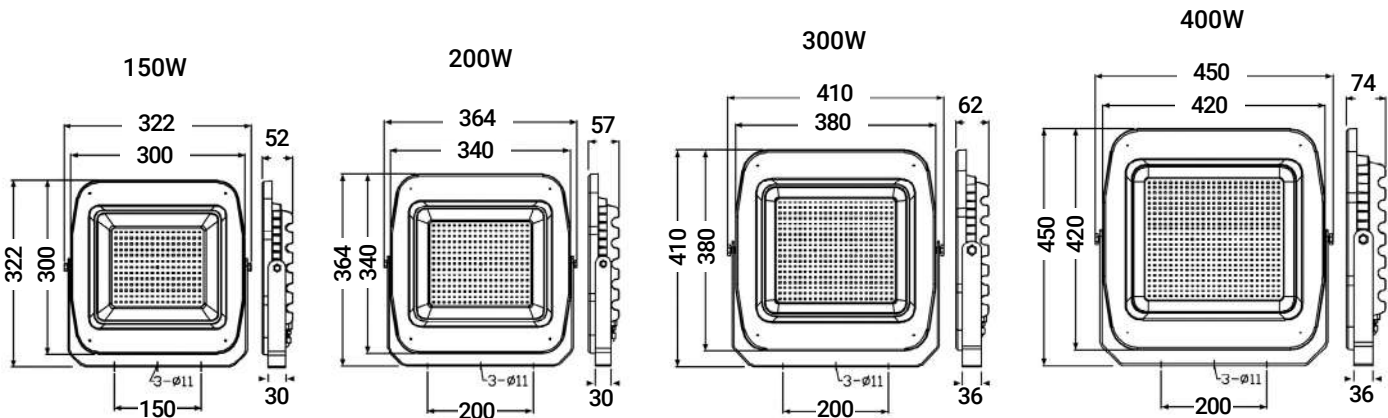
ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

T.COLOR 3000K (50W, 100W, 150W), 6000K

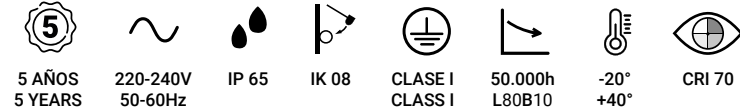
LUXTOR L/150W XL/200W 2XL/300W 3XL/400W



INCLUIDO/INCLUDED  
DESCARGADOR DE SOBRETENSIONES 10KV  
10KV DISCHARGE OVERVOLTAGES  
CONECTOR IP67/IP67 CONNECTOR



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference               | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| LXT3415KG      | LUXTOR-150W 19500Lm/740+CONECTOR IP67 | 150W              | 19500             | 130 lm/W                 | 4000               |
| LXT4420KG      | LUXTOR-200W 26000Lm/740+CONECTOR IP67 | 200W              | 26000             | 130 lm/W                 | 4000               |
| LXT5430KG      | LUXTOR-300W 39000Lm/740+CONECTOR IP67 | 300W              | 39000             | 130 lm/W                 | 4000               |
| LXT6440KG      | LUXTOR-400W 52000Lm/740+CONECTOR IP67 | 400W              | 52000             | 130 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

T.COLOR 3000K (50W, 100W, 150W), 6000K



MINILUX

ES

**Montaje:** Adosado mediante lira.

**Fuente de luz:** Módulos compactos LED COB. Temperatura de color 4000K.

**Sistema óptico:** Reflector.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95.

**Materiales:** Cuerpo: Fundición de aluminio, amplias aletas de refrigeración. Reflector: Aluminio brillante. Cierre: Cristal templado microprismático.

**Acabado:** Color gris oscuro.



EN

**Mounting:** Surface using bracket.

**Light source:** LED compact modules COB. Temperature color 4000K.

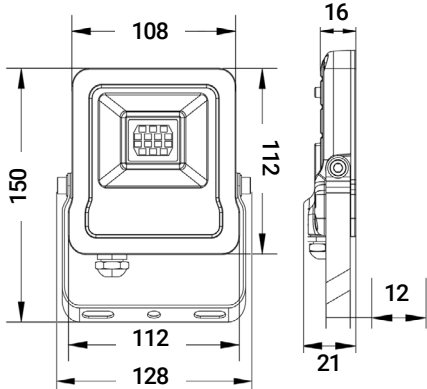
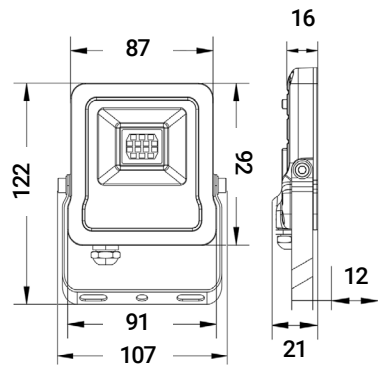
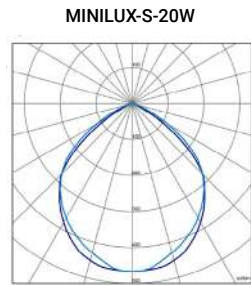
**Optical system:** Reflector.

**Light distribution:** Direct.

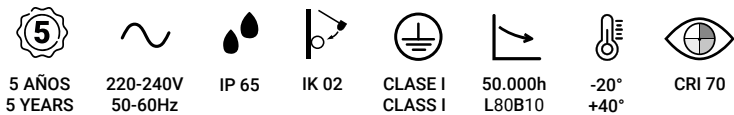
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95.

**Materials:** Body: Die-cast aluminum casting. Large cooling fins. Reflector: Bright aluminum. Cover: Microprismatic tempered glass.

**Surface finish:** Dark grey color.



ESTANDAR/STANDARD



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference   | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| MNL041K0G      | MINILUX-XS-10W 1000lm/740 | 0,5      | 10W               | 1000              | 100 lm/W                 | 4000               |
| MNL142K0G      | MINILUX-S-20W 2000lm/740  | 0,8      | 20W               | 2000              | 100 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)





SOLUX

ES

Montaje: Adosado mediante lira.

Fuente de luz: LED. Temperatura de color seleccionable, CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

Sistema óptico: Óptica 90°.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Panel solar policristalino 6V 22W. Batería 3.2V 18Ah. LiFePO<sub>4</sub> (Fosfato de hierro y litio).

Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio. Difusor: Policarbonato.

Acabado: Color negro.



EN

Mounting: Surface using bracket.

Light source: LED. Selectable temperature color , CCT: 3000K, 4000K, 6000K.

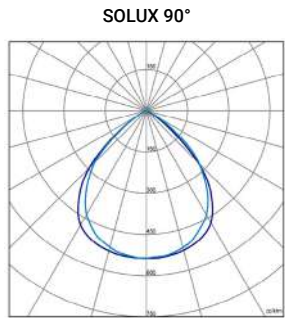
Optical system: Optic 90°.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Polycrystalline solar panel 6V 22W. Battery 3.2V 18Ah. LiFePO<sub>4</sub> (Lithium iron phosphate).

Materials: Body: Die-cast aluminum. Diffuser: Polycarbonate.

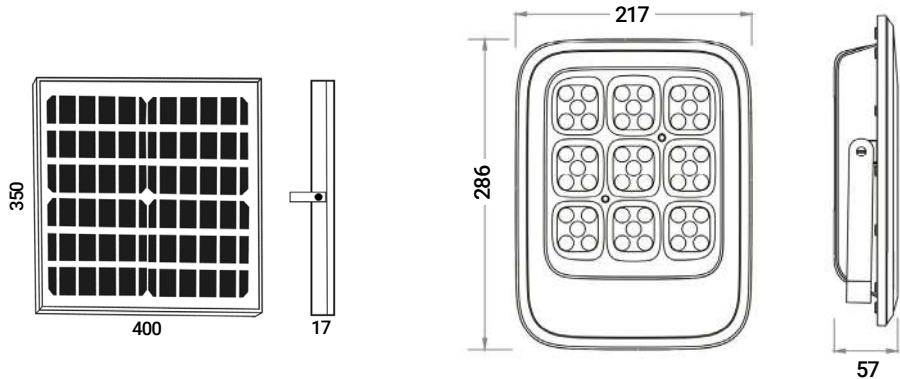
Surface finish: Black color.



LUMINARIA SOLAR/SOLAR LUMINAIRE



SELECTABLE  
TEMPERATURE COLOR

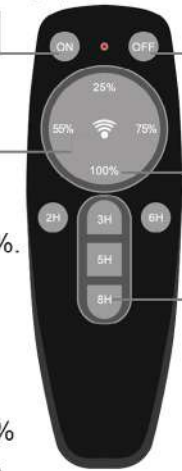


CONTROL REMOTO  
REMOTE CONTROL

ENCENDIDO  
Cambio de temperatura de color  
CCT Changeable  
(Only available for multi-CCT light)

Selección Modo 1, Modo 2  
Modo 1: Encendido continuo durante la noche.  
Modo 2: Detección de movimiento: encendido 100%. 15 segundos sin detección: reducción del flujo al 20%.

Sensor Mode: Flicker once  
Smart Mode: Flicker twice  
Mode 1: Smart mode it can continuously light on at night. Mode 2: Radar sensor mode (Optional) 100% light on when it is triggered. Back to 20% without triggered after 15s.

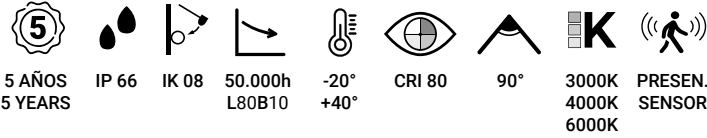


OFF

REGULACION/DIMMING  
25%, 50%, 75%, 100%

FUNCIONAMIENTO: 2, 3, 5, 6, 8 h.  
Basado en modo 1 o modo 2.  
TIME CONTROL: 2, 3, 5, 6, 8 h.  
(Base on smart or sensor mode).

ESTANDAR/STANDARD



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                    | Kg<br>PROYECTOR FLOODLIGHT PANEL SOLAR |     | Lúmenes<br>Lumens | CRI<br>(Ra) | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|-----|-------------------|-------------|--------------------|
| SLX311K2N      | SOLUX-90° 1200Lm/830-840-860 + PANEL SOLAR | 1,3                                    | 1,4 | 20400             | 80          | 3000, 4000, 6000   |



# INDUSTRIALES

## HIGH BAYS





ALUMAX/N IP65 PH

ES

**Montaje:** Suspendido.  
Disponibile: Adosado o empotrado.

**Fuente de luz:** Módulos LED PHILIPS SMD.  
Temperatura de color 4000K. Disponible, 6000K.

**Sistema óptico:** Ópticas de 110°, 60°.  
Distribución luminosa: Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico regulable 1-10V (estándar). PF>0,95. Philips. Disponible, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Fundición de aluminio de muy alta disipación térmica. Tornillería: Acero inoxidable. Difusor: Cristal templado microprismático.

**Acabado:** Color negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Suspended.  
Available: Surface or recessed.

**Light source:** Modules LED SMD PHILIPS.  
Temperature color 4000K. Available, 6000K.

**Optical system:** Lenses, 110°, 60°.  
**Light distribution:** Direct.

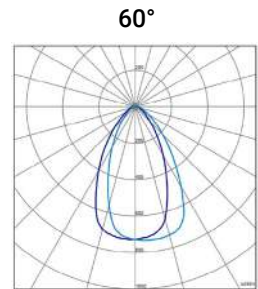
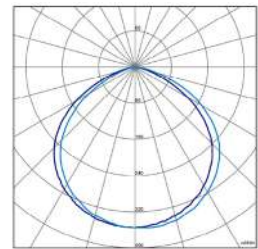
**Electrical equipment:** Dimmable electronic control gear 1-10V (standard). PF>0,95. Philips. Available, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Die cast aluminum of very high thermal dissipation. Screws: Stainless steel. Diffuser: Microprismatic transparent glass.

**Surface finish:** Black color RAL 9005.



ESTANDAR | STANDARD  
110°



DRIVER



DISPONIBLE/AVAILABLE  
REGULADOR DE LUZ Y PRESENCIA + MANDO  
LIGHT AND PRESENCE DIMMER + REMOTE CONTROL



DISPONIBLE/AVAILABLE  
LIRA/BRACKET



ÓPTICA 110° | OPTIC 110°

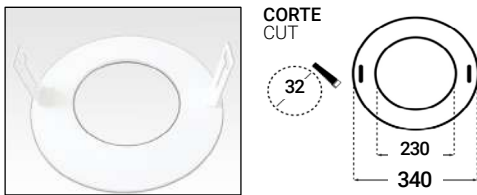


ÓPTICA 60° | OPTIC 60°



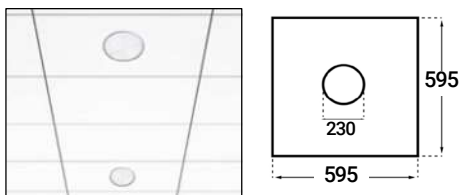
MONTAJE EMPOTRADO | RECESSED MOUNTING

ACCESORIO CIRCULAR PARA TECHO DE PLADUR  
CIRCULAR FRAME RECESSED MOUNTING

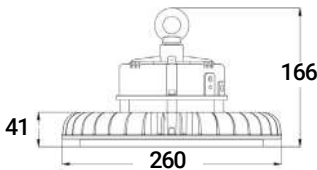


Bajo consulta, otras medidas personalizadas/  
Other sizes under request

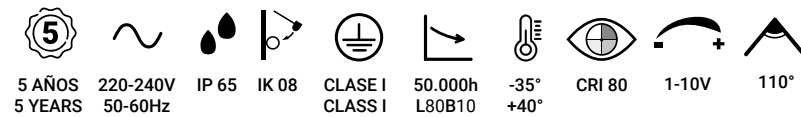
ACCESORIO CUADRADO PARA TECHO DE PERFILERA VISTA  
SQUARE FRAME RECESSED MOUNTING



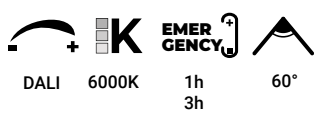
Bajo consulta, otras medidas personalizadas/  
Other sizes under request



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                                       | Referencia<br>Reference                                                                  | Kg<br>Kg                                | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K)                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------|
| ALTA EFICIENCIA - HASTA 157 lm/W - HIGH EFFICIENCY - UNTIL 157 lm/W -                |                                                                                          |                                         |                   |                   |                          |                                                     |
| ALM3P10KN                                                                            | ALUMAX/N/110°-260-IP65-68W (1-10V) 10500Lm/840 PH                                        | 2,8                                     | 68W               | 10500             | 154 lm/W                 | 4000                                                |
| ALM3P15KN                                                                            | ALUMAX/N/110°-260-IP65-100W (1-10V) 15500Lm/840 PH                                       | 2,8                                     | 100W              | 15500             | 155 lm/W                 | 4000                                                |
| ALM3P23KN                                                                            | ALUMAX/N/110°-262-IP65-150W (1-10V) 23500Lm/840 PH                                       | 2,8                                     | 150W              | 23500             | 157 lm/W                 | 4000                                                |
| MUY ALTA EFICIENCIA - HASTA 200 lm/W - VERY HIGH EFFICIENCY - UNTIL 200 lm/W -       |                                                                                          |                                         |                   |                   |                          |                                                     |
| ALM3P11KN                                                                            | ALUMAX/N/110°-260-IP65-51W (1-10V) 10000Lm/840 PH                                        | 2,8                                     | 51W               | 10000             | 196 lm/W                 | 4000                                                |
| ALM3P13KN                                                                            | ALUMAX/N/110°-260-IP65-69W (1-10V) 13600Lm/840 PH                                        | 2,8                                     | 69W               | 13600             | 197 lm/W                 | 4000                                                |
| ALM3P20KN                                                                            | ALUMAX/N/110°-260-IP65-101W (1-10V) 20000Lm/840 PH                                       | 2,8                                     | 101W              | 20000             | 198 lm/W                 | 4000                                                |
| ALM3P30KN                                                                            | ALUMAX/N/110°-260-IP65-151W (1-10V) 30000Lm/840 PH                                       | 2,8                                     | 151W              | 30000             | 199 lm/W                 | 4000                                                |
| ALM3P40KN                                                                            | ALUMAX/N/110°-260-IP65-201W (1-10V) 40000Lm/840 PH                                       | 3,6                                     | 201W              | 40000             | 199 lm/W                 | 4000                                                |
| ALM3P48KN                                                                            | ALUMAX/N/110°-260-IP65-241W (1-10V) 48000Lm/840 PH                                       | 4,1                                     | 241W              | 48000             | 199 lm/W                 | 4000                                                |
| SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA + MANDO/LIGHT AND PRESENCE SENSOR + REMOTE CONTROL         |                                                                                          |                                         |                   |                   |                          |                                                     |
| MANDOLPALU                                                                           | MANDO A DISTANCIA SENSOR LUZ Y PRESENCIA SP/ REMOTE CONTROL LIGHT AND PRESENCE SENSOR SP |                                         |                   |                   |                          |                                                     |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                                                                          |                                         |                   |                   |                          |                                                     |
| REGULACION/DIMING DALI                                                               |                                                                                          | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h |                   | T.COLOR 6000K     |                          | ÓPTICA/LENS 60°                                     |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |                                                                                          |                                         |                   |                   |                          | CONECTOR RAPIDO/FAST CONNECTOR IP67                 |
|                                                                                      |                                                                                          |                                         |                   |                   |                          | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |



ALUMAX/SLC IP65 110°

ES

Montaje: Suspended.  
Fuente de luz: Módulos LED SMD.  
Temperatura de color 4000K, 6000K.  
Sistema óptico: Óptica 110°.  
Distribución luminosa: Directa.  
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio de muy alta disipación térmica. Tornillería: Acero inoxidable. Difusor: Cristal templado.  
Acabado: Color negro RAL 9005.



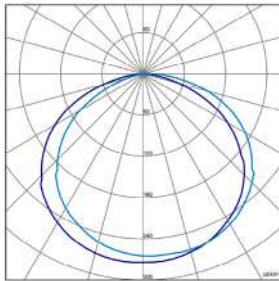
EN

Mounting: Suspended.  
Light source: LED modules SMD.  
Temperature color 4000K, 6000K.  
Optical system: Optic 110°.  
Light distribution: Direct.  
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Materials: Body: Die cast aluminum of very high thermal dissipation. Screws: Stainless steel. Diffuser: Glass cover.  
Surface finish: Black color RAL 9005.

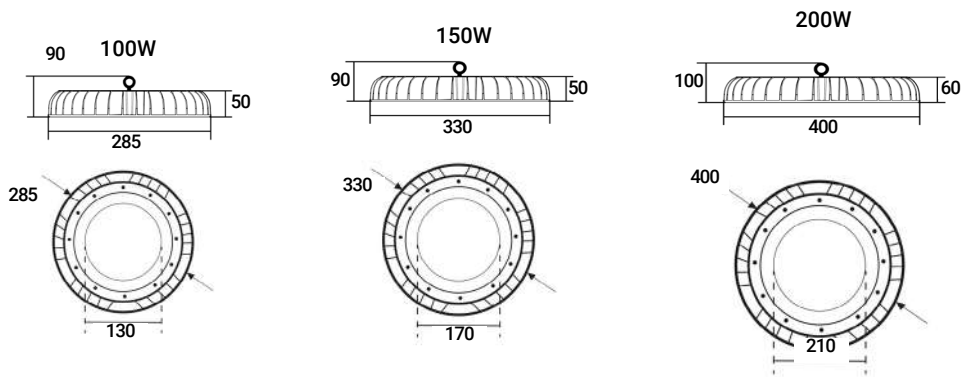


ALUMAX/SLC-400-IP65  
110° 200W

VERSION ECONOMICA  
ECONOMIC VERSION



Driver integrado en la luminaria/  
Driver integrated in the luminaire



ESTANDAR/STANDARD

3 AÑOS 3 YEARS, 220-240V 50-60Hz, IP 65, IK 08, CLASE I CLASS I, 30.000h L80B10, -20° +40°, CRI 80, 110°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                   | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ALC2110KN      | ALUMAX/SLC-285-IP65-110° 100W 10300Lm/840 | 1,7      | 100W              | 10300             | 103 lm/W                 | 4000               |
| ALC3116KN      | ALUMAX/SLC-330-IP65-110° 150W 16800Lm/840 | 2,7      | 150W              | 16800             | 112 lm/W                 | 4000               |
| ALC4122KN      | ALUMAX/SLC-400-IP65-110° 200W 22300Lm/840 | 3,8      | 200W              | 22300             | 112 lm/W                 | 4000               |
| ALC2110KNV     | ALUMAX/SLC-285-IP65-110° 100W 10300Lm/860 | 1,7      | 100W              | 10300             | 103 lm/W                 | 6000               |
| ALC3116KNV     | ALUMAX/SLC-330-IP65-110° 150W 16800Lm/860 | 2,7      | 150W              | 16800             | 112 lm/W                 | 6000               |
| ALC4122KNV     | ALUMAX/SLC-400-IP65-110° 200W 22300Lm/860 | 3,8      | 200W              | 22300             | 112 lm/W                 | 6000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

CONECTOR RAPIDO/FAST CONNECTOR IP67





POLYLED

ES

Montaje: Suspendido.

Fuente de luz: Módulos compactos LED COB.

Potencia seleccionable, 25W, 40W, 60W, 80W.

Temperatura de color seleccionable, CCT: 3000K, 4000K.

Sistema óptico: Ángulo de apertura 90°.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.

Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio.

Reflector: Policarbonato.

Acabado: Cuerpo: Color gris oscuro antracita RAL 7038.

Reflector: Policarbonato transparente.



EN

Mounting: Suspended.

Light source: LED compact modules COB.

Selectable power, 25W, 40W, 60W, 80W.

Selectable temperature color, CCT: 3000K, 4000K.

Optical system: Beam angle 90°.

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.

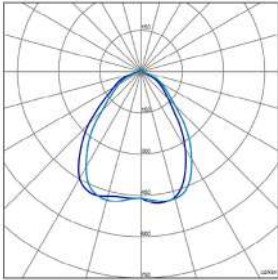
Materials: Body: Die-cast aluminum. Reflector: Polycarbonate.

Surface finish: Body: Dark grey anthracite RAL 7038.

Reflector: Transparent polycarbonate.



POLYLED-330-25/40/60/80W

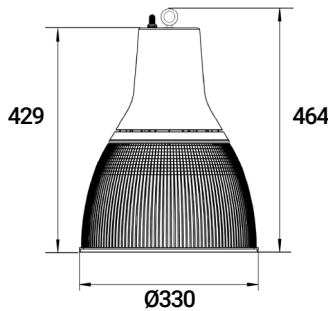


CCT SELECTABLE  
TEMPERATURE COLOR



FLICKER  
FREE

POTENCIA SELECCIONABLE/  
SELECTABLE POWER  
25W - 40W - 60W - 80W



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 20

IK 04

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80  
CRI 90

90°

3000K  
4000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                       | Kg  | Potencia<br>Power  | Lúmenes<br>Lumens    | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------------------------|-----|--------------------|----------------------|--------------------------|--------------------|
| PLD1112KG      | POLYLED-330-25/40/60/80W MAX. 12000lm/830-840 | 2,2 | 25W, 40W, 60W, 80W | Hasta/until<br>12000 | 150 lm/W                 | 3000, 4000         |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET





ALULED/M IP65 90°

ES

**Montaje:** Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos compactos LED COB TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Ángulo de apertura 50°. Reflector 90°.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Fundición de aluminio LM6 + AKZO NOBEL de muy alta disipación térmica con tornillería de acero inoxidable. Reflector: Aluminio. Cierre: Cristal templado microprismático antideslumbramiento. Bajo consulta, de policarbonato transparente.

**Acabado:** Color gris oscuro antracita RAL 7038.



EN

**Mounting:** Suspended.

**Light source:** LED compact modules COB TRIDONIC. Temperature color 4000K. Available, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

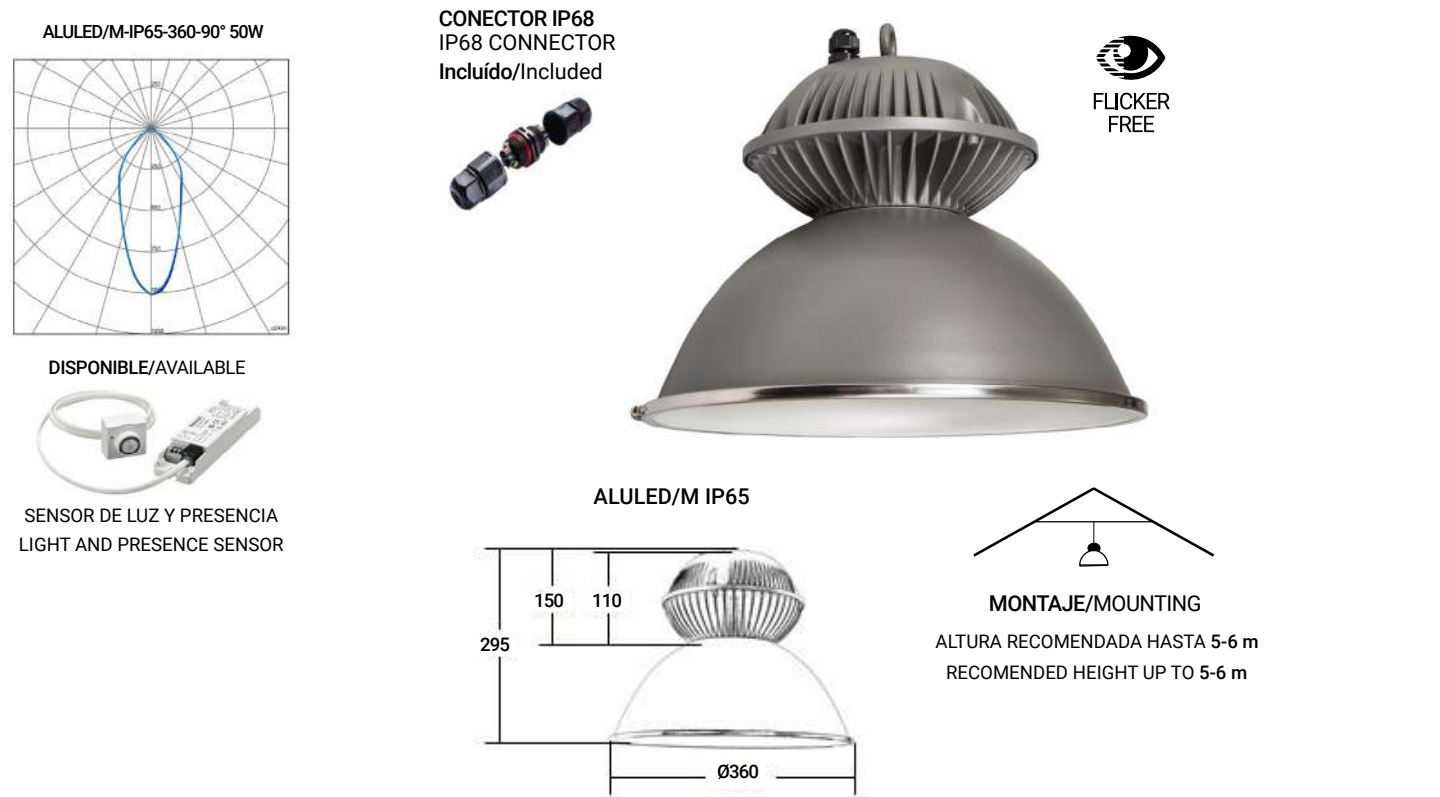
**Optical system:** Beam angle 50°.Reflector 90°.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: Die-cast aluminum LM6 + AKZO NOBEL of very high thermal dissipation with stainless steel screws. Zinc galvanized bracket in hot. Reflector: Bright aluminum. Cover: Anti glare microprismatic tempered glass. Under request, transparent polycarbonate.

**Surface finish:** Dark grey anthracite ral 7038.



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS 5 YEARS, 220-240V 50-60Hz, IP 65, IK 08, CLASE I CLASS I, 50.000h L80B10, -20° +40°, CRI 80 CRI 90

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K

CONFIGURACION ONLINE ONLINE CONFIGURATION

QR code

| Código Code | Referencia Reference                 | Kg Kg | Potencia Power | Lúmenes Lumens | Eficiencia Efficiency | CCT (K) CCT (K) |
|-------------|--------------------------------------|-------|----------------|----------------|-----------------------|-----------------|
| ALL214K0G   | ALULED-M-IP65-360-90° 24W 4100Lm/840 | 3,5   | 24W            | 12900          | 171 lm/W              | 4000            |
| ALL215K8G   | ALULED-M-IP65-360-90° 40W 6450Lm/840 | 3,5   | 40W            | 17200          | 161 lm/W              | 4000            |
| ALL217K5G   | ALULED-M-IP65-360-90° 50W 8600Lm/840 | 3,5   | 50W            | 20400          | 172 lm/W              | 4000            |
| ALL214K0GV  | ALULED-M-IP65-360-90° 24W 4100Lm/960 | 3,5   | 24W            | 12900          | 171 lm/W              | 6000            |
| ALL215K8GV  | ALULED-M-IP65-360-90° 40W 6450Lm/960 | 3,5   | 40W            | 17200          | 161 lm/W              | 6000            |
| ALL217K5GV  | ALULED-M-IP65-360-90° 50W 8600Lm/960 | 3,5   | 130W           | 20400          | 172 lm/W              | 6000            |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 2200K, 2700K, 3000K, 6000K REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP)

FLORON CIRCULAR DECORATIVO+SUSPENSION/DECORATIVE CEILING BASE+SUSPENSION

ALULED/L IP65 90°

ES

**Montaje:** Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos compactos LED COB TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Ángulo de apertura 50°. Reflector 90°.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Fundición de aluminio LM6 + AKZO NOBEL de muy alta disipación térmica con tornillería de acero inoxidable. Reflector: Aluminio. Cierre: Cristal templado microprismático antideslumbramiento. Bajo consulta, de policarbonato transparente.

**Acabado:** Color gris oscuro antracita RAL 7038.



EN

**Mounting:** Suspended.

**Light source:** LED compact modules COB TRIDONIC. Temperature color 4000K. Available, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

**Optical system:** Beam angle 50°.Reflector 90°.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: Die-cast aluminum LM6 + AKZO NOBEL of very high thermal dissipation with stainless steel screws. Zinc galvanized bracket in hot. Reflector: Bright aluminum. Cover: Anti glare microprismatic tempered glass. Under request, transparent polycarbonate.

**Surface finish:** Dark grey anthracite ral 7038.



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS 5 YEARS, 220-240V 50-60Hz, IP 65, IK 08, CLASE I CLASS I, 50.000h L80B10, -20° +40°, CRI 80 CRI 90

DISPONIBLE/AVAILABLE

DALI, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K

CONFIGURACION ONLINE ONLINE CONFIGURATION

QR code

| Código Code | Referencia Reference                   | Kg Kg | Potencia Power | Lúmenes Lumens | Eficiencia Efficiency | CCT (K) CCT (K) |
|-------------|----------------------------------------|-------|----------------|----------------|-----------------------|-----------------|
| ALL319K0G   | ALULED-L-IP65-460-90° 65W 10200Lm/840  | 6,4   | 65W            | 10200          | 157 lm/W              | 4000            |
| ALL3110KG   | ALULED-L-IP65-460-90° 75W 11900Lm/840  | 6,4   | 75W            | 11900          | 159 lm/W              | 4000            |
| ALL3111KG   | ALULED-L-IP65-460-90° 80W 12900Lm/840  | 6,4   | 80W            | 12900          | 161 lm/W              | 4000            |
| ALL3115KG   | ALULED-L-IP65-460-90° 100W 17200Lm/840 | 6,4   | 100W           | 17200          | 172 lm/W              | 4000            |
| ALL3118KG   | ALULED-L-IP65-460-90° 130W 20400Lm/840 | 6,4   | 130W           | 20400          | 157 lm/W              | 4000            |
| ALL319K0GV  | ALULED-L-IP65-460-90° 65W 10200Lm/960  | 6,4   | 65W            | 10200          | 157 lm/W              | 6000            |
| ALL3110KGV  | ALULED-L-IP65-460-90° 75W 11900Lm/960  | 6,4   | 75W            | 11900          | 159 lm/W              | 6000            |
| ALL3111KGV  | ALULED-L-IP65-460-90° 80W 12900Lm/960  | 6,4   | 80W            | 12900          | 161 lm/W              | 6000            |
| ALL3115KGV  | ALULED-L-IP65-460-90° 100W 17200Lm/960 | 6,4   | 100W           | 17200          | 172 lm/W              | 6000            |
| ALL3118KGV  | ALULED-L-IP65-460-90° 130W 20400Lm/960 | 6,4   | 130W           | 20400          | 157 lm/W              | 6000            |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 2200K, 2700K, 3000K, 6000K REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP)

FLORON CIRCULAR DECORATIVO+SUSPENSION/DECORATIVE CEILING BASE+SUSPENSION

ALULED/XL IP65 90°

ES

Montaje: Suspendido.

Fuente de luz: Módulos compactos LED COB TRIDONIC.  
Temperatura de color 4000K.  
Disponible, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

Sistema óptico: Ángulo de apertura 50° (reflector 90°), ángulo de apertura 100° (reflector 120°), ángulo de apertura 30° (óptica 30°).  
Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95.  
Disponible, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio LM6 + AKZO NOBEL de muy alta disipación térmica con tornillería de acero inoxidable. Reflector: Aluminio. Cierre: Cristal templado microprismático antideslumbramiento. Disponible de policarbonato transparente.

Acabado: Color gris oscuro antracita RAL 7038.



EN

Mounting: Suspended.

Light source: LED compact modules COB TRIDONIC.  
Temperature color 4000K.  
Available, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

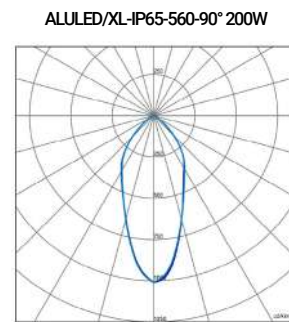
Optical system: Beam angle 50° (reflector 90°), beam angle 100° (reflector 120°), beam angle 30° (optic 30°).

Light distribution: Direct.

Electrical equipment: TRIDONIC electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: Die-cast aluminum LM6 + AKZO NOBEL of very high thermal dissipation with stainless steel screws. Zinc galvanized bracket in hot. Reflector: Bright aluminum. Cover: Anti glare microprismatic tempered glass. Available transparent polycarbonate.

Surface finish: Dark grey anthracite RAL 7038.



CONECTOR IP68  
IP68 CONNECTOR  
Incluido/Included



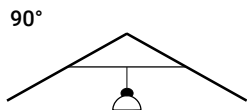
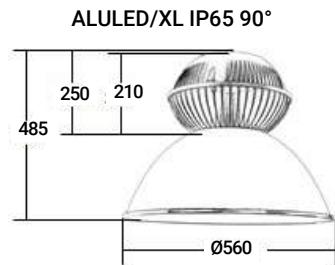
FLICKER  
FREE



DISPONIBLE/AVAILABLE



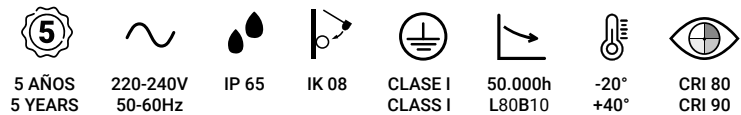
SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA  
LIGHT AND PRESENCE SENSOR



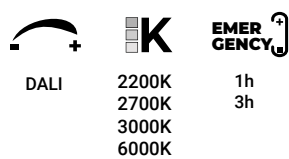
MONTAJE/MOUNTING

ALTURA RECOMENDADA ENTRE 5-12 m  
RECOMENDED HEIGHT BETWEEN 5-12 m

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION

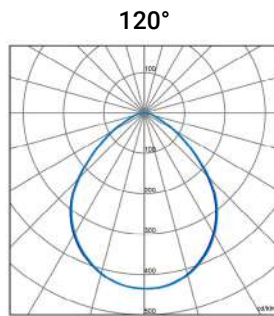


| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                 | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ALL4118KG      | ALULED-XL-IP65-560-90° 130W 20400Lm/840 | 12,2     | 130W              | 20400             | 157 lm/W                 | 4000               |
| ALL4122KG      | ALULED-XL-IP65-560-90° 150W 25800Lm/840 | 12,2     | 150W              | 25800             | 172 lm/W                 | 4000               |
| ALL4126KG      | ALULED-XL-IP65-560-90° 170W 30400Lm/840 | 12,2     | 170W              | 30400             | 179 lm/W                 | 4000               |
| ALL4130KG      | ALULED-XL-IP65-560-90° 200W 34400Lm/840 | 12,2     | 200W              | 34400             | 172 lm/W                 | 4000               |
| ALL4118KGV     | ALULED-XL-IP65-560-90° 130W 20400Lm/960 | 12,2     | 130W              | 20400             | 157 lm/W                 | 6000               |
| ALL4122KGV     | ALULED-XL-IP65-560-90° 150W 25800Lm/960 | 12,2     | 150W              | 25800             | 172 lm/W                 | 6000               |
| ALL4126KGV     | ALULED-XL-IP65-560-90° 170W 30400Lm/960 | 12,2     | 170W              | 30400             | 179 lm/W                 | 6000               |
| ALL4130KGV     | ALULED-XL-IP65-560-90° 200W 34400Lm/960 | 12,2     | 200W              | 34400             | 172 lm/W                 | 6000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 2200K, 2700K, 3000K, 6000K REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP)  
KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h | 3h FLORON CIRCULAR DECORATIVO+SUSPENSION/DECORATIVE CEILING BASE+SUSPENSION

ALULED/XL IP65 120°



DISPONIBLE/AVAILABLE



SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA  
LIGHT AND PRESENCE SENSOR



CONECTOR IP68  
IP68 CONNECTOR  
Incluido/Included

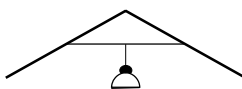
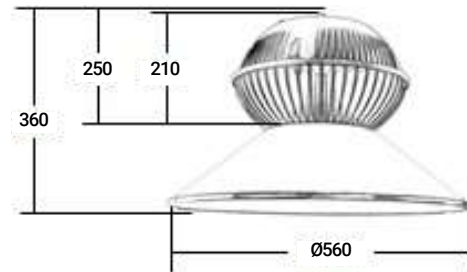


FLICKER  
FREE



120°

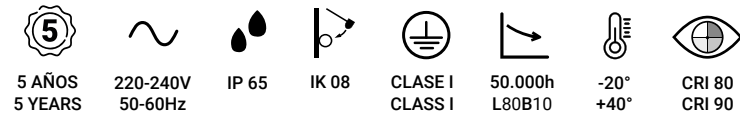
ALULED/XL IP65 120°



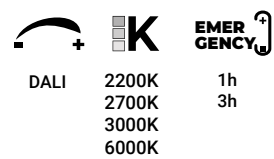
MONTAJE/MOUNTING

ALTURA RECOMENDADA HASTA 6-7 m  
RECOMENDED HEIGHT UP TO 6-7 m

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                  | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ALL5118KG      | ALULED-XL-IP65-560-120° 130W 20400Lm/840 | 12,2     | 130W              | 20400             | 157 lm/W                 | 4000               |
| ALL5122KG      | ALULED-XL-IP65-560-120° 150W 25800Lm/840 | 12,2     | 150W              | 25800             | 172 lm/W                 | 4000               |
| ALL5126KG      | ALULED-XL-IP65-560-120° 170W 30400Lm/840 | 12,2     | 170W              | 30400             | 179 lm/W                 | 4000               |
| ALL5130KG      | ALULED-XL-IP65-560-120° 200W 34400Lm/840 | 12,2     | 200W              | 34400             | 172 lm/W                 | 4000               |
| ALL5118KGV     | ALULED-XL-IP65-560-120° 130W 20400Lm/960 | 12,2     | 130W              | 20400             | 157 lm/W                 | 4000               |
| ALL5122KGV     | ALULED-XL-IP65-560-120° 150W 25800Lm/960 | 12,2     | 150W              | 25800             | 172 lm/W                 | 6000               |
| ALL5126KGV     | ALULED-XL-IP65-560-120° 170W 30400Lm/960 | 12,2     | 170W              | 30400             | 179 lm/W                 | 6000               |
| ALL5130KGV     | ALULED-XL-IP65-560-120° 200W 34400Lm/960 | 12,2     | 200W              | 34400             | 172 lm/W                 | 6000               |

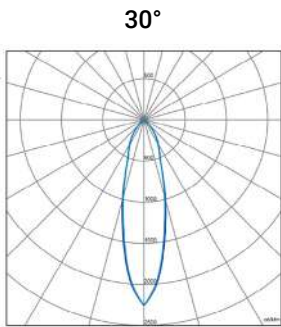
ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 2200K, 2700K, 3000K, 6000K REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP)  
KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h | 3h FLORON CIRCULAR DECORATIVO+SUSPENSION/DECORATIVE CEILING BASE+SUSPENSION





ALULED/XL IP65 30°



CONECTOR IP68  
IP68 CONNECTOR  
Incluido/Included



FLICKER  
FREE



ÓPTICA/OPTIC 30°



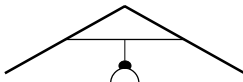
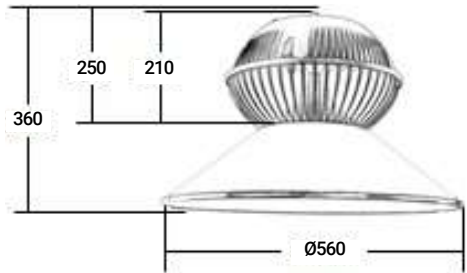
30°

DISPONIBLE/AVAILABLE



SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA  
LIGHT AND PRESENCE SENSOR

ALULED/XL IP65 30°



MONTAJE/MOUNTING  
ALTURA RECOMENDADA A PARTIR DE 10-12 m  
RECOMENDED HEIGHT FROM 10-12 m

ESTANDAR/STANDARD



5 AÑOS  
5 YEARS



220-240V  
50-60Hz



IP 65



IK 08



CLASE I  
CLASS I



50.000h  
L80B10



-20°  
+40°



CRI 80  
CRI 90

DISPONIBLE/AVAILABLE



DALI



2200K  
2700K  
3000K  
6000K



EMER  
GENCY

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                 | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ALL6118KG      | ALULED-XL-IP65-560-30°-130W 20400lm/840 | 12,2     | 130W              | 20400             | 157 lm/W                 | 4000               |
| ALL6122KG      | ALULED-XL-IP65-560-30°-150W 25800lm/840 | 12,2     | 150W              | 25800             | 172 lm/W                 | 4000               |
| ALL6126KG      | ALULED-XL-IP65-560-30°-170W 30400lm/840 | 12,2     | 170W              | 30400             | 179 lm/W                 | 4000               |
| ALL6118KGV     | ALULED-XL-IP65-560-30°-130W 20400lm/960 | 12,2     | 130W              | 20400             | 157 lm/W                 | 6000               |
| ALL6122KGV     | ALULED-XL-IP65-560-30°-150W 25800lm/960 | 12,2     | 150W              | 25800             | 172 lm/W                 | 6000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

|                                         |                                                                          |                                                                                      |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| REGULACION/DIMING DALI                  | T.COLOR 2200K, 2700K 3000K, 6000K                                        | REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |
| KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h | FLORON CIRCULAR DECORATIVO+SUSPENSION/DECORATIVE CEILING BASE+SUSPENSION |                                                                                      |





ALULED/COLOR M-L-XL IP65

ES

**Montaje:** Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos compactos LED COB TRIDONIC. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

**Sistema óptico:** Ángulo de apertura 50° (reflector 90°), ángulo de apertura 100° (reflector 120°).

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico TRIDONIC. PF>0,95. Disponible, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Fundición de aluminio LM6 + AKZO NOBEL de muy alta disipación térmica con tornillería de acero inoxidable. Reflector: Aluminio. Cierre: Cristal templado microprismático antideslumbramiento. Disponible de policarbonato transparente.

**Acabado:** Cuerpo: Bajo demanda cualquier color RAL solicitado (Mínimo 5 uds). Reflector: Bajo demanda cualquier color RAL solicitado (Mínimo 5 uds).



EN

**Mounting:** Suspended.

**Light source:** LED compact modules COB TRIDONIC. Temperature color 4000K. Available, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

**Optical system:** Beam angle 50° (reflector 90°), beam angle 100° (reflector 120°).

**Light distribution:** Direct.

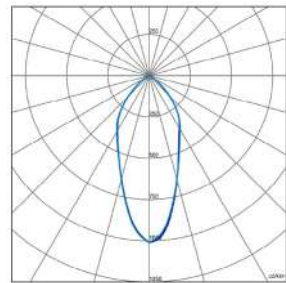
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Die-cast aluminum LM6 + AKZO NOBEL of very high thermal dissipation with stainless steel screws. Zinc galvanized bracket in hot. Reflector: Bright aluminum. Cover: Anti glare microprismatic tempered glass. Available transparent polycarbonate.

**Surface finish:** Body: Under request any requires RAL colour (Minimum 5 units). Reflector: Under request any requires RAL colour (Minimum 5 units).



ALULED/COLOR-XL-IP65  
560-90° 200W



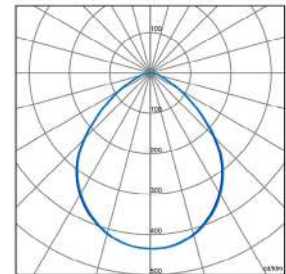
CONECTOR IP68  
IP68 CONNECTOR  
Incluido/Included



FLICKER  
FREE



120°



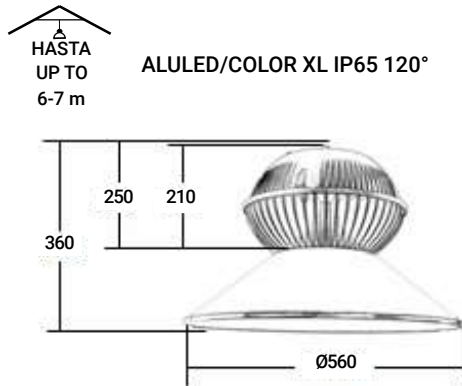
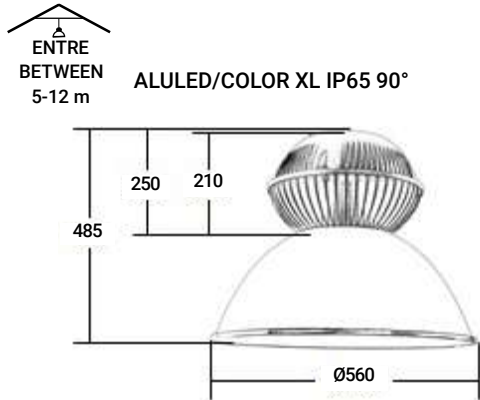
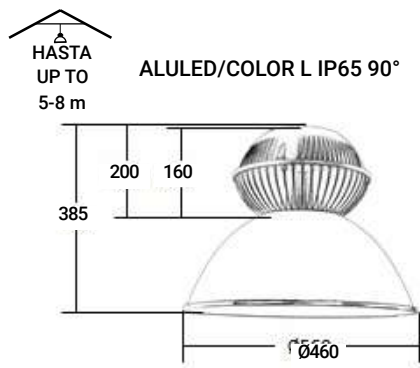
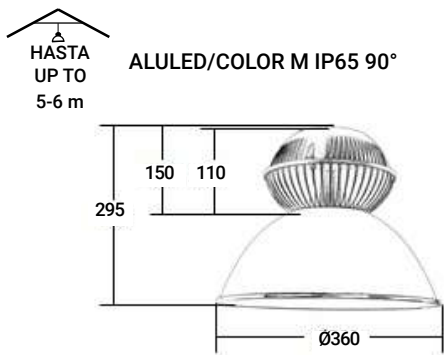
DISPONIBLE/AVAILABLE



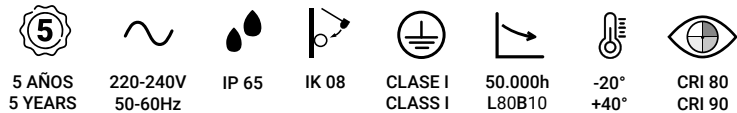
SENSOR DE LUZ Y PRESENCIA  
LIGHT AND PRESENCE SENSOR



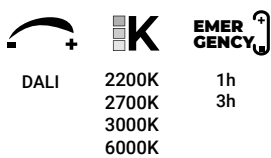
BAJO CONSULTA, CUALQUIER COLOR DE LA CARTA RAL  
UNDER REQUEST, ANY REQUIRED RAL COLOR



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                        | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ALL214K0D      | ALULED/COLOR-M-IP65-360-90°-24W 4100lm/840     | 3,5      | 24W               | 4100              | 157 lm/W                 | 4000               |
| ALL215K8D      | ALULED/COLOR-M-IP65-360-90°-40W 6450lm/840     | 3,5      | 40W               | 6450              | 161 lm/W                 | 4000               |
| ALL217K5D      | ALULED/COLOR-M-IP65-360-90°-50W 8600lm/840     | 3,5      | 50W               | 8600              | 172 lm/W                 | 4000               |
| ALL319K0D      | ALULED/COLOR-L-IP65-460-90°-65W 10200lm/840    | 6,4      | 65W               | 10200             | 157 lm/W                 | 4000               |
| ALL3110KD      | ALULED/COLOR-L-IP65-460-90°-75W 11900lm/840    | 6,4      | 75W               | 11900             | 157 lm/W                 | 4000               |
| ALL3111KD      | ALULED/COLOR-L-IP65-460-90°-80W 12900lm/840    | 6,4      | 80W               | 12900             | 161 lm/W                 | 4000               |
| ALL3115KD      | ALULED/COLOR-L-IP65-460-90°-100W 17200lm/840   | 6,4      | 100W              | 17200             | 172 lm/W                 | 4000               |
| ALL3118KD      | ALULED/COLOR-L-IP65-460-90°-130W 20400Lm/840   | 6,4      | 130W              | 20400             | 157 lm/W                 | 4000               |
| ALL4118KD      | ALULED/COLOR-XL-IP65-560-90°-130W 20400lm/840  | 12,2     | 130W              | 20400             | 157 lm/W                 | 4000               |
| ALL4122KD      | ALULED/COLOR-XL-IP65-560-90°-150W 25800lm/840  | 12,2     | 150W              | 25800             | 172 lm/W                 | 4000               |
| ALL4126KD      | ALULED/COLOR-XL-IP65-560-90°-170W 30400lm/840  | 12,2     | 170W              | 30400             | 179 lm/W                 | 4000               |
| ALL5118KD      | ALULED/COLOR-XL-IP65-560-120°-130W 20400lm/840 | 12,2     | 130W              | 20400             | 157 lm/W                 | 4000               |
| ALL5122KD      | ALULED/COLOR-XL-IP65-560-120°-150W 25800lm/840 | 12,2     | 150W              | 25800             | 172 lm/W                 | 4000               |
| ALL5126KD      | ALULED/COLOR-XL-IP65-560-120°-170W 30400lm/840 | 12,2     | 170W              | 30400             | 179 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 2200K, 2700K, 3000K, 6000K REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP)  
KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h | 3h FLORON CIRCULAR DECORATIVO+SUSPENSION/DECORATIVE CEILING BASE+SUSPENSION



# SEGURIDAD AUMENTADA INCREASED SAFETY





ALUMAX/PRO

ES

**Montaje:** Adosado, suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos LED SMD 3030 Lumileds. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K, 5000K.

**Sistema óptico:** Óptica estándar 60°. Disponible, 15°, 30°, 90°.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico regulable 0-10V (estándar). PF>0,95. Bajo consulta, equipo para 347V o 480V. Bajo consulta, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Fundición de aluminio de muy alta disipación térmica. Tornillería: Acero inoxidable. Difusor: Cristal templado microprismático.

**Acabado:** Color negro y rojo.



EN

**Mounting:** Suspended, surface.

**Light source:** LED modules SMD 3030 Lumileds. Temperature color 4000K. Available, 3000K, 5000K.

**Optical system:** Standard lens 60°. Available, 15°, 30°, 90°.

**Light distribution:** Direct.

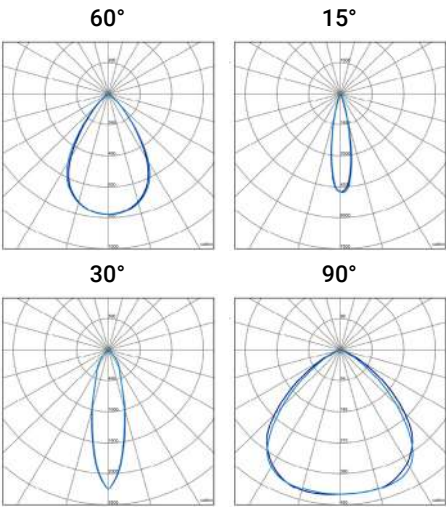
**Electrical equipment:** Dimmable electronic control gear 0-10V (standard). PF>0,95. Under request, 347V or 480V equipment. Under request, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Die cast aluminum of very high thermal dissipation. Screws: Stainless steel. Diffuser: Microprismatic transparent glass.

**Surface finish:** Black and red color.

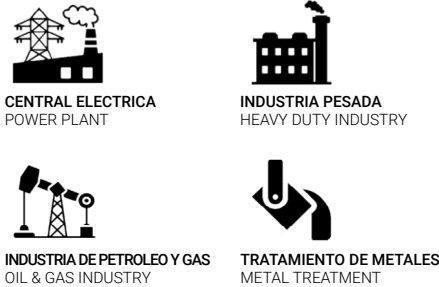


ESTANDAR | STANDARD



FLICKER  
FREE

APLICACIONES | APPLICATIONS



+80°C

ESPECIAL PARA ALTAS TEMPERATURAS  
SPECIAL FOR HIGH TEMPERATURES

BAJO CONSULTA | UNDER REQUEST

MONTAJE CON EQUIPO EN REMOTO | ASSEMBLY WITH REMOTE EQUIPMENT



ADOSADO/ SURFACE



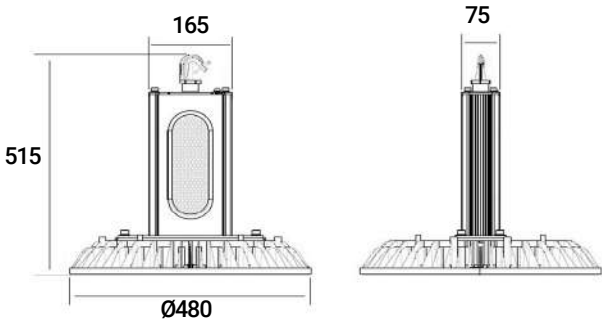
SUSPENDIDO/ SUSPENDED

ACCESORIOS BAJO CONSULTA | ACCESSORIES UNDER REQUEST

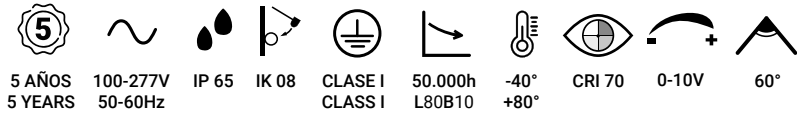
ESTANDAR | STANDARD



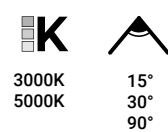
BAJO CONSULTA | UNDER REQUEST



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference         | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ALP5130KN      | ALUMAX/PRO-480-200W 30000lm/740 | 3,6      | 200W              | 30000             | 150 lm/W                 | 4000               |
| ALP5145KN      | ALUMAX/PRO-480-300W 45000lm/740 | 4,1      | 300W              | 45000             | 150 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                                                                                   |                |                |                                                            |              |                                   |                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------|----------------------------------------|
| T.COLOR 3000K, 5000K    OPTICA/LENS 15°, 30°, 90°                                                                                              |                |                |                                                            |              |                                   |                                        |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST                                                                                                                    |                |                |                                                            |              |                                   |                                        |
| EQUIPO DE 347V O 480V/370V OR 480V EQUIPMENT    REGULACION/DIMING DALI    KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h    OPTICA/LENS 15°, 30°, 90° |                |                |                                                            |              |                                   |                                        |
| SENSOR DE MOVIMIENTO/MOTION SENSOR 9 M    SENSOR INALAMBRICO/WIRELESS SENSOR ZIGBEE    SENSOR BLUETOOTH/BLUETOOTH SENSOR                       |                |                |                                                            |              |                                   |                                        |
| GANCHO/HOOK 01                                                                                                                                 | GANCHO/HOOK 02 | GANCHO/HOOK 03 | CANCAMO/EYEBOLT                                            | CADENA/CHAIN | LIRA/BACKET                       | SENSOR DE MOVIMIENTO/MOTION SENSOR 9 M |
| UPLIGHT KIT/ILUMINACION SUPERIOR                                                                                                               |                |                | PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES 10KV/10KV SURGE PROTECTION |              | PROTECCION ANTI GOLPES/WIRE GUARD |                                        |



MKO

ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.

**Sistema óptico:** Difusor opal.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero. Difusor: Policarbonato.

**Acabado:** Color negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.

**Optical system:** Difusor opal.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, emergency Kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Steel. Diffuser: Polycarbonate.

**Surface finish:** Black color RAL 9005.



ALTA RESISTENCIA

IMPACTOS, POLVO, HUMEDAD, CORROSION, VIBRACIONES.  
ANTIIRROBO.

HIGH RESISTANCE

IMPACT, DUST, HUMIDITY, CORROSION, VIBRATIONS.  
ANTI THEFT.

MKO-1210-60W

FLICKER  
FREE

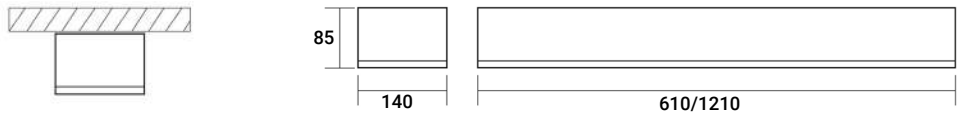
ANTI  
VANDALICA  
ANTI  
VANDAL

ESPACIOS  
PUBLICOS  
PUBLIC  
AREAS

PRISIONES  
PRISONS

HOSPITALES  
HOSPITALS

MONTAJE/MOUNTING



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 65

IK 10

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

EMER  
GENCY

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| MKO214K6N      | MKO-610-40W 4600lm/840  | 3,8      | 40W               | 4600              | 115 lm/W                 | 4000               |
| MKO316K9N      | MKO-1210-60W 6900lm/840 | 3,8      | 40W               | 6900              | 115 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT **1h | 3h**    DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)

REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/LIGHT SENSOR + PRESENCE DETECTOR (RLP)

MKO-WALL

ES

**Montaje:** Adosable sobre pared.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.

**Sistema óptico:** Difusor opal.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Acero. Difusor: Policarbonato.

**Acabado:** Color negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Wall mounted.

**Light source:** LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K.

**Optical system:** Difusor opal.

**Light distribution:** Direct.

**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, emergency Kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Steel. Diffuser: Polycarbonate.

**Surface finish:** Black color RAL 9005.



ALTA RESISTENCIA

IMPACTOS, POLVO, HUMEDAD, CORROSION, VIBRACIONES.  
ANTIIRROBO.

HIGH RESISTANCE

IMPACT, DUST, HUMIDITY, CORROSION, VIBRATIONS.  
ANTI THEFT.

MKO-WALL-1210-60W

FLICKER  
FREE

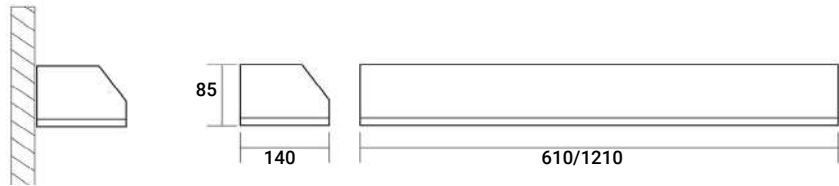
ANTI  
VANDALICA  
ANTI  
VANDAL

ESPACIOS  
PUBLICOS  
PUBLIC  
AREAS

PRISIONES  
PRISONS

HOSPITALES  
HOSPITALS

MONTAJE/MOUNTING



ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 65

IK 10

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

EMER  
GENCY

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference      | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| MKO224K6N      | MKO-WALL-610-40W 4600lm/840  | 3,5      | 40W               | 4600              | 115 lm/W                 | 4000               |
| MKO326K9N      | MKO-WALL-1210-60W 6900lm/840 | 3,5      | 60W               | 6900              | 115 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT **1h | 3h**    DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)

REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/LIGHT SENSOR + PRESENCE DETECTOR (RLP)

IMPACT2

ES

**Montaje:** Adosable.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K.

**Sistema óptico:** Óptica estándar 110°. Disponible, 30°, 90°.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI y/o kit emergencia (3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Chapa de acero. Lentes: PMMA. Rejilla: Barras de acero.

**Acabado:** Color blanco RAL 9003.



EN

**Mounting:** Surface.

**Light source:** LED linear modules SMD. Temperature color 4000K. Available, 3000K.

**Optical system:** Standard lense 110°. Available, 30°, 90°.

**Light distribution:** Direct.

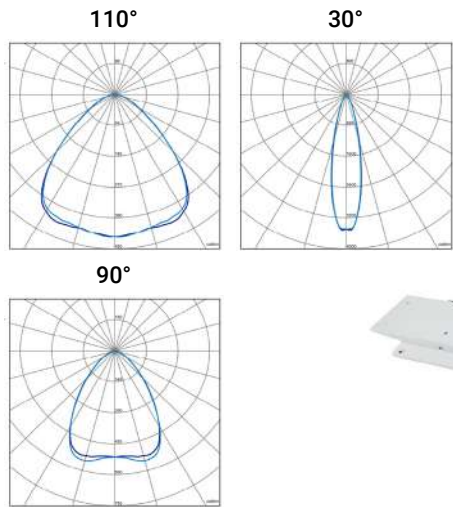
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI and/or emergency kit (3 h).

**Materials:** Body: Sheet steel. Lenses: PMMA. Grid: Steel bars.

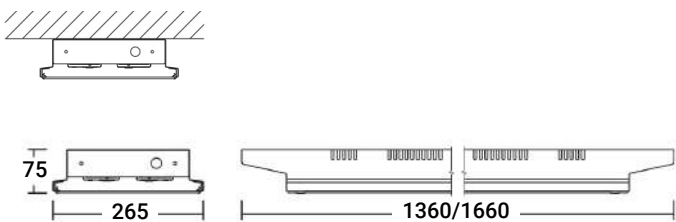
**Surface finish:** White color RAL 9003.



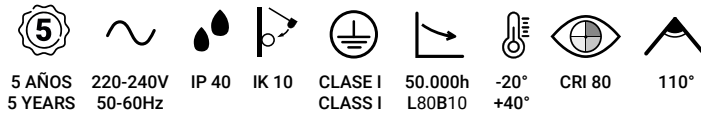
ESTANDAR | STANDARD



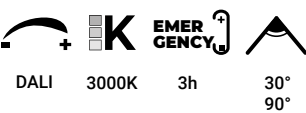
MONTAJE/MOUNTING



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference            | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| IMD3117KB      | IMPACT2-110°-1360-104W 17325lm/840 | -        | 104W              | 17325             | 166 lm/W                 | 4000               |
| IMD4121KB      | IMPACT2-110°-1660-130W 21525lm/840 | -        | 130W              | 21525             | 166 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI    KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 3h    T.COLOR 3000K    OPTICA/LENS 30°, 90°

ALUMAX/N/EX IP66

ES

**Montaje:** Adosado/Suspendido.

**Fuente de luz:** LED CREE 3030. Temperatura de color 6000K. Disponible, 4000K.

**Sistema óptico:** Óptica 90°.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. MEANWELL ELG.

**Materiales:** Cuerpo: Fundición de aluminio de muy alta disipación térmica. Difusor: Cristal templado.

**Acabado:** Color negro RAL 9005.



EN

**Mounting:** Surface/Suspended.

**Light source:** LED CREE 3030. Temperature color 6000K. Available, 4000K.

**Optical system:** Lenses 90°.

**Light distribution:** Direct.

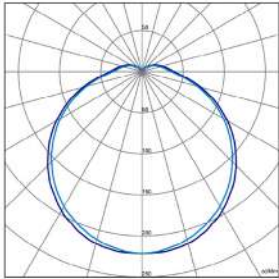
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. MEANWELL ELG.

**Materials:** Body: Die cast aluminum of very high thermal dissipation. Diffuser: Tempered glass.

**Surface finish:** Black color RAL 9005.



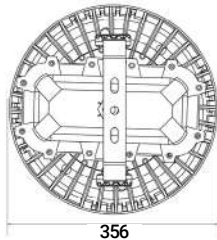
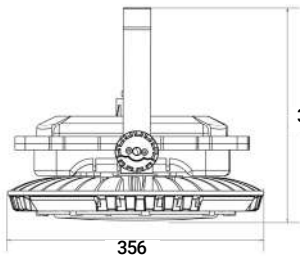
ALUMAX/N/EX-356-IP66  
90° 200W



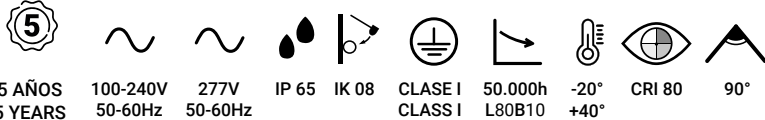
CERTIFICADO ATEX/ATEX CERTIFICATE

II 2G Ex db mb IIB T4 Gb. II 2D Ex tb IIIC T(95°C) Db

Aplicación para ZONA 1, 2, 21, 22. Clase de protección I. Prueba de corrosión WF2.  
Application for ZONE 1, 2, 21, 22. Protection Class I. Corrosion proof: WF2.



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                   | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ALX1110KG      | ALUMAX/N/EX-356-90° IP66 60W 11300lm/860  | 8,0      | 60W               | 11300             | 188 lm/W                 | 6000               |
| ALX1113KG      | ALUMAX/N/EX-356-90° IP66 80W 15100lm/860  | 8,0      | 80W               | 15100             | 189 lm/W                 | 6000               |
| ALX1116KG      | ALUMAX/N/EX-356-90° IP66 100W 17850lm/860 | 8,0      | 100W              | 17850             | 179 lm/W                 | 6000               |
| ALX1120KG      | ALUMAX/N/EX-356-90° IP66 120W 21400lm/860 | 8,0      | 120W              | 21400             | 178 lm/W                 | 6000               |
| ALX1124KG      | ALUMAX/N/EX-356-90° IP66 150W 25200lm/860 | 8,0      | 150W              | 25200             | 168 lm/W                 | 6000               |
| ALX1131KG      | ALUMAX/N/EX-356-90° IP66 200W 33600lm/860 | 8,0      | 200W              | 33600             | 168 lm/W                 | 6000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

T.COLOR 4000K



EST/EX

ES

Montaje: Adosado/Suspendido.  
Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K. Disponible, 6000K.  
Sistema óptico: Difusor opal.  
Distribución luminosa: Directa.  
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Bajo consulta, regulable DALI y/o Kit de emergencia (1-3 h).  
Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio de muy alta disipación térmica. Difusor: Policarbonato.

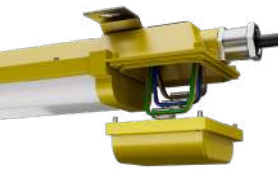
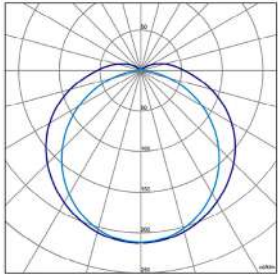


EN

Mounting: Surface/Suspended.  
Light source: LED linear modules SMD.  
Temperature color 4000K. Available, 6000K.  
Optical system: Opal diffuser.  
Light distribution: Direct.  
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95. Under request, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).  
Materials: Body: Die cast aluminum of very high thermal dissipation. Diffuser: Polycarbonate.



EST/EX-1262-80W



CERTIFICADO ATEX/ATEX CERTIFICATE

II 2G Ex eb mb IIC T4 Gb  
II 2D Ex tb IIIC T(95°) Db

Aplicación para ZONA 1, 2, 21, 22. Clase de protección I. Prueba de corrosión WF2.  
Application for ZONE 1, 2, 21, 22. Protection Class I. Corrosion proof: WF2.  
Proteccion contra sobretensiones 4 KV. Surge protection: 4KV.

DISPONIBLE/AVAILABLE

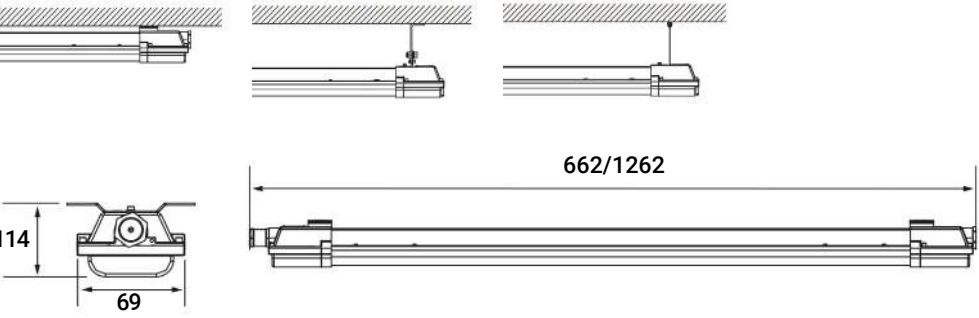


ENTRADA/SALIDA frontal  
Front INPUT/OUTPUT

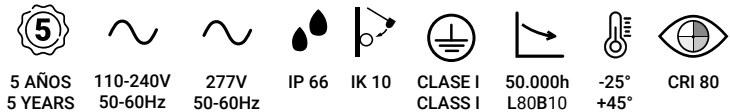


ENTRADA/SALIDA línea continua  
INPUT/OUTPUT continuous line

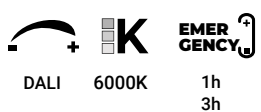
MONTAJE/MOUNTING



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference     | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| EOX212K9A      | EST/EX-662-20W 3300lm/840   | 3,3      | 20W               | 3300              | 165 lm/W                 | 4000               |
| EOX215K9A      | EST/EX-662-40W 6800lm/840   | 3,3      | 40W               | 6800              | 170 lm/W                 | 4000               |
| EOX315K9A      | EST/EX-1262-40W 6800lm/840  | 4,2      | 40W               | 6800              | 170 lm/W                 | 4000               |
| EOX318K9A      | EST/EX-1262-60W 10300lm/840 | 4,2      | 60W               | 10300             | 171 lm/W                 | 4000               |
| EOX3111KA      | EST/EX-1262-80W 13800lm/840 | 4,2      | 80W               | 13800             | 172 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 6000K KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h | 3h SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET  
ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES





# PARA GASOLINERAS *FOR PETROL STATIONS*





PETROLUX

ES

Montaje: Empotrado.

Fuente de luz: Placas SMD (multichip).  
Temperatura de color 4000K (estándar).  
Opcional 6000K.

Sistema óptico: Reflector.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.

Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio, amplias aletas y su-  
perficie de disipación. Reflector: Policarbonato lacado en blanco  
con la máxima eficiencia lumínica. Cierre: Cristal microprisma  
antideslumbramiento. Marco: Chapa de acero lacada en blanco.

Acabado: Color blanco RAL 9010.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: SMD plates (multichip).  
Temperature color standard 4000K. Optional 6000K.

Optical system: Reflector.

Light distribution: Direct.

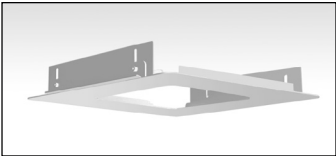
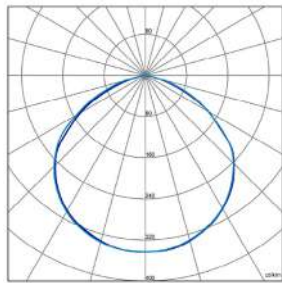
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.

Materials: Body: Die-cast aluminum, wide fins and dissipation surface.  
Reflector: White lacquered polycarbonate with maximum luminous  
efficiency. Cover: Anti-glare microprism glass. Frame: White lacquered  
steel.

Surface finish: White color RAL 9010.



PETROLUX-XL 200W

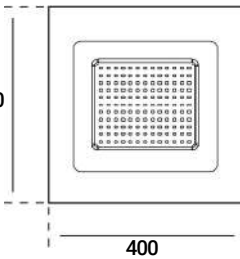


MARCO | FRAME  
Bajo consulta, otras medidas personalizadas/  
Other sizes under request

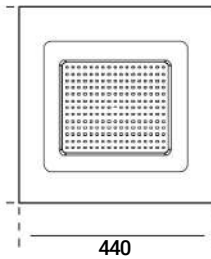
INCLUIDO/INCLUDED  
DESCARGADOR DE SOBRETENSIONES 10KV  
10KV DISCHARGE OVERVOLTAGES  
CONECTOR IP67/IP67 CONNECTOR



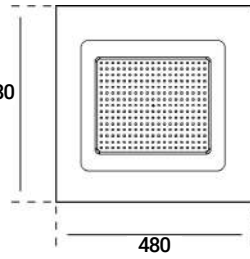
360 PETROLUX-M



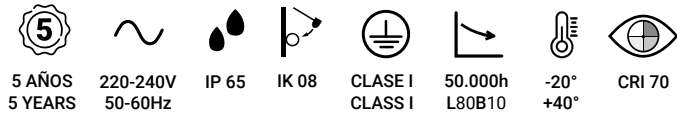
400 PETROLUX-L



440 PETROLUX-XL



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                    | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PLE2410KB      | PETROLUX-M-100W 13000Lm/740+CONECTOR IP67  | 5,9      | 100W              | 13000             | 130 lm/W                 | 4000               |
| PLE3415KB      | PETROLUX-L-150W 19500Lm/740+CONECTOR IP67  | 6,8      | 150W              | 19500             | 130 lm/W                 | 4000               |
| PLE4420KB      | PETROLUX-XL-200W 26000Lm/740+CONECTOR IP67 | 7,8      | 200W              | 26000             | 130 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES  
T.COLOR 6000K

ALUMAX/N PH PARA GASOLINERAS | ALUMAX/N PH FOR PETROL STATIONS

ES

Montaje: Empotrado.

Fuente de luz: Módulos LED PHILIPS SMD.  
Temperatura de color 4000K. Bajo consulta, 6000K.

Sistema óptico: Ópticas de 110°, 60°.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico regulable 1-10V  
(estándar). PF>0,95. Philips. Bajo consulta, regulable DALI y/o  
kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Fundición de aluminio de muy alta disi-  
pación térmica. Tornillería: Acero inoxidable. Difusor: Cristal  
templado microprismático.

Acabado: Color blanco RAL 9010.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: Modules LED SMD PHILIPS.  
Temperature color 4000K. Under request, 6000K.

Optical system: Optic 110°, 60°.

Light distribution: Direct.

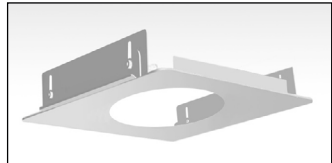
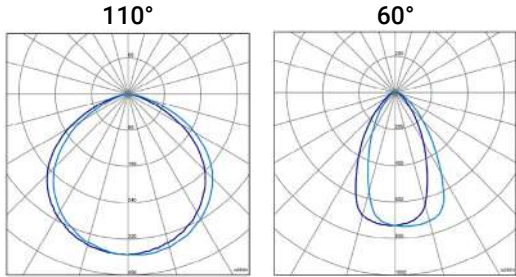
Electrical equipment: Dimmable electronic control gear 1-10V  
(standard). PF>0,95. Philips. Under request dimmable DALI and/or  
emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: Die cast aluminum of very high thermal dissipation.  
Screws: Stainless steel. Diffuser: Transparent polycarbonate with  
microprismatic optics.

Surface finish: White color RAL 9010.



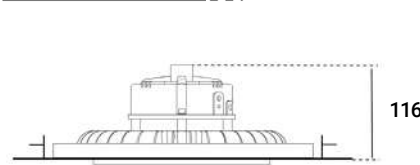
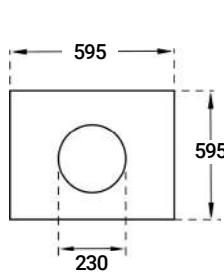
ESTANDAR | STANDARD



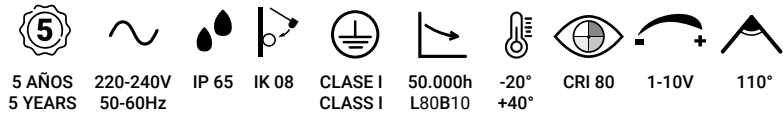
MARCO | FRAME  
Bajo consulta, otras medidas personalizadas/  
Other sizes under request



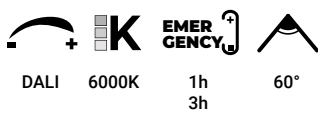
DISPONIBLE/AVAILABLE  
REGULADOR DE LUZ Y PRESENCIA + MANDO  
LIGHT AND PRESENCE DIMMER + REMOTE CONTROL  
CODIGO/CODE  
MANDOLPALU



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                                       | Referencia<br>Reference                                        | Kg<br>Kg                                | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K)                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------|
| ALTA EFICIENCIA - HASTA 157 lm/W - HIGH EFFICIENCY - UNTIL 157 lm/W -                |                                                                |                                         |                   |                   |                          |                                                     |
| ALM3P15KNF                                                                           | ALUMAX/N/110°-260-IP65-100W (1-10V) 15500Lm/840 PH+MARCO/FRAME | 2,8                                     | 100W              | 15500             | 155 lm/W                 | 5000                                                |
| ALM3P23KNF                                                                           | ALUMAX/N/110°-260-IP65-150W (1-10V) 23500Lm/840 PH+MARCO/FRAME | 2,8                                     | 150W              | 23500             | 157 lm/W                 | 5000                                                |
| MUY ALTA EFICIENCIA - HASTA 200 lm/W - VERY HIGH EFFICIENCY - UNTIL 200 lm/W -       |                                                                |                                         |                   |                   |                          |                                                     |
| ALM3P20KNF                                                                           | ALUMAX/N/110°-260-IP65-101W (1-10V) 20000Lm/840 PH+MARCO/FRAME | 2,8                                     | 101W              | 20000             | 198 lm/W                 | 5000                                                |
| ALM3P30KNF                                                                           | ALUMAX/N/110°-260-IP65-151W (1-10V) 30000Lm/840 PH+MARCO/FRAME | 2,8                                     | 151W              | 30000             | 199 lm/W                 | 5000                                                |
| ALM3P40KNF                                                                           | ALUMAX/N/110°-260-IP65-201W (1-10V) 40000Lm/840 PH+MARCO/FRAME | 3,6                                     | 201W              | 40000             | 199 lm/W                 | 5000                                                |
| ALM3P48KNF                                                                           | ALUMAX/N/110°-260-IP65-241W (1-10V) 48000lm/840 PH+MARCO/FRAME | 4,1                                     | 241W              | 48000             | 199 lm/W                 | 5000                                                |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                                                |                                         |                   |                   |                          |                                                     |
| REGULACION/DIMING DALI                                                               |                                                                | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h |                   | T.COLOR 6000K     |                          | OPTICA/LENS 60°                                     |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |                                                                |                                         |                   |                   |                          | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |



KIT RETROFIT VILLA

ES

Montaje: Empotrado.  
Fuente de luz: LED modules SMD.  
Temperatura de color 4000K.  
Sistema óptico: Lentes.  
Distribución luminosa: Óptica 60°.  
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico regulable (1-10V) Philips. PF>0,95.  
Materiales: Chapa adaptadora: Acero lacado en color negro. Tamaño estándar 400x400, posibilidad de otros tamaños a medida. Cuerpo: Fundición de aluminio. Difusor: Lentes de policarbonato. Disipador: Aluminio.  
Acabado: Negro color RAL 9005.

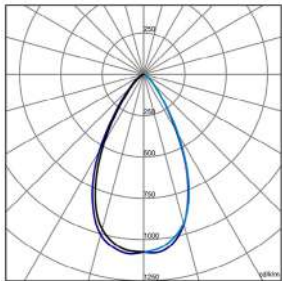


EN

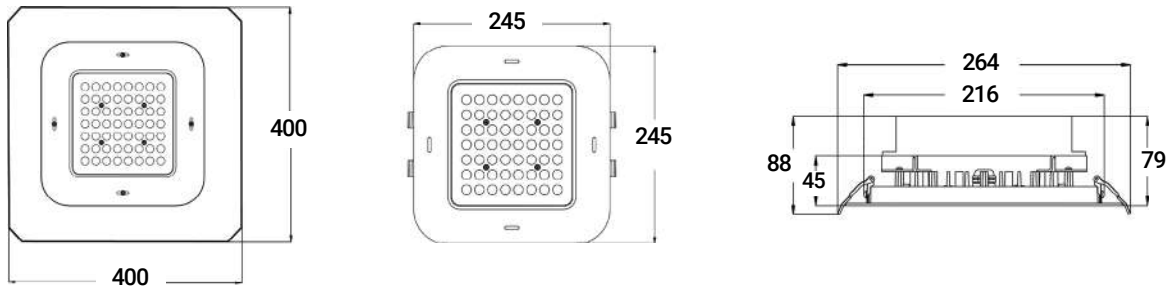
Mounting: Recessed.  
Light source: LED modules SMD.  
Temperature color 4000K.  
Optical system: Lenses.  
Light distribution: Lenses 60°.  
Electrical equipment: Dimmable electronic control gear (1-10V). PF>0,95. Philips.  
Materials: Adapter plate: Black lacquered steel. Standard size 400x400. Possibility of other custom sizes. Body: Die cast aluminium. Diffuser: Polycarbonate lenses. Heatsink: Aluminium.  
Surface finish: Black color RAL 9005.



KIT RETROFIT VILLA 50W



ALTO RENDIMIENTO lm/w  
HIGH EFFICIENCY lm/w



Bajo consulta, otras medidas personalizadas/  
Other sizes under request

ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS 5 YEARS, 220-240V 50-60Hz, IP 65, IK 08, CLASE II CLASS II, 50.000h L80B10, -20° +55°, CRI 80, 1-10V, 60°

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                           | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| VLL446K5.EL    | KIT RETROFIT VILLA-50W 6500lm/840 (1-10V) 400x400 | 1,6      | 50W               | 6500              | 130 lm/W                 | 4000               |

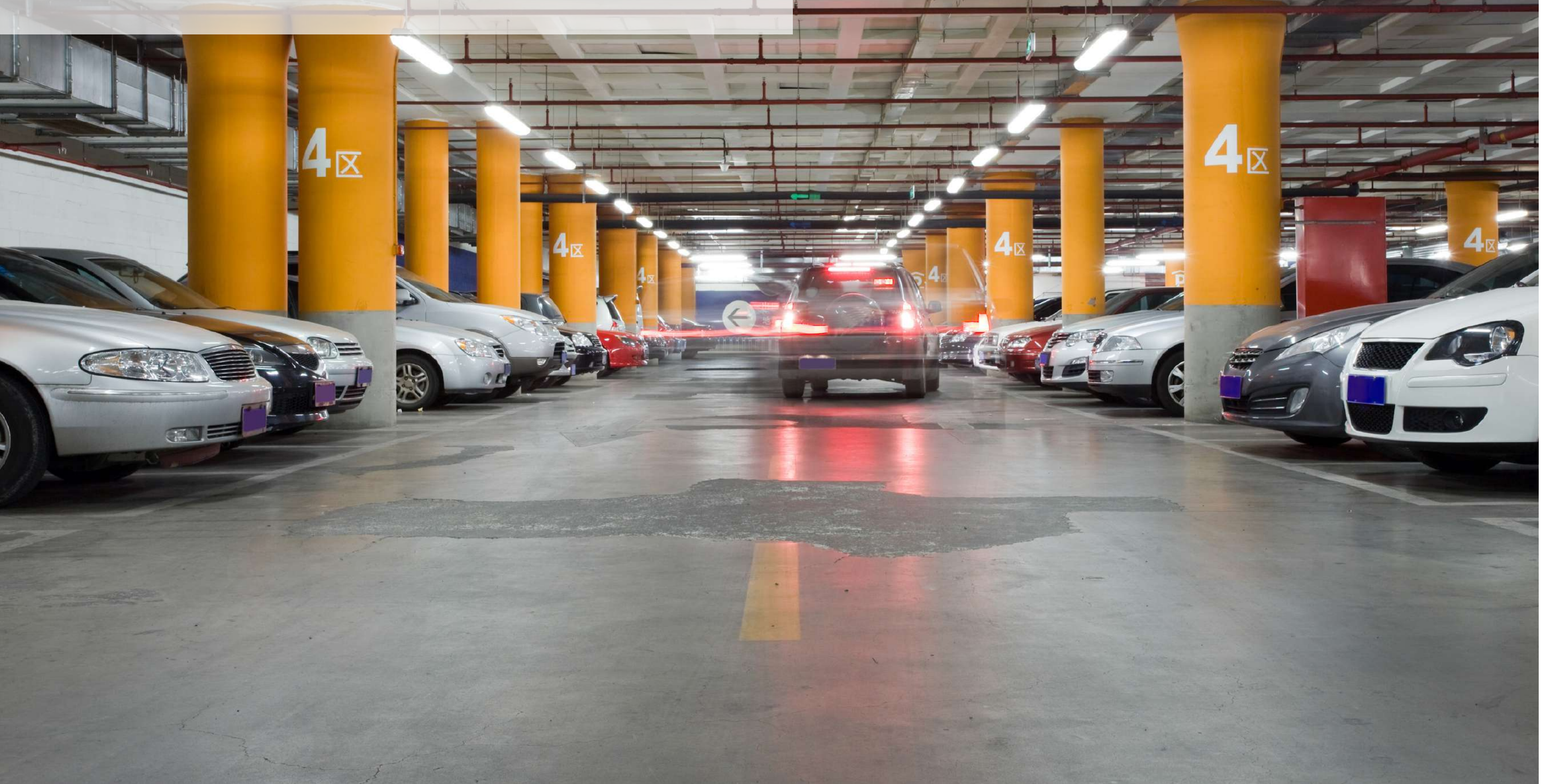
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                                     |               |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------|--|--|--|--|
| REGULACION/DIMING DALI                                                               | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h             | T.COLOR 6000K |  |  |  |  |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) |               |  |  |  |  |





# LUMINARIAS ESTANCAS

## *WATERPROOF FITTINGS*





EST/BS IP66

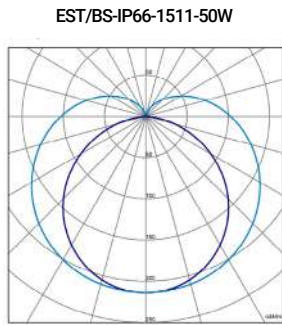
ES

**Montaje:** Adosado/Suspendido.  
**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.  
**Sistema óptico:** Difusor y cuerpo resistentes a los rayos UVA. Longitud 1211/1511: 4000K. Disponible, 6000K. Longitud 611: CCT 3000K, 4000K, 6000K.  
**Distribución luminosa:** Directa.  
**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
**Materiales:** Cuerpo: Policarbonato. Reflector: Acero lacado en blanco. Difusor: Policarbonato opal longitudinal irrompible.  
**Acabado:** Cuerpo: Color blanco.



EN

**Mounting:** Surface/Suspended.  
**Light source:** LED linear modules SMD.  
**Optical system:** Diffuser resistant to UVA rays. Length 1211/1511: 4000K. Available, 6000K. Length 611: CCT 3000K, 4000K, 6000K.  
**Light distribution:** Direct.  
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95.  
**Materials:** Body: Polycarbonate. Reflector: White lacquered steel. Diffuser: Unbreakable longitudinal polycarbonate.  
**Surface finish:** Body: White colour.



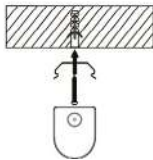
Tapa final de conexión rápida  
Quick connection end cap



Rápida instalación y alineación  
Quick installation and alignment



MONTAJE/MOUNTING



|                  | L1      | L2      | W     | H     |
|------------------|---------|---------|-------|-------|
| EST/BS-IP66-611  | 611 mm  | 602 mm  | 48 mm | 60 mm |
| EST/BS-IP66-1211 | 1211 mm | 1202 mm | 48 mm | 60 mm |
| EST/BS-IP66-1511 | 1511 mm | 1502 mm | 48 mm | 60 mm |

ESTANDAR/STANDARD

3 AÑOS  
3 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 66

IK 08

CLASE II  
CLASS II

30.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

6000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K)  |
|----------------|----------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|---------------------|
| EOB212KCB      | EST/BS-IP66-611-18W 2350lm/830-840-860 | 0,8      | 18W               | 2350              | 131 lm/W                 | 3000K, 4000K, 6000K |
| EOB314K7B      | EST/BS-IP66-1211-36W 4750lm/840        | 1,2      | 36W               | 4750              | 132 lm/W                 | 4000K               |
| EOB416K6B      | EST/BS-IP66-1511-50W 6600lm/840        | 1,4      | 50W               | 6600              | 132 lm/W                 | 4000K               |

ACCESORIOS DISPONIBLES /AVAILABLE ACCESSORIES

SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET T.COLOR 6000K





EST/PRISMAPC/SLC IP65 | EST/PRISMAPC/SLE IP65

ES

Montaje: Adosado/Suspendido.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.

Sistema óptico: Difusor resistente a los rayos UVA (sistema de cierres sin clips). Reflector blanco de alta reflexión luminica. Temperatura de color 4000K. Disponible, 6000K.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Policarbonato. Reflector: Acero lacado en blanco. Difusor: Policarbonato prismático longitudinal irrompible. Fijación al techo: Abrazadera de acero inoxidable.

Acabado: Cuerpo gris con amplia junta de estanqueidad por cordón continuo.



EN

Mounting: Surface/Suspended.

Light source: LED linear modules SMD.

Optical system: Diffuser resistant to UVA rays (no clips system), White high light reflectance reflector. Temperature color 4000K. Available, 6000K.

Light distribution: Direct.

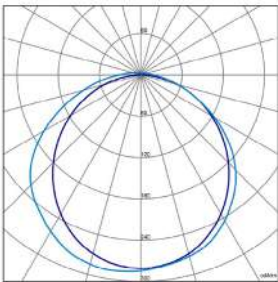
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: Polycarbonate. Reflector: White Lacquered steel. Diffuser: Unbreakable longitudinal prismatic polycarbonate. Ceiling fixing: Stainless steel clamp.

Surface finish: Grey color body with efficient gasket wich is injected into the body.



EST/PRISMAPC/SLE-1480-55W



165  
lm/W  
FLICKER  
FREE



BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
Conexión a racor para tubo rígido/  
Connection to rigid pipe fitting



DISPONIBLE/AVAILABLE  
Kit de suspensión/Suspension kit

CONEXION RAPIDA  
FAST CONNECTION



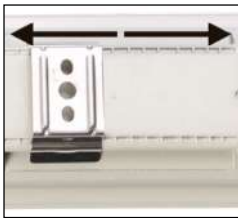
DIFUSOR SIN CLIPS  
NO CLIPS DIFFUSER



MODULOS LED  
LED MODULES



SENCILLA ALINEACION  
EASY TO LINE UP



DISPONIBLE/AVAILABLE

CONECTOR RAPIDO IP-68  
IP-68 FAST CONNECTOR



RAPIDA CONEXION ELECTRICA  
FAST ELECTRICAL CONNECTION



CONEXION DE LUMINARIAS  
CONNECTION OF LUMINAIRES



Realice la conexión/desconexión eléctrica, sin necesidad de abrir las lumiarías. Instale varias luminarias y conéctelas rápidamente entre sí, de forma seriada.

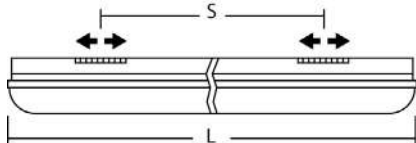
Fast electrical connection without opening the luminaire. Easy connection of few luminaires between each other.



CORRIDOR FUNCTION

Disponibile /Available

+ info  
p. 294



|                               | X  | Y  | L    | X       |
|-------------------------------|----|----|------|---------|
| EST/PRISMAPC 590   SLC        | 72 | 61 | 590  | 250-280 |
| EST/PRISMAPC 1180   SLC   SLE | 72 | 61 | 1180 | 570-670 |
| EST/PRISMAPC 1480   SLC   SLE | 72 | 61 | 1480 | 850-950 |

ESTANDAR/STANDARD



5 AÑOS  
5 YEARS



220-240V  
50-60Hz



IP 65



IK 09



CLASE I  
CLASS I



50.000h  
L80B10



-20°  
+40°



CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE



1-10V  
DALI



6000K



1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                                                                        | Referencia<br>Reference              | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ALTA EFICIENCIA - HASTA 117-119 lm/W - HIGH EFFICIENCY - UNTIL 117-119 lm/W                                           |                                      |          |                   |                   |                          |                    |
| EPL211K4G                                                                                                             | EST/PRISMAPC/SLC-590-12W 1400Lm/840  | 0,8      | 12W               | 1400              | 117 lm/W                 | 4000               |
| EPL212K1G                                                                                                             | EST/PRISMAPC/SLC-590-18W 2100Lm/840  | 0,8      | 18W               | 2100              | 117 lm/W                 | 4000               |
| EPL312K7G                                                                                                             | EST/PRISMAPC/SLC-1180-23W 2700Lm/840 | 1,4      | 23W               | 2700              | 117 lm/W                 | 4000               |
| EPL314K2G                                                                                                             | EST/PRISMAPC/SLC-1180-36W 4200Lm/840 | 1,4      | 36W               | 4200              | 117 lm/W                 | 4000               |
| EPL413K5G                                                                                                             | EST/PRISMAPC/SLC-1480-30W 3500Lm/840 | 1,8      | 30W               | 3500              | 117 lm/W                 | 4000               |
| EPL415K7G                                                                                                             | EST/PRISMAPC/SLC-1480-48W 5700Lm/840 | 1,8      | 48W               | 5700              | 119 lm/W                 | 4000               |
| MUY ALTA EFICIENCIA - HASTA 164-165 lm/W - VERY HIGH EFFICIENCY - UNTIL 164-165 lm/W                                  |                                      |          |                   |                   |                          |                    |
| EPL316K6G                                                                                                             | EST/PRISMAPC/SLE-1180-40W 6600Lm/840 | 1,4      | 40W               | 6600              | 165 lm/W                 | 4000               |
| EPL419K0G                                                                                                             | EST/PRISMAPC/SLE-1480-55W 9000Lm/840 | 1,8      | 55W               | 9000              | 164 lm/W                 | 4000               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                                                          |                                      |          |                   |                   |                          |                    |
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h T.COLOR 6000K SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |                                      |          |                   |                   |                          |                    |
| DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) CONECTOR RAPIDO/FAST CONNECTOR IP68                               |                                      |          |                   |                   |                          |                    |
| ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES           |                                      |          |                   |                   |                          |                    |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP)      |                                      |          |                   |                   |                          |                    |



EST/PRISMAPC IP65

ES

Montaje: Adosado/Suspendido.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD TRIDONIC.

Sistema óptico: Difusor resistente a los rayos UVA (sistema de cierres sin clips). Reflector blanco de alta reflexión lumínica. Temperatura de color 4000K. Bajo consulta 2700K, 3000K, 5000K, 6000K.

Distribución luminosa: Directa. Disponibles ópticas de 40°, 60°, ASYM, DOBLE ASYM, BATWING.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico Tridonic. PF>0,95. Bajo consulta, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Policarbonato. Reflector: Aluminio. Difusor: Policarbonato prismático longitudinal irrompible. Fijación al techo: Abrazadera de acero inoxidable.

Acabado: Cuerpo gris con amplia junta de estanqueidad por cordón continuo.



EN

Mounting: Surface/Suspended.

Light source: LED linear modules SMD TRIDONIC.

Optical system: Diffuser resistant to UVA rays (no clips system). White high light reflectance reflector. Temperature color 4000K. Under request 2700K, 3000K, 5000K, 6000K.

Light distribution: Direct. Available optic 40°, 60°, ASYM, DOUBLE ASYM, BATWING.

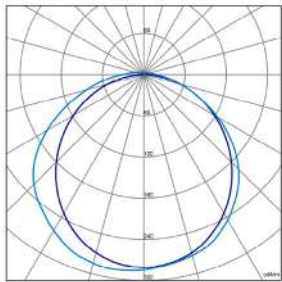
Electrical equipment: Electronic control gear Tridonic. PF>0,95. Under request, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: Polycarbonate. Reflector: Aluminium. Diffuser: Unbreakable longitudinal prismatic polycarbonate. Ceiling fixing: Stainless steel clamp.

Surface finish: Body grey color with efficient gasket wich is injected into the body.



EST/PRISMAPC-1480 70W



OTRAS OPTICAS/OTHER OPTICS  
p. 295



182  
lm/W

FLICKER  
FREE

Componentes/Components

TRIDONIC



BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
Conexión a racor para tubo rígido/  
Connection to rigid pipe fitting



DISPONIBLE/AVAILABLE  
Kit de suspensión/Suspension kit

CONEXION RAPIDA  
FAST CONNECTION



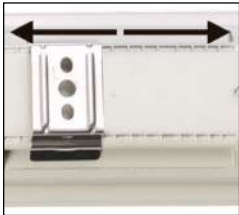
DIFUSOR SIN CLIPS  
NO CLIPS DIFFUSER



MODULOS LED  
LED MODULES



SENCILLA ALINEACION  
EASY TO LINE UP



DISPONIBLE/AVAILABLE

CONECTOR RAPIDO IP-68  
IP-68 FAST CONNECTOR



RAPIDA CONEXION ELECTRICA  
FAST ELECTRICAL CONNECTION



CONEXION DE LUMINARIAS  
CONNECTION OF LUMINAIRES



Realice la conexión/desconexión eléctrica, sin necesidad de abrir las lumiarías. Instale varias luminarias y conéctelas rápidamente entre sí, de forma seriada.

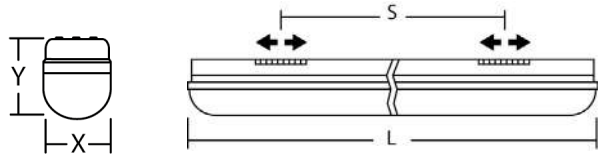
Fast electrical connection without opening the luminaire. Easy connection of few luminaires between each other.



CORRIDOR FUNCTION

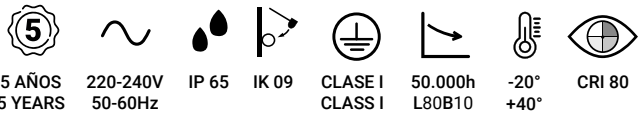
Disponibile/Available

+ info  
p. 294

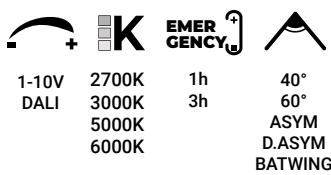


|                   | X  | Y  | L    | X       |
|-------------------|----|----|------|---------|
| EST/PRISMAPC 590  | 72 | 61 | 590  | 250-280 |
| EST/PRISMAPC 1180 | 72 | 61 | 1180 | 570-670 |
| EST/PRISMAPC 1480 | 72 | 61 | 1480 | 850-950 |

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference              | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| EPN211K8G      | EST/PRISMAPC-590-16W 2540Lm/840 TR   | 0,8      | 16W               | 2540              | 159 lm/W                 | 4000               |
| EPN213K6G      | EST/PRISMAPC-590-24W 3600Lm/840 TR   | 0,8      | 24W               | 3600              | 150 lm/W                 | 4000               |
| EPN214K5G      | EST/PRISMAPC-590-28W 5100Lm/840 TR   | 0,8      | 28W               | 5100              | 182 lm/W                 | 4000               |
| EPN313K6G      | EST/PRISMAPC-1180-32W 5080Lm/840 TR  | 1,4      | 32W               | 5080              | 159 lm/W                 | 4000               |
| EPN317K2G      | EST/PRISMAPC-1180-48W 7200Lm/840 TR  | 1,4      | 48W               | 7200              | 150 lm/W                 | 4000               |
| EPN318K0G      | EST/PRISMAPC-1180-56W 10200Lm/840 TR | 1,4      | 56W               | 10200             | 182 lm/W                 | 4000               |
| EPN414K5G      | EST/PRISMAPC-1480-40W 6350Lm/840 TR  | 1,8      | 40W               | 6350              | 159 lm/W                 | 4000               |
| EPN419K0G      | EST/PRISMAPC-1480-60W 9000Lm/840 TR  | 1,8      | 60W               | 9000              | 150 lm/W                 | 4000               |
| EPN4111KG      | EST/PRISMAPC-1480-70W 12750Lm/840 TR | 1,8      | 70W               | 12750             | 182 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING 1-10V | DALI KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h | 3h T.COLOR 2700K, 3000K, 5000K, 6000K OPTICA/LENS 40°, 60°, ASYM, DOUBLE ASYM, BATWING  
SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)  
CONECTOR RAPIDO/FAST CONNECTOR IP68 ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES

BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP)



Lux-May

EST/PRISMAPC -40°C IP65

ES

**Montaje:** Adosado/Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC.

**Sistema óptico:** Difusor resistente a los rayos UVA (sistema de cierres sin clips). Reflector blanco de alta reflexión lumínica. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2700K, 3000K, 5000K, 6000K.

**Distribución luminosa:** Directa. Disponibles ópticas de 40°, 60°, ASYM, DOBLE ASYM, BATWING.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico Tridonic. PF>0,95.

**Materiales:** Cuerpo: Policarbonato. Reflector: Aluminio. Difusor: Policarbonato prismático longitudinal irrompible. Fijación al techo: Abrazadera de acero inoxidable.

**Acabado:** Cuerpo gris con amplia junta de estanqueidad por cordón continuo.



EN

**Mounting:** Surface/Suspended.

**Light source:** LED linear modules SMD TRIDONIC.

**Optical system:** Diffuser resistant to UVA rays (no clips system). White high light reflectance reflector. Temperature color 4000K. Available, 2700K, 3000K, 5000K, 6000K.

**Light distribution:** Direct. Available lenses 40°, 60°, ASYM, DOUBLE ASYM, BATWING.

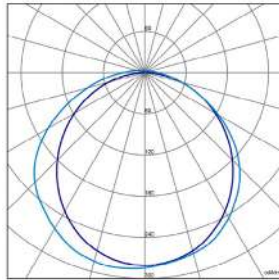
**Electrical equipment:** Electronic control gear Tridonic. PF>0,95.

**Materials:** Body: Polycarbonate. Reflector: Aluminium. Diffuser: Unbreakable longitudinal prismatic polycarbonate. Ceiling fixing: Stainless steel clamp.

**Surface finish:** Body grey color with efficient gasket wich is injected into the body.



EST/PRISMAPC-1480/-40°C 70W



OTRAS OPTICAS/ OTHER OPTICS  
p. 295



Componentes/Components

TRIDONIC

-40°C  
ESPECIAL PARA BAJAS TEMPERATURAS  
SPECIAL FOR LOW TEMPERATURES



BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
Conexión a racor para tubo rígido/  
Connection to rigid pipe fitting



DISPONIBLE/AVAILABLE  
Kit de suspensión/Suspension kit



CONEXION RAPIDA  
FAST CONNECTION



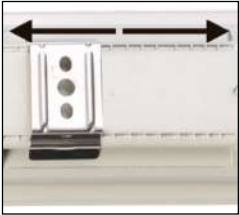
DIFUSOR SIN CLIPS  
NO CLIPS DIFFUSER



MODULOS LED  
LED MODULES



SENCILLA ALINEACION  
EASY TO LINE UP



DISPONIBLE/AVAILABLE

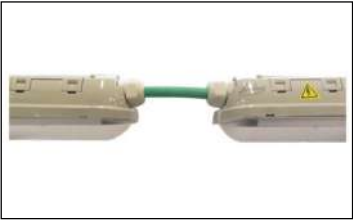
CONECTOR RAPIDO IP-68  
IP-68 FAST CONNECTOR



RAPIDA CONEXION ELECTRICA  
FAST ELECTRICAL CONNECTION

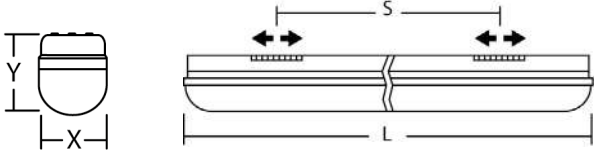


CONEXION DE LUMINARIAS  
CONNECTION OF LUMINAIRES



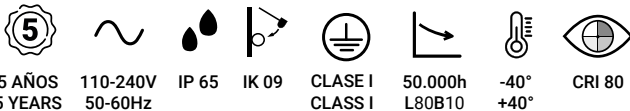
Realice la conexión/desconexión eléctrica, sin necesidad de abrir las lumiarías. Instale varias luminarias y conéctelas rápidamente entre sí, de forma seriada.

Fast electrical connection without opening the luminaire. Easy connection of few luminaires between each other.

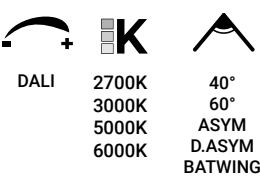


|                   | X  | Y  | L    | X       |
|-------------------|----|----|------|---------|
| EST/PRISMAPC 1180 | 72 | 61 | 1180 | 570-670 |
| EST/PRISMAPC 1480 | 72 | 61 | 1480 | 850-950 |

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                 | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| EPN324K8G      | EST/PRISMAPC-1180/-40°C 32W 5080Lm/840  | 1,4      | 32W               | 5080              | 159 lm/W                 | 4000               |
| EPN327K2G      | EST/PRISMAPC-1180/-40°C 48W 7200Lm/840  | 1,4      | 48W               | 7200              | 150 lm/W                 | 4000               |
| EPN328K0G      | EST/PRISMAPC-1180/-40°C 56W 10200Lm/840 | 1,4      | 56W               | 10200             | 182 lm/W                 | 4000               |
| EPN426K0G      | EST/PRISMAPC-1480/-40°C 40W 6350Lm/840  | 1,8      | 40W               | 6350              | 159 lm/W                 | 4000               |
| EPN429K0G      | EST/PRISMAPC-1480/-40°C 60W 9000Lm/840  | 1,8      | 60W               | 9000              | 150 lm/W                 | 4000               |
| EPN4211KG      | EST/PRISMAPC-1480/-40°C 70W 12750Lm/840 | 1,8      | 70W               | 12750             | 182 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |  |                                                       |  |                                                       |  |  |
|----------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------|--|--|
| T.COLOR 2700K, 3000K, 5000K, 6000K           |  | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET                      |  | OPTICA/LENS 40°, 60°, ASYM, DOUBLE ASYM, BATWING      |  |  |
| CONECTOR RAPIDO/FAST CONNECTOR IP68          |  | ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES |  | ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES |  |  |



Lux-May

EST/PRISMAPC 12-24V IP65

ES

**Montaje:** Adosado/Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.

**Sistema óptico:** Difusor resistente a los rayos UVA (sistema de cierres sin clips). Reflector blanco de alta reflexión lumínica. Temperatura de color 4000K. Bajo consulta 2700K, 3000K, 5000K, 6000K.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Materiales:** Cuerpo: Policarbonato. Reflector: Aluminio. Difusor: Policarbonato prismático longitudinal irrompible. Fijación al techo: Abrazadera de acero inoxidable.

**Acabado:** Cuerpo: Gris con amplia junta de estanqueidad por cordón continuo.



EN

**Mounting:** Surface/Suspended.

**Light source:** LED linear modules SMD.

**Optical system:** Diffuser resistant to UVA rays (no clips system). White high light reflectance reflector. Temperature color 4000K. Under request 2700K, 3000K, 6000K.

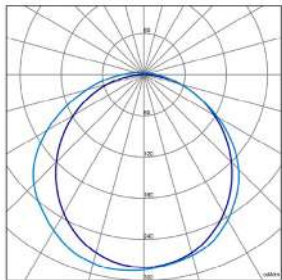
**Light distribution:** Direct.

**Materials:** Body: Polycarbonate. Reflector: Aluminium. Diffuser: Unbreakable longitudinal prismatic polycarbonate. Ceiling fixing: Stainless steel clamp.

**Surface finish:** Body: Grey color with efficient gasket wich is injected into the body.



EST/PRISMAPC-1480 47W 24V



FLICKER  
FREE

12-24V DC

CORRIENTE CONTINUA DE BAJA TENSION  
LOW VOLTAGE DIRECT CURRENT

Bajo consulta, corriente alterna/  
Under request, alternating current



BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST  
Conexión a racor para tubo rígido/  
Connection to rigid pipe fitting



DISPONIBLE/AVAILABLE  
Kit de suspensión/Suspension kit



CONEXION RAPIDA  
FAST CONNECTION



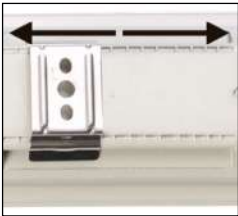
DIFUSOR SIN CLIPS  
NO CLIPS DIFFUSER



MODULOS LED  
LED MODULES



SENCILLA ALINEACION  
EASY TO LINE UP



DISPONIBLE/AVAILABLE

CONECTOR RAPIDO IP-68  
IP-68 FAST CONNECTOR



RAPIDA CONEXION ELECTRICA  
FAST ELECTRICAL CONNECTION

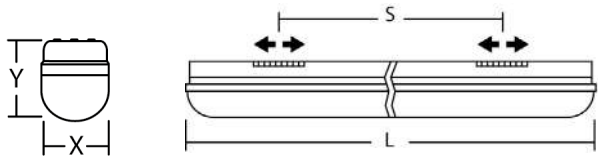


CONEXION DE LUMINARIAS  
CONNECTION OF LUMINAIRES



Realice la conexión/desconexión eléctrica, sin necesidad de abrir las lumiarías. Instale varias luminarias y conéctelas rápidamente entre sí, de forma seriada.

Fast electrical connection without opening the luminaire. Easy connection of few luminaires between each other.



|                   | X  | Y  | L    | X       |
|-------------------|----|----|------|---------|
| EST/PRISMAPC 590  | 72 | 61 | 590  | 250-280 |
| EST/PRISMAPC 1180 | 72 | 61 | 1180 | 570-670 |
| EST/PRISMAPC 1480 | 72 | 61 | 1480 | 850-950 |

ESTANDAR/STANDARD



5 AÑOS  
5 YEARS



12V  
DC



24V  
DC



IP 65



IK 09



CLASE III  
CLASS III



50.000h  
L80B10



-40°  
+40°



CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE



2700K  
3000K  
5000K  
6000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code |        | Referencia<br>Reference              | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------|--------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| EPN231K8G      | 12V DC | EST/PRISMAPC-590-18W 12V 1800Lm/840  | 0,8      | 18W               | 1800              | 100 lm/W                 | 4000               |
| EPN241K8G      | 12V DC | EST/PRISMAPC-1180-36W 12V 3600Lm/840 | 1,4      | 36W               | 3600              | 100 lm/W                 | 4000               |
| EPN333K6G      | 12V DC | EST/PRISMAPC-1480-47W 12V 4700Lm/840 | 1,8      | 47W               | 4700              | 100 lm/W                 | 4000               |
| EPN343K6G      | 24V DC | EST/PRISMAPC-590-18W 24V 1800Lm/840  | 0,8      | 18W               | 1800              | 100 lm/W                 | 4000               |
| EPN434K7G      | 24V DC | EST/PRISMAPC-1180-36W 24V 3600Lm/840 | 1,4      | 36W               | 3600              | 100 lm/W                 | 4000               |
| EPN444K7G      | 24V DC | EST/PRISMAPC-1480-47W 24V 4700Lm/840 | 1,8      | 47W               | 4700              | 100 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

T.COLOR 2700K, 3000K, 5000K, 6000K

SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET

ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES



TUBULAR/SLC IP67

ES

**Montaje:** Adosado/Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.

**Sistema óptico:** Difusor y cuerpo resistentes a los rayos UVA. Temperatura de color 4000K.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Bajo consulta, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Policarbonato. Reflector: Acero lacado en blanco. Difusor: Policarbonato opal longitudinal irrompible.

**Acabado:** Color blanco.



EN

**Mounting:** Surface/Suspended.

**Light source:** LED linear modules SMD.

**Optical system:** Diffuser resistant to UVA rays. Temperature color 4000K.

**Light distribution:** Direct.

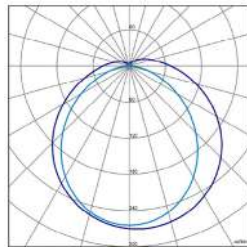
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Under request dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

**Materials:** Body: Polycarbonate. Reflector: White lacquered steel. Diffuser: Unbreakable longitudinal polycarbonate.

**Surface finish:** White color.



TUBULAR/SLC-L-IP67-48W



IP 67

FLICKER FREE

INCLUIDO / INCLUDED

CONECTOR RÁPIDO  
Fast connector

GARRAS DE ACERO  
Steel brackets

DISPONIBLE / AVAILABLE

GARRAS TRANSPARENTES  
Transparent brackets

KIT DE SUSPENSIÓN  
Suspension kit

CORRIDOR FUNCTION  
+ info p. 294

Disponble/Available

MONTAJE/MOUNTING

D1

D2

L

|               |    |    |      |
|---------------|----|----|------|
|               | D1 | D2 | L    |
| TUBULAR/SLC-S | 66 | 60 | 662  |
| TUBULAR/SLC-M | 66 | 60 | 1252 |
| TUBULAR/SLC-L | 66 | 60 | 1562 |

ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 67

IK 09

CLASE II  
CLASS II

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

1h  
3h

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                                                                   | Referencia<br>Reference           | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| TOL212K2G                                                                                                        | TUBULAR/SLC-S-IP67-18W 2200Lm/840 | 0,8      | 18W               | 2200              | 122 lm/W                 | 4000               |
| TOL314K2G                                                                                                        | TUBULAR/SLC-M-IP67-36W 4200Lm/840 | 1,2      | 36W               | 4200              | 117 lm/W                 | 4000               |
| TOL415K7G                                                                                                        | TUBULAR/SLC-L-IP67-48W 5700Lm/840 | 1,4      | 48W               | 5700              | 119 lm/W                 | 4000               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                                                     |                                   |          |                   |                   |                          |                    |
| REGULACION/DIMING 1-10V, DALI KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h SET DE SUSPENSIÓN/SUSPENSION SET           |                                   |          |                   |                   |                          |                    |
| DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) GARRAS DE ACERO/STEEL BRACKETS                               |                                   |          |                   |                   |                          |                    |
| ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES      |                                   |          |                   |                   |                          |                    |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |                                   |          |                   |                   |                          |                    |

TUBULAR IP67

ES

**Montaje:** Adosado/Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD TRIDONIC.

**Sistema óptico:** Difusor y cuerpo resistentes a los rayos UVA. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2700K, 3000K, 5000K, 6000K.

**Distribución luminosa:** Directa. Disponibles ópticas de 40°, 60°, ASYM, DOBLE ASYM, BATWING.

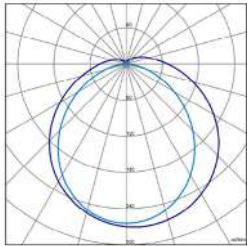
**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico.PF>0,95. Bajo consulta, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

**Materiales:** Cuerpo: Policarbonato. Reflector: Acero lacado en blanco. Difusor: Policarbonato opal longitudinal irrompible.

**Acabado:** Color blanco.



TUBULAR-L-IP67-41W



OTRAS OPTICAS/  
OTHER OPTICS  
p. 295



200  
lm/W

FLICKER FREE

INCLUIDO / INCLUDED

CONECTOR RÁPIDO  
Fast connector

GARRAS DE ACERO  
Steel brackets

DISPONIBLE / AVAILABLE

GARRAS TRANSPARENTES  
Transparent brackets

KIT DE SUSPENSIÓN  
Suspension kit

CORRIDOR FUNCTION  
+ info p. 294

Disponble/Available

MONTAJE/MOUNTING

D1

D2

L

|           |    |    |      |
|-----------|----|----|------|
|           | D1 | D2 | L    |
| TUBULAR-S | 66 | 60 | 662  |
| TUBULAR-M | 66 | 60 | 1252 |
| TUBULAR-L | 66 | 60 | 1562 |

ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

220-240V  
50-60Hz

IP 67

IK 09

CLASE II  
CLASS II

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

1-10V  
DALI

2700K  
3000K  
5000K  
6000K

1h  
3h

40°  
60°  
ASYM  
D.ASYM  
BATWING

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                                                                                                                                            | Referencia<br>Reference          | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| TON213K2G                                                                                                                                                 | TUBULAR-S-IP67-16W 3200Lm/840 TR | 0,8      | 16W               | 3200              | 200 lm/W                 | 4000               |
| TON314K8G                                                                                                                                                 | TUBULAR-M-IP67-34W 4800Lm/840 TR | 1,2      | 34W               | 4800              | 141 lm/W                 | 4000               |
| TON416K0G                                                                                                                                                 | TUBULAR-L-IP67-42W 6000Lm/840 TR | 1,4      | 42W               | 6000              | 143 lm/W                 | 4000               |
| TON316K4G                                                                                                                                                 | TUBULAR-M-IP67-33W 6400Lm/840 TR | 1,2      | 33W               | 6400              | 194 lm/W                 | 4000               |
| TON418K0G                                                                                                                                                 | TUBULAR-L-IP67-41W 8000Lm/840 TR | 1,4      | 41W               | 8000              | 195 lm/W                 | 4000               |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                                                                                              |                                  |          |                   |                   |                          |                    |
| REGULACION/DIMING 1-10V, DALI KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h T.COLOR 2700K, 3000K, 5000K, 6000K OPTICA/LENS 40°, 60°, ASYM, DOUBLE ASYM, BATWING |                                  |          |                   |                   |                          |                    |
| SET DE SUSPENSIÓN/SUSPENSION SET DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP) GARRAS DE ACERO/STEEL BRACKETS                                       |                                  |          |                   |                   |                          |                    |
| ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ ELECTRIFICATION LC 3 PINES ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES                                              |                                  |          |                   |                   |                          |                    |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP)                                          |                                  |          |                   |                   |                          |                    |



TUBULAR/SLC -40°C IP67

ES

Montaje: Adosado/Suspendido.  
Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.  
Sistema óptico: Difusor y cuerpo resistentes a los rayos UVA. Temperatura de color 4000K.  
Distribución luminosa: Directa.  
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Materiales: Cuerpo: Policarbonato. Reflector: Acero lacado en blanco. Difusor: Policarbonato opal longitudinal irrompible.  
Acabado: Color blanco.

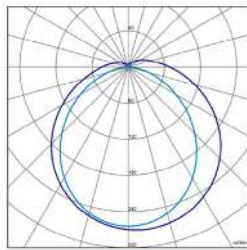


EN

Mounting: Surface/Suspended.  
Light source: LED linear modules SMD.  
Optical system: Diffuser resistant to UVA rays. Temperature color 4000K.  
Light distribution: Direct.  
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Materials: Body: Polycarbonate. Reflector: White lacquered steel. Diffuser: Unbreakable longitudinal polycarbonate.  
Surface finish: White color.



TUBULAR/SLC-40°C-L-IP67-48W



-40°C ESPECIAL PARA BAJAS TEMPERATURAS  
SPECIAL FOR LOW TEMPERATURES

INCLUIDO / INCLUDED

Conector rápido  
Fast connector

Garras de acero  
Steel brackets

Garras transparentes  
Transparent brackets

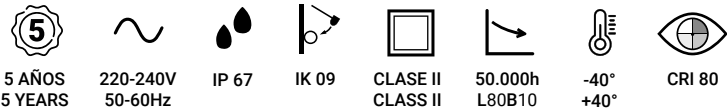
DISPONIBLE / AVAILABLE

Kit de suspensión  
Suspension kit

MONTAJE/MOUNTING

|                    | D1 | D2 | L    |
|--------------------|----|----|------|
| TUBULAR/SLC-S -40° | 66 | 60 | 662  |
| TUBULAR/SLC-M -40° | 66 | 60 | 1252 |
| TUBULAR/SLC-L -40° | 66 | 60 | 1562 |

ESTANDAR/STANDARD



BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                 | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| TOL222K2G      | TUBULAR/SLC/-40°C-S-IP67-18W 2200Lm/840 | 0,8      | 18W               | 2200              | 122 lm/W                 | 4000               |
| TOL324K2G      | TUBULAR/SLC/-40°C-M-IP67-36W 4200Lm/840 | 1,2      | 36W               | 4200              | 117 lm/W                 | 4000               |
| TOL425K7G      | TUBULAR/SLC/-40°C-L-IP67-48W 5700Lm/840 | 1,4      | 48W               | 5700              | 119 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |  |                                  |  |                                                       |  |  |
|----------------------------------------------|--|----------------------------------|--|-------------------------------------------------------|--|--|
| GARRAS DE ACERO/STEEL BRACKETS               |  | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |  | ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES |  |  |

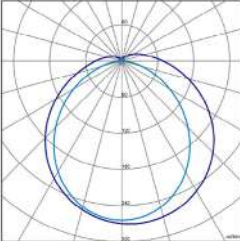
TUBULAR -40°C IP67

ES

Montaje: Adosado/Suspendido.  
Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD TRIDONIC.  
Sistema óptico: Difusor y cuerpo resistentes a los rayos UVA. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2700K, 3000K, 5000K, 6000K.  
Distribución luminosa: Directa. Disponibles ópticas de 40°, 60°, ASYM, DOBLE ASYM, BATWING.  
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico.PF>0,95.  
Materiales: Cuerpo: Policarbonato. Reflector: Acero lacado en blanco. Difusor: Policarbonato opal longitudinal irrompible.  
Acabado: Color blanco.



TUBULAR/-40°C-L-IP67-41W



OTRAS OPTICAS/  
OTHER OPTICS  
p. 295



Componentes/Components

TRIDONIC



-40°C ESPECIAL PARA BAJAS TEMPERATURAS  
SPECIAL FOR LOW TEMPERATURES

INCLUIDO / INCLUDED

Conector rápido  
Fast connector

Garras de acero  
Steel brackets

Garras transparentes  
Transparent brackets

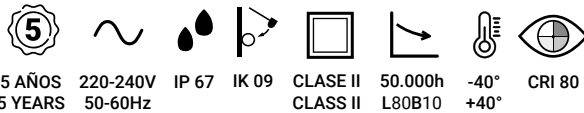
DISPONIBLE / AVAILABLE

Kit de suspensión  
Suspension kit

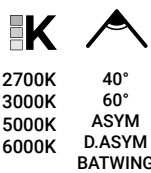
MONTAJE/MOUNTING

|                | D1 | D2 | L    |
|----------------|----|----|------|
| TUBULAR-S -40° | 66 | 60 | 662  |
| TUBULAR-M -40° | 66 | 60 | 1252 |
| TUBULAR-L -40° | 66 | 60 | 1562 |

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| TON324K8G      | TUBULAR/-40°C-M-IP67-34W 4800Lm/840 TR | 1,2      | 34W               | 4800              | 141 lm/W                 | 4000               |
| TON426K0G      | TUBULAR/-40°C-L-IP67-42W 6000Lm/840 TR | 1,4      | 42W               | 6000              | 143 lm/W                 | 4000               |
| TON223K2G      | TUBULAR/-40°C-S-IP67-16W 3200Lm/840 TR | 0,8      | 16W               | 3200              | 200 lm/W                 | 4000               |
| TON326K4G      | TUBULAR/-40°C-M-IP67-33W 6400Lm/840 TR | 1,2      | 33W               | 6400              | 194 lm/W                 | 4000               |
| TON428K0G      | TUBULAR/-40°C-L-IP67-41W 8000Lm/840 TR | 1,4      | 41W               | 8000              | 195 lm/W                 | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES     |                                |  |                                                       |
|--------------------------------------------------|--------------------------------|--|-------------------------------------------------------|
| T.COLOR 2700K, 3000K, 5000K, 6000K               | GARRAS DE ACERO/STEEL BRACKETS |  | ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES |
| OPTICA/LENS 40°, 60°, ASYM, DOUBLE ASYM, BATWING |                                |  |                                                       |



Lux-May

TUBULAR 12-24V IP67

ES

**Montaje:** Adosado/Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.

**Sistema óptico:** Difusor y cuerpo resistentes a los rayos UVA. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2700K, 3000K, 5000K, 6000K.

**Distribución luminosa:** Directa.

**Materiales:** Cuerpo: Policarbonato. Reflector: Acero lacado en blanco. Difusor: Policarbonato opal longitudinal irrompible.

**Acabado:** Color blanco.



EN

**Mounting:** Surface/Suspended.

**Light source:** LED linear modules SMD.

**Optical system:** Diffuser resistant to UVA rays. Temperature color 4000K. Available, 2700K, 3000K, 5000K, 6000K.

**Light distribution:** Direct.

**Materials:** Body: Polycarbonate. Reflector: White lacquered steel. Diffuser: Unbreakable longitudinal polycarbonate.

**Surface finish:** White color.



TUBULAR-L-IP67-47W 24V

12-24V DC

CORRIENTE CONTINUA DE BAJA TENSION

LOW VOLTAGE DIRECT CURRENT

Bajo consulta, corriente alterna/  
Under request, alternating current

INCLUIDO / INCLUDED

Conector rápido  
Fast connector

Garras transparentes  
Transparent brackets

DISPONIBLE / AVAILABLE

Garras de acero  
Steel brackets

Kit de suspensión  
Suspension kit

MONTAJE/MOUNTING

D1

D2

L

|                  |    |    |      |
|------------------|----|----|------|
|                  | D1 | D2 | L    |
| TUBULAR-S 12-24V | 66 | 60 | 662  |
| TUBULAR-M 12-24V | 66 | 60 | 1252 |
| TUBULAR-L 12-24V | 66 | 60 | 1562 |

ESTANDAR/STANDARD

5

5 AÑOS  
5 YEARS

12V  
DC

24V  
DC

IP 65

IK 09

CLASE III  
CLASS III

50.000h  
L80B10

-20°  
+40°

CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

2700K  
3000K  
5000K  
6000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION

| Código<br>Code |        | Referencia<br>Reference           | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------|-----------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| TON231K8G      | 12V DC | TUBULAR-S-IP67-18W 12V 1800Lm/840 | 0,8      | 18W               | 1800              | 100 lm/W                 | 4000               |
| TON333K6G      | 12V DC | TUBULAR-M-IP67-36W 12V 3600Lm/840 | 1,4      | 36W               | 3600              | 100 lm/W                 | 4000               |
| TON434K7G      | 12V DC | TUBULAR-L-IP67-47W 12V 4700Lm/840 | 1,8      | 47W               | 4700              | 100 lm/W                 | 4000               |
| TON241K8G      | 24V DC | TUBULAR-S-IP67-18W 24V 1800Lm/840 | 0,8      | 18W               | 1800              | 100 lm/W                 | 4000               |
| TON343K6G      | 24V DC | TUBULAR-M-IP67-36W 24V 3600Lm/840 | 1,4      | 36W               | 3600              | 100 lm/W                 | 4000               |
| TON444K7G      | 24V DC | TUBULAR-L-IP67-47W 24V 4700Lm/840 | 1,8      | 47W               | 4700              | 100 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

T.COLOR 2700K, 3000K, 5000K, 6000K    GARRAS DE ACERO/STEEL BRACKETS    SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET    CONECTOR RAPIDO/FAST CONNECTOR IP68

ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES    ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES

286 Lux-May se reserva el derecho de modificar las características de los productos sin previo aviso. Lux-May reserves the right to change product characteristics without notice.

Lux-May se reserva el derecho de modificar las características de los productos sin previo aviso. Lux-May reserves the right to change product characteristics without notice. 287

LUMINARIAS ESTANCAS  
WATERPROOF FITTINGS



Lux-May

ACERO/316L

ES

Montaje: Adosado/Suspendido.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.

Sistema óptico: Reflector lacado en blanco. Temperatura de color 4000K. Bajo consulta 3000K, 5000K, 6000K.

Distribución luminosa: Directa. Disponibles ópticas de 40°, 60°, ASYM, DOBLE ASYM, BATWING.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Acero inoxidable austenítico AISI 316L. Conocido como grado marino, el acero inoxidable 316L, exhibe una gran resistencia a la corrosión, resistencia a las picaduras en soluciones de iones de cloruro y aumenta la resistencia a altas temperaturas. Difusor: Vidrio laminado con butiral de polivinilo PVB. En caso de rotura los fragmentos quedan adheridos al butiral, evitando posibles daños. Reflector: Acero lacado en blanco.

Acabado: Acero inoxidable.



EN

Mounting: Surface/Suspended.

Light source: LED linear modules SMD.

Optical system: Lacquered in white reflector. Temperature color 4000K. Under request 3000K, 5000K, 6000K.

Light distribution: Direct. Possibility optic 40°, 60°, ASYM, DOUBLE ASYM, BATWING.

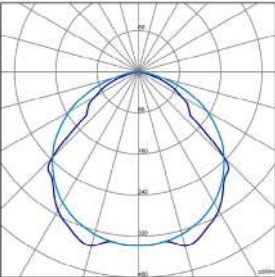
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: AISI 316L austenitic stainless steel. Known as marine grade, 316L stainless steel exhibits high corrosion resistance, resistance to pitting in chloride ion solutions and increased resistance to high temperatures. Diffuser: Glass laminated with PVB polyvinyl butyral. In case of breakage, the fragments remain adhered to the butyral, preventing possible damage. Reflector: White lacquered steel.

Surface finish: Stainless steel.



ACERO/361L 2x1500 150W



OTRAS OPTICAS/OTHER OPTICS [p. 295](#)



Incluye Cáncamo de suspensión  
Steel hook included



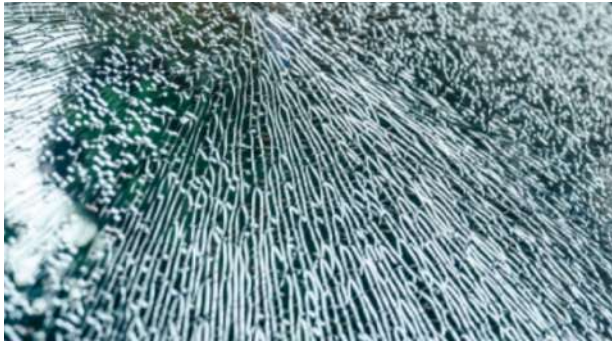
ACERO/316L-2x1500-105W



ACERO/316L  
2x1200

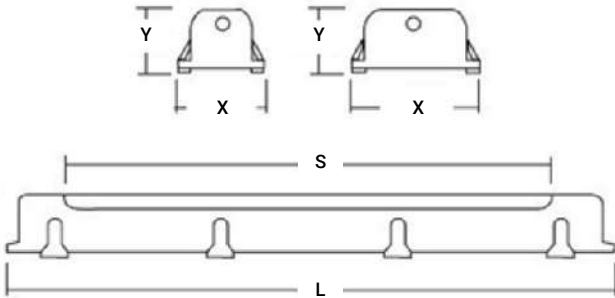
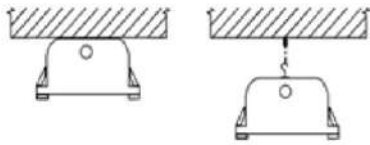


CORRIDOR FUNCTION  
Disponibile/Available [+ info p. 294](#)



Vidrio laminado de seguridad con butiral de polivinilo PVB  
Laminated safety glass with polyvinyl butyral interlayer

MONTAJE/MOUNTING



|                   | X   | Y  | L    | S    |
|-------------------|-----|----|------|------|
| ACERO/316L 1X600  | 135 | 90 | 705  | 500  |
| ACERO/316L 1X1200 | 135 | 90 | 1305 | 1100 |
| ACERO/316L 1X1500 | 135 | 90 | 1605 | 1400 |
| ACERO/316L 2X600  | 195 | 90 | 705  | 500  |
| ACERO/316L 2X1200 | 195 | 90 | 1305 | 1100 |
| ACERO/316L 2X1500 | 195 | 90 | 1605 | 1400 |

ESTANDAR/STANDARD



5 AÑOS  
5 YEARS



220-240V  
50-60Hz



IP 65



IK 09



CLASE I  
CLASS I



50.000h  
L80B10



-20°  
+40°



CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE



1-10V  
DALI



2700K  
3000K  
5000K  
6000K



1h  
3h



40°  
60°  
ASYM  
D.ASYM  
BATWING

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference             | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lámpara<br>Lamp | Portalámparas<br>Lampholder | Reemplaza a lamp.<br>Replace to lamp | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------------|----------|-------------------|-----------------|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------|
| ACR211P0D      | ACERO/316L-1x600 Precableado LED    | 2,4      | -                 | -               | G13                         | 1x18W                                | -                  |
| ACR311P0D      | ACERO/316L-1x1200 Precableado LED   | 4,8      | -                 | -               | G13                         | 1x36W                                | -                  |
| ACR411P0D      | ACERO/316L-1x1500 Precableado LED   | 4,7      | -                 | -               | G13                         | 1x18W                                | -                  |
| ACR222P0D      | ACERO/316L-2x600 Precableado LED    | 3,5      | -                 | -               | G13                         | 2x18W                                | -                  |
| ACR322P0D      | ACERO/316L-2x1200 Precableado LED 5 | 6,3      | -                 | -               | G13                         | 2x36W                                | -                  |
| ACR422P0D      | ACERO/316L-2x1500 Precableado LED   | 7,5      | -                 | -               | G13                         | 2x18W                                | -                  |
| ACR212K5D      | ACERO/316L-600-16W 2540Lm/840       | 3,8      | 16W               | LED             | -                           | >2x18W                               | 4000               |
| ACR213K6D      | ACERO/316L-600-24W 3600Lm/840       | 3,8      | 24W               | LED             | -                           | >2x18W                               | 4000               |
| ACR214K5D      | ACERO/316L-600-28W 5100Lm/840       | 3,8      | 28W               | LED             | -                           | >2x18W                               | 4000               |
| ACR315K0D      | ACERO/316L-1200-32W 5080Lm/840      | 5,2      | 32W               | LED             | -                           | >2x36W                               | 4000               |
| ACR317K2D      | ACERO/316L-1200-48W 7200Lm/840      | 5,2      | 48W               | LED             | -                           | >2x36W                               | 4000               |
| ACR318K0D      | ACERO/316L-1200-56W 10200Lm/840     | 5,2      | 56W               | LED             | -                           | >2x36W                               | 4000               |
| ACR416K3D      | ACERO/316L-1500-40W 6350Lm/840      | 6,2      | 40W               | LED             | -                           | >2x58W                               | 4000               |
| ACR419K0D      | ACERO/316L-1500-60W 9000Lm/840      | 6,2      | 60W               | LED             | -                           | >2x58W                               | 4000               |
| ACR4111KD      | ACERO/316L-1500-70W 12750Lm/840     | 6,2      | 70W               | LED             | -                           | >2x58W                               | 4000               |
| ACR4216KD      | ACERO/316L-2x1500-105W 16900Lm/840  | 9,0      | 105W              | LED             | -                           | >250HIT                              | 4000               |
| ACR4218KD      | ACERO/316L-2x1500-120W 18400Lm/840  | 9,0      | 120W              | LED             | -                           | 400HIT                               | 4000               |
| ACR4225KD      | ACERO/316L-2x1500-150W 25000Lm/840  | 9,0      | 150W              | LED             | -                           | 400HIT                               | 4000               |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES                                         |                                                       |                                    |                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------|
| REGULACION/DIMING 1-10V   DALI                                                       | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h               | T.COLOR 2700K, 3000K, 5000K, 6000K | OPTICA/LENS 40°, 60°, ASYM, DOUBLE ASYM, BATWING |
| SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET                                                     | DETECTOR DE PRESENCIA (SLP)/PRESENCE DETECTOR (SLP)   | CONECTOR RAPIDO/FAST CONNECTOR     | IP68                                             |
| ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES                                | ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES |                                    |                                                  |
| BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST                                                          |                                                       |                                    |                                                  |
| REGULADOR DE LUZ + DETECTOR DE PRESENCIA (RLP)/AMBIENT LIGHT + PRESENCE SENSOR (RLP) |                                                       |                                    |                                                  |



ACERO LED -40°C IP65

ES

**Montaje:** Adosado/Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.

**Sistema óptico:** Reflector lacado en blanco. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2700K, 3000K, 5000K, 6000K.

**Distribución luminosa:** Directa. Disponible ópticas de 40°, 60°, ASYM, DOBLE ASYM, BATWING.

**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Acero inoxidable austenítico AISI 316L. Conocido como grado marino, el acero inoxidable 316L, exhibe una gran resistencia a la corrosión, resistencia a las picaduras en soluciones de iones de cloruro y aumenta la resistencia a altas temperaturas. Difusor: Vidrio laminado con butiral de polivinilo PVB. En caso de rotura los fragmentos quedan adheridos al butiral, evitando posibles daños. Reflector: Acero lacado en blanco.

**Acabado:** Acero inoxidable.



EN

**Mounting:** Surface/Suspended.

**Light source:** LED linear modules SMD.

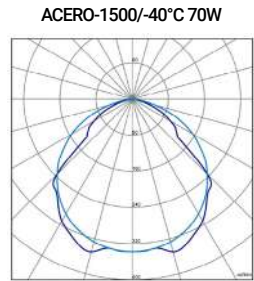
**Optical system:** Lacquered in white reflector. Temperature color 4000K. Available, 2700K, 3000K, 5000K, 6000K.

**Light distribution:** Direct. Available lenses 40°, 60°, ASYM, DOUBLE ASYM, BATWING.

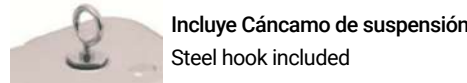
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95. Available, dimmable DALI.

**Materials:** Body: AISI 316L austenitic stainless steel. Known as marine grade, 316L stainless steel exhibits high corrosion resistance, resistance to pitting in chloride ion solutions and increased resistance to high temperatures. Diffuser: Glass laminated with PVB polyvinyl butyral. In case of breakage, the fragments remain adhered to the butyral, preventing possible damage. Reflector: White lacquered steel.

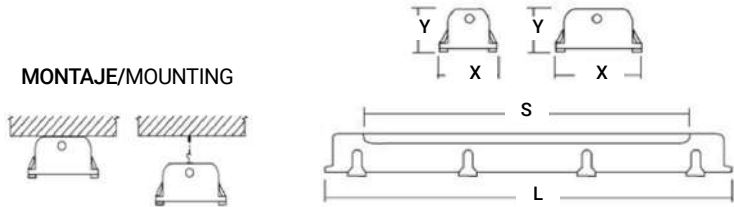
**Surface finish:** Stainless steel.



OTRAS OPTICAS/OTHER OPTICS | p. 295



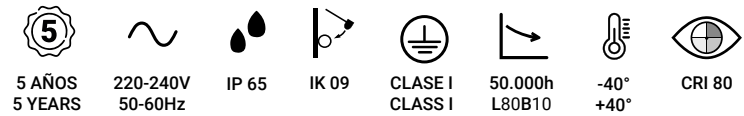
MONTAJE/MOUNTING



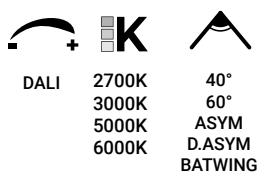
|            | X   | Y  | L    | S    |
|------------|-----|----|------|------|
| ACERO 1200 | 135 | 90 | 1305 | 1100 |
| ACERO 1500 | 135 | 90 | 1605 | 1400 |

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference               | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ACR324K8D      | ACERO/316L-1200/-40°C 32W 4800Lm/840  | 5,2      | 32W               | 5080              | 159 lm/W                 | 4000               |
| ACR327K2D      | ACERO/316L-1200/-40°C 48W 7200Lm/840  | 5,2      | 48W               | 7200              | 150 lm/W                 | 4000               |
| ACR328K0D      | ACERO/316L-1200/-40°C 56W 8000Lm/840  | 5,2      | 56W               | 10200             | 182 lm/W                 | 4000               |
| ACR426K0D      | ACERO/316L-1500/-40°C 40W 6000Lm/840  | 6,2      | 40W               | 6350              | 159 lm/W                 | 4000               |
| ACR429K0D      | ACERO/316L-1500/-40°C 60W 9000Lm/840  | 6,2      | 60W               | 9000              | 150 lm/W                 | 4000               |
| ACR4211KD      | ACERO/316L-1500/-40°C 70W 11500Lm/840 | 6,2      | 70W               | 12750             | 182 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING DALI T.COLOR 2700K, 3000K, 5000K, 6000K SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET  
CONECTOR RAPIDO/FAST CONNECTOR IP68 ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES

ACERO LED +65°C IP65

ES

**Montaje:** Adosado/Suspendido.

**Fuente de luz:** Módulos lineales LED SMD.

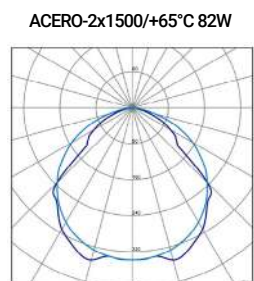
**Sistema óptico:** Reflector lacado en blanco. Temperatura de color 4000K. Disponible, 3000K, 5000K, 6000K.

**Distribución luminosa:** Directa. Disponibles ópticas de 40°, 60°, ASYM, DOBLE ASYM, BATWING.

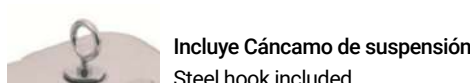
**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico.PF>0,95. Disponible, regulable DALI.

**Materiales:** Cuerpo: Acero inoxidable austenítico AISI 316L. Conocido como grado marino, el acero inoxidable 316L, exhibe una gran resistencia a la corrosión, resistencia a las picaduras en soluciones de iones de cloruro y aumenta la resistencia a altas temperaturas. Difusor: Vidrio laminado con butiral de polivinilo PVB. En caso de rotura los fragmentos quedan adheridos al butiral, evitando posibles daños. Reflector: Acero lacado en blanco.

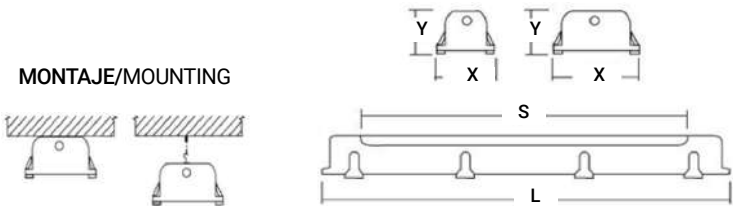
**Acabado:** Acero inoxidable.



OTRAS OPTICAS/OTHER OPTICS | p. 295



MONTAJE/MOUNTING

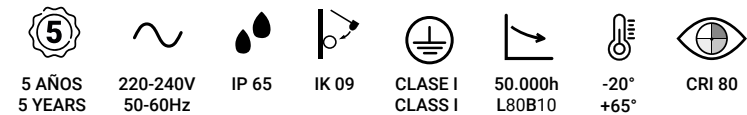


|              | X   | Y  | L    | S    |
|--------------|-----|----|------|------|
| ACERO 1X1200 | 135 | 90 | 1305 | 1100 |
| ACERO 1X1500 | 135 | 90 | 1605 | 1400 |
| ACERO 2X1200 | 195 | 90 | 1305 | 1100 |
| ACERO 2X1500 | 195 | 90 | 1605 | 1400 |

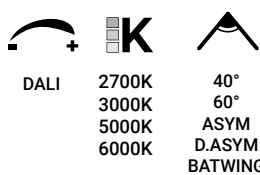
Componentes/Components

TRIDONIC

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION

| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ACR386K4D      | ACERO/316L-1200+65°C-33W 6400Lm/840    | 5,2      | 33W               | 6400              | 194 lm/W                 | 4000               |
| ACR488K0D      | ACERO/316L-1500+65°C-41W 8000Lm/840    | 6,2      | 41W               | 8000              | 195 lm/W                 | 4000               |
| ACR3812KD      | ACERO/316L-2x1200+65°C 66W 12800Lm/840 | 6,7      | 66W               | 12800             | 194 lm/W                 | 4000               |
| ACR4816KD      | ACERO/316L-2x1500+65°C-82W 16000Lm/840 | 9,0      | 82W               | 16000             | 195 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

REGULACION/DIMING 1-10V | DALI T.COLOR 2700K, 3000K, 5000K, 6000K SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET  
CONECTOR RAPIDO/FAST CONNECTOR IP68 ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES



ACERO LED 12-24V IP65

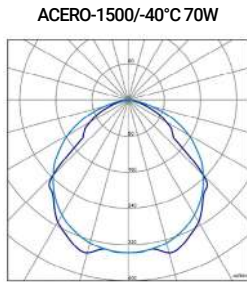
ES

**Montaje:** Adosado/Suspendido.  
**Fuente de luz:** LED.  
**Sistema óptico:** Reflector lacado en blanco. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2700K, 3000K, 6000K.  
**Distribución luminosa:** Directa.  
**Equipo eléctrico:** Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
**Materiales:** Cuerpo: Acero inoxidable 18/8 (0,7mm espesor). Difusor: Cristal templado. Reflector: Acero lacado en blanco.  
**Acabado:** Acero inoxidable.  
**Materiales:** Cuerpo: Acero inoxidable austenítico AISI 316L. Conocido como grado marino, el acero inoxidable 316L, exhibe una gran resistencia a la corrosión, resistencia a las picaduras en soluciones de iones de cloruro y aumenta la resistencia a altas temperaturas. Difusor: Vidrio laminado con butiral de polivinilo PVB. En caso de rotura los fragmentos quedan adheridos al butiral, evitando posibles daños. Reflector: Acero lacado en blanco.  
**Acabado:** Acero inoxidable.



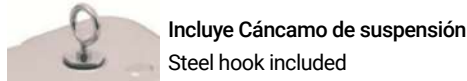
EN

**Mounting:** Surface/Suspended.  
**Light source:** LED.  
**Optical system:** Lacquered in white reflector. Temperature color 4000K. Available, 2700K, 3000K, 6000K.  
**Light distribution:** Direct.  
**Electrical equipment:** Electronic control gear. PF>0,95.  
**Materials:** Body: Stainless steel 18/8 (0,7mm). Diffuser: Tempered glass. Reflector: Sheet steel lacquered in white.  
**Surface finish:** Stainless steel.  
**Materials:** Body: AISI 316L austenitic stainless steel. Known as marine grade, 316L stainless steel exhibits high corrosion resistance, resistance to pitting in chloride ion solutions and increased resistance to high temperatures. Diffuser: Glass laminated with PVB polyvinyl butyral. In case of breakage, the fragments remain adhered to the butyral, preventing possible damage. Reflector: White lacquered steel.  
**Surface finish:** Stainless steel.

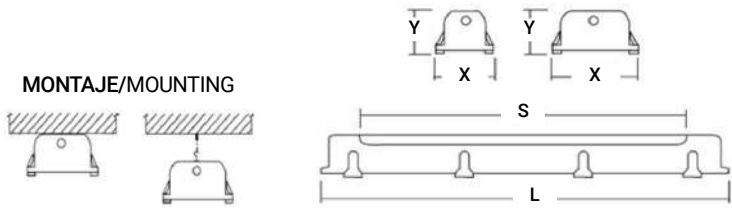


12-24V DC

CORRIENTE CONTINUA DE BAJA TENSION  
LOW VOLTAGE DIRECT CURRENT  
Bajo consulta, corriente alterna/  
Under request, alternating current

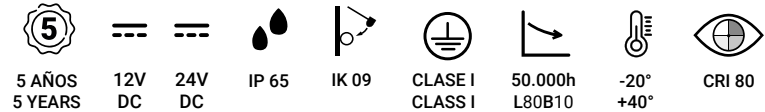


MONTAJE/MOUNTING



|              | X   | Y  | L    | S    |
|--------------|-----|----|------|------|
| ACERO 1X600  | 135 | 90 | 705  | 500  |
| ACERO 1X1200 | 135 | 90 | 1305 | 1100 |
| ACERO 1X1500 | 135 | 90 | 1605 | 1400 |
| ACERO 2X600  | 195 | 90 | 705  | 500  |
| ACERO 2X1200 | 195 | 90 | 1305 | 1100 |
| ACERO 2X1500 | 195 | 90 | 1605 | 1400 |

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code |        | Referencia<br>Reference            | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------|------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ACR231K8D      | 12V DC | ACERO/316L-600-18W 12V 1800lm/840  | 3,8      | 18W               | 1800              | 100 lm/W                 | 4000               |
| ACR333K6D      | 12V DC | ACERO/316L-1200-36W 12V 3600lm/840 | 5,2      | 36W               | 3600              | 100 lm/W                 | 4000               |
| ACR434K7D      | 12V DC | ACERO/316L-1500-47W 12V 4700lm/840 | 6,2      | 47W               | 4700              | 100 lm/W                 | 4000               |
| ACR241K8D      | 24V DC | ACERO/316L-600-18W 24V 1800Lm/840  | 3,8      | 18W               | 1800              | 100 lm/W                 | 4000               |
| ACR343K6D      | 24V DC | ACERO/316L-1200-36W 24V 3600Lm/840 | 5,2      | 36W               | 3600              | 100 lm/W                 | 4000               |
| ACR444K7D      | 24V DC | ACERO/316L-1500-47W 24V 4700lm/840 | 6,2      | 47W               | 4700              | 100 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES  
T.COLOR 2700K, 3000K, 6000K SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET CONECTOR RAPIDO/FAST CONNECTOR IP68 ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES





### CORRIDOR FUCTION

ACCESORIO BAJO CONSULTA PARA MODELOS | ACCESSORY UNDER REQUEST FOR MODELS



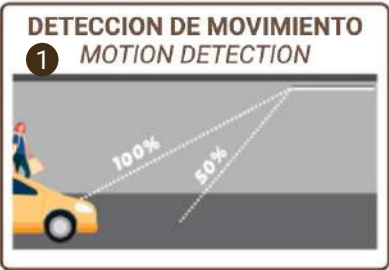
EST/PRISMAPC/SLC IP65  
EST/PRISMAPC/SLE IP65  
EST/PRISMAPC IP65



TUBULAR IP67  
TUBULAR/SLC IP67



ACERO LED IP65



Entrada al área de detección según la distancia programada.  
Setting the distance detection area.  
Sensitivity 100% or 50%.



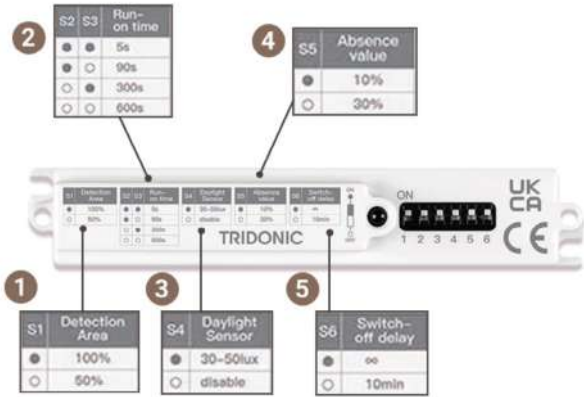
Encendido en caso de que la iluminancia sea inferior a 30 lx (modo día), o encendido directo (según programación).  
The luminaire turns on when the light is less than 30 lx (day mode).  
Or it can be always set it as on (setting the daylight sensor).



Encendido al 100% tras la detección de movimiento (5s, 90s, 300s, 600s).  
Switched on at 100% when sensor detects movement (5s, 90s, 300s, 600s).



Encendido permanente al 10% o 30% una vez transcurrido el tiempo de iluminación al 100%.  
Standby dimming at 10% or 30%.



- Ampliación/disminución del área de detección de movimiento.  
Sensitivity of the distance detection area.
- Tiempo de encendido al 100% durante la detección de movimiento.  
Lighting time at 100% (5s, 90s, 300s, 600s).
- Habilitar/deshabilitar modo día/noche automático.  
Setting the daylight sensor.
- Porcentaje de iluminancia remanente una vez finalizado el tiempo de encendido al 100%. Standby dimming at 10% or 30%.
- Programación de apagado una vez transcurridos los pasos anteriores. Second order delay.

### ÓPTICAS BAJO CONSULTA | OPTICS UNDER REQUEST



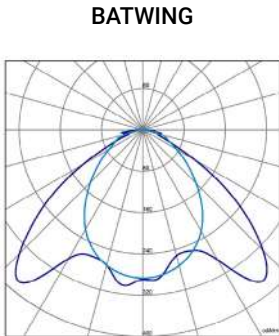
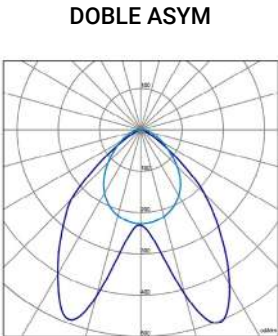
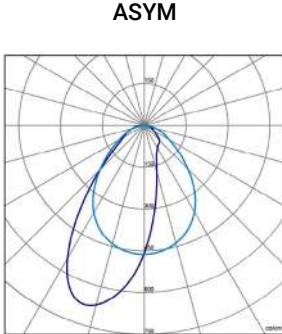
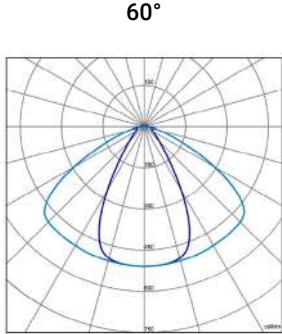
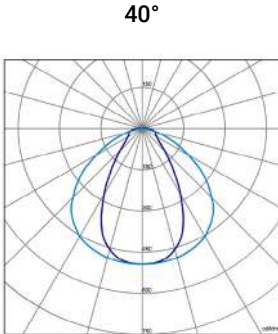
EST/PRISMAPC IP65  
EST/PRISMAPC -40°C IP65



TUBULAR IP67  
TUBULAR -40°C IP67



ACERO LED IP65  
ACERO LED -40°C IP65  
ACERO LED +65°C IP65





ONIX/TLED

ES

Montaje: Adosado/Suspendido.  
Fuente de luz: Tubo LED T8 (G13).  
Sistema óptico: Difusor, reflector.  
Distribución luminosa: Directa.  
Equipo eléctrico: Precableado tubo LED.  
Materiales: Cuerpo: ABS. Difusor: Policarbonato transparente.  
Clips: Policarbonato. Opcional: Acero inoxidable. Disponible set de suspensión.  
Acabado: Color gris.

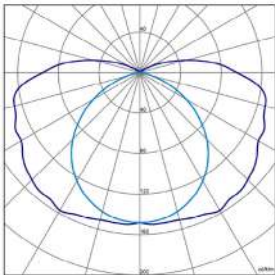


EN

Mounting: Surface/Suspended.  
Light source: T8 LED tube (G13).  
Optical system: Diffuser, reflector.  
Light distribution: Direct.  
Electrical equipment: Prewired LED tube.  
Materials: Body: ABS. Diffuser: Transparent polycarbonate. Clips: Polycarbonate. Optional: Stainless steel. Suspension set available.  
Surface finish: Grey colour.



ONIX/TLED



1x



2x



Fácil fijación y alineación  
Easy to aling the luminaire

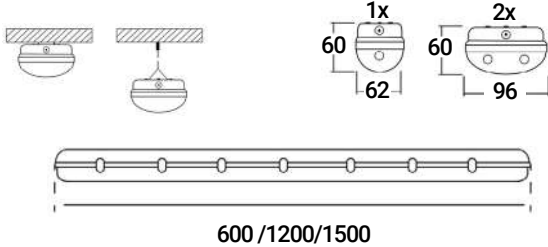


Clips de policarbonato  
Polycarbonate clips



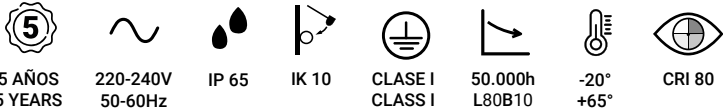
Clips de acero inoxidable  
Stainless steel clips

MONTAJE/MOUNTING



|        | X    | Y  |
|--------|------|----|
| 1X600  | 675  | 6  |
| 2X1200 |      |    |
| 1X1200 | 1284 | 12 |
| 2X1200 |      |    |
| 1X1500 | 1584 | 14 |
| 2X1500 |      |    |

ESTANDAR/STANDARD



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference           | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lámpara<br>Lamp | Portalámparas<br>Lampholder | IP   | IK   |
|----------------|-----------------------------------|----------|-------------------|-----------------|-----------------------------|------|------|
| ONT211P5G      | ONIX/TLED-1x600 Precableado LED5  | 0,7      | -                 | Tubo LED        | G13                         | IP65 | IK08 |
| ONT311P5G      | ONIX/TLED-1x1200 Precableado LED5 | 1,3      | -                 | Tubo LED        | G13                         | IP65 | IK08 |
| ONT411P5G      | ONIX/TLED-1x1500 Precableado LED5 | 1,6      | -                 | Tubo LED        | G13                         | IP65 | IK08 |
| ONT222P5G      | ONIX/TLED-2x600 Precableado LED5  | 0,9      | -                 | Tubo LED        | G13                         | IP65 | IK08 |
| ONT322P5G      | ONIX/TLED-2x1200 Precableado LED5 | 1,7      | -                 | Tubo LED        | G13                         | IP65 | IK08 |
| ONT422P5G      | ONIX/TLED-2x1500 Precableado LED5 | 2,0      | -                 | Tubo LED        | G13                         | IP65 | IK08 |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES          |                                                       |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET                      | CONECTOR RAPIDO/FAST CONNECTOR                        |
| ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES | ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES |



LUMINARIAS ESTANCAS | WATERPROOF FITTINGS

ONIX/NPC

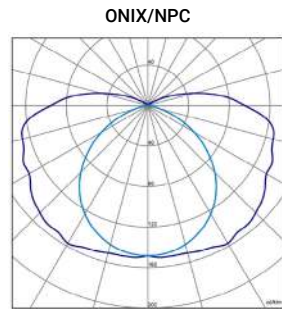
ES

Montaje: Adosado/Suspendido.  
Fuente de luz: Tubo LED T8 (G13).  
Sistema óptico: Difusor, reflector.  
Distribución luminosa: Directa.  
Equipo eléctrico: Precableado LED. Disponible, kit de emergencia (1-3 h) y/o montaje de línea continua.  
Materiales: Cuerpo: Policarbonato inyectado irrompible. Reflector: Acero laminado en frío lacada en epoxi-poliéster blanco. Difusor: Policarbonato irrompible inyectado con prismas longitudinales. Disponibles cierres de acero inoxidable.  
Acabado: Color gris.



EN

Mounting: Surface/Suspended.  
Light source: LED Tube T8 (G13).  
Optical system: Diffuser, reflector.  
Light distribution: Direct.  
Electrical equipment: Prewired LED. Available, emergency kit (1-3 h) and/or continuous line assembly.  
Materials: Body: Injected polycarbonate unbreakable. Reflector: Cold rolled steel lacquered in white epoxy-polyester. Diffuser: Injected unbreakable polycarbonate with longitudinal prismatic stripes. Available Stainless steel clips.  
Surface finish: Grey color.



INCLUIDO/INCLUDED  
Abrazadera inox/ Stainless clamp



DISPONIBLE/AVAILABLE  
Set de suspensión/ Suspension set



DISPONIBLE/AVAILABLE  
Clips inox/Inox clips



MONTAJE CON KIT DE EMERGENCIA 1/3h  
ASSEMBLY WITH EMERGENCY KIT 1/3h  
DISPONIBLE/AVAILABLE



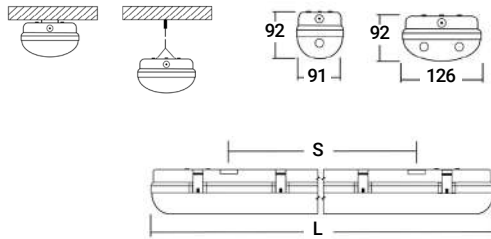
Policarbonato irrompible  
Unbreakable polycarbonate



LUMINARIAS ESTANCAS | WATERPROOF FITTINGS

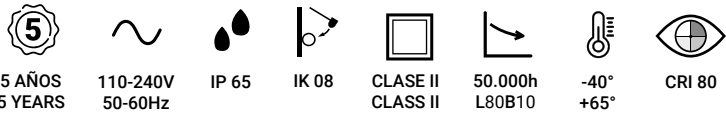


MONTAJE/MOUNTING

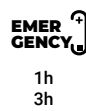


|                  | L    | S   | Clips |
|------------------|------|-----|-------|
| 1X600<br>2X600   | 650  | 390 | 6     |
| 1X1200<br>2X1200 | 1260 | 860 | 10    |
| 1X1500<br>2X1500 | 1560 | 970 | 12    |

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference          | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lámpara<br>Lamp | Portalámparas<br>Lampholder | Regulación<br>1-10V DALI | Emergencia<br>MC1 MC3 |
|----------------|----------------------------------|----------|-------------------|-----------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------|
| ONX211P5G      | ONIX/NPC-1x600 Precableado LED5  | 0,7      | -                 | Tubo LED        | G13                         | -                        | -                     |
| ONX311P5G      | ONIX/NPC-1x1200 Precableado LED5 | 1,3      | -                 | Tubo LED        | G13                         | -                        | -                     |
| ONX411P5G      | ONIX/NPC-1x1500 Precableado LED5 | 1,6      | -                 | Tubo LED        | G13                         | -                        | -                     |
| ONX222P5G      | ONIX/NPC-2x600 Precableado LED5  | 0,9      | -                 | Tubo LED        | G13                         | -                        | -                     |
| ONX322P5G      | ONIX/NPC-2x1200 Precableado LED5 | 1,7      | -                 | Tubo LED        | G13                         | -                        | -                     |
| ONX422P5G      | ONIX/NPC-2x1500 Precableado LED5 | 2,0      | -                 | Tubo LED        | G13                         | -                        | -                     |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES          |                                                       |      |                       |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------|-----------------------|
| SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET                      | CONECTOR RAPIDO/FAST CONNECTOR                        | IP68 | CLIPS INOX/INOX CLIPS |
| ELECTRIFICACION LC 3 POLOS/ELECTRIFICATION LC 3 PINES | ELECTRIFICACION LC 5 POLOS/ELECTRIFICATION LC 5 PINES |      |                       |



# REGLETAS BATTENS





PRZ/OP 24V

ES

Montaje: Adosado.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.

Sistema óptico: Difusor opal. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

Distribución luminosa: Directa.

Materiales: Cuerpo: Perfil de aluminio estándar con sección de 17 mm para instalar en superficie. Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco. Disponible, aluminio anodizado, negro anodizado.



EN

Mounting: Surface.

Light source: LED linear modules SMD.

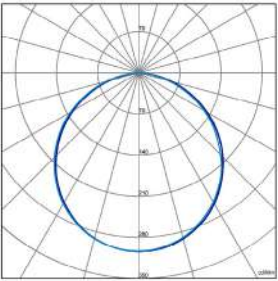
Optical system: Opal diffuser. Temperature color 4000K. Available, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

Light distribution: Direct.

Materials: Body: Standard aluminum profile with 17 mm section for installation on the surface. Diffuser: Opal.

Surface finish: White color. Available, aluminum anodized, black anodized.





PRZ/OP 24V

DISPONIBLE/AVAILABLE



ON/OFF

SENSOR TACTIL  
TOUCH SENSOR



24V  
DC

MONTAJE ADOSADO  
SURFACE MOUNTING

IP 20 IP 67 IP 68

Longitud a medida/Custom length  
Bajo consulta/Under request

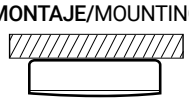
Acabado/Surface finish

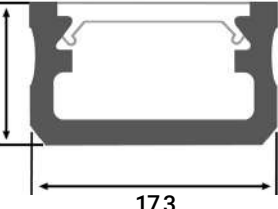


FLICKER  
FREE

MONTAJE/MOUNTING



7,59



17,3

5 CM

Conexión máxima del driver/Maximum driver connection

 **5 m** (una alimentación/one supply)

 **10 m** (dos alimentaciones/two supplies)

ESTANDAR/STANDARD



5 AÑOS  
5 YEARS



24V  
DC



IP 20



IP 67



IP 68



IK 05



CLASE I  
CLASS I



50.000h  
L80B10



-20°  
+35°



CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

**K**

2200K  
2700K  
3000K  
6000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                                                                                                                                                                                    | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PO010860B      |   PRZ/OP-9.6W/m 860Lm/m 840 24V      | 0,2      | 9.6W              | 860               | 90 lm/W                  | 4000               |
| PO0102K4B      |   PRZ/OP-20W/m 2400Lm/m 840 24V      | 0,2      | 20W               | 2400              | 120 lm/W                 | 4000               |
| POP10860B      |   PRZ/OP-IP67-9.6W/m 860Lm/m 840 24V | 0,2      | 9.6W              | 860               | 90 lm/W                  | 4000               |
| POP102K4B      |   PRZ/OP-IP68-20W/m 2400Lm/m 840 24V | 0,2      | 20W               | 2400              | 120 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

T.COLOR 2200K, 2700K, 3000K, 6000K    SENSOR TACTIL/TOUCH SENSOR

PRZ/OP IP65 230V

ES

Montaje: Adosado.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.

Sistema óptico: Difusor opal. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2700K, 3000K, 6000K.

Distribución luminosa: Directa.

Materiales: Cuerpo: Perfil de aluminio estándar con sección de 17 mm para instalar en superficie. Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco. Disponible, aluminio anodizado, negro anodizado.



EN

Mounting: Surface.

Light source: LED linear modules SMD.

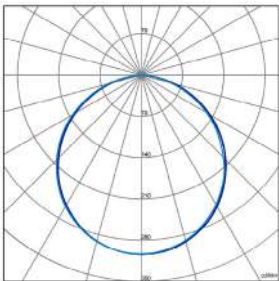
Optical system: Opal diffuser. Temperature color 4000K. Available, 2700K, 3000K, 6000K.

Light distribution: Direct.

Materials: Body: Standard aluminum profile with 17 mm section for installation on the surface. Diffuser: Opal.

Surface finish: White color. Available, aluminum anodized, black anodized.





PRZ/OP IP65 230V

DISPONIBLE/AVAILABLE



ON/OFF

INTERRUPTOR  
SWITCH



230V

MONTAJE ADOSADO  
SURFACE MOUNTING

IP 65

Longitud a medida/Custom length  
Bajo consulta/ Under request

Acabado/ Surface finish

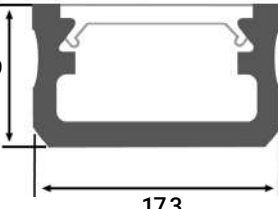


FLICKER  
FREE

MONTAJE/MOUNTING



7,59



17,3

10 CM

Conexión máxima del driver/Maximum driver connection

 **20 m** (una alimentación/one supply) (10W/m)     **50 m** (una alimentación/one supply) (17W/m)

 **40 m** (dos alimentaciones/two supplies) (10W/m)     **100 m** (dos alimentaciones/two supplies) (17W/m)

ESTANDAR/STANDARD



5 AÑOS  
5 YEARS



220-240V  
50-60Hz



IP 65



IK 05



CLASE I  
CLASS I



50.000h  
L80B10



-20°  
+35°



CRI 80

DISPONIBLE/AVAILABLE

**K**

2700K  
3000K  
6000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                                                                                                                                                                                         | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| POP141K3B      |   PRZ/OP-IP65-10W/m 1300lm/m 840 230V | 0,2      | 10W               | 1300              | 130 lm/W                 | 4000               |
| POP142K0B      |   PRZ/OP-IP65-17W/m 2000lm/m 840 230V | 0,2      | 17W               | 2000              | 118 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

T.COLOR 2700K, 3000K, 6000K    INTERRUPTOR/SWITCH





PRZ/OP 24V RGB

ES

Montaje: Adosado.  
Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD RGB.  
Sistema óptico: Difusor opal.  
Distribución luminosa: Directa.  
Materiales: Cuerpo: Perfil de aluminio estándar con sección de 17 mm para instalar en superficie. Difusor: Opal.  
Acabado: Color blanco. Bajo consulta, aluminio anodizado, negro anodizado.

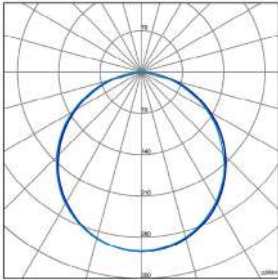


EN

Mounting: Surface.  
Light source: LED linear modules SMD RGB.  
Optical system: Opal diffuser. RGB.  
Light distribution: Direct.  
Materials: Body: Standard aluminum profile with 17 mm section for installation on the surface. Diffuser: Opal.  
Surface finish: White color. Under request, aluminum anodized, black anodized.



PRZ/OP 24V RGB



BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST



CONTROLADOR RGB + CCT  
RGB + CCT CONTROLLER



MONTAJE ADOSADO  
SURFACE MOUNTING

IP 20 IP 68

Longitud a medida/Custom length  
Bajo consulta/ Under request

Acabado/Surface finish

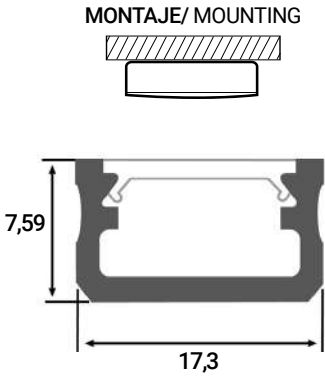
24V DC



FLICKER FREE



10 m (dos alimentaciones/two supplies)



MONTAJE/ MOUNTING

ESTANDAR/STANDARD

5 AÑOS  
5 YEARS

24V  
DC

IP 20  
IP 68

IK 05

CLASE I  
CLASS I

50.000h  
L80B10

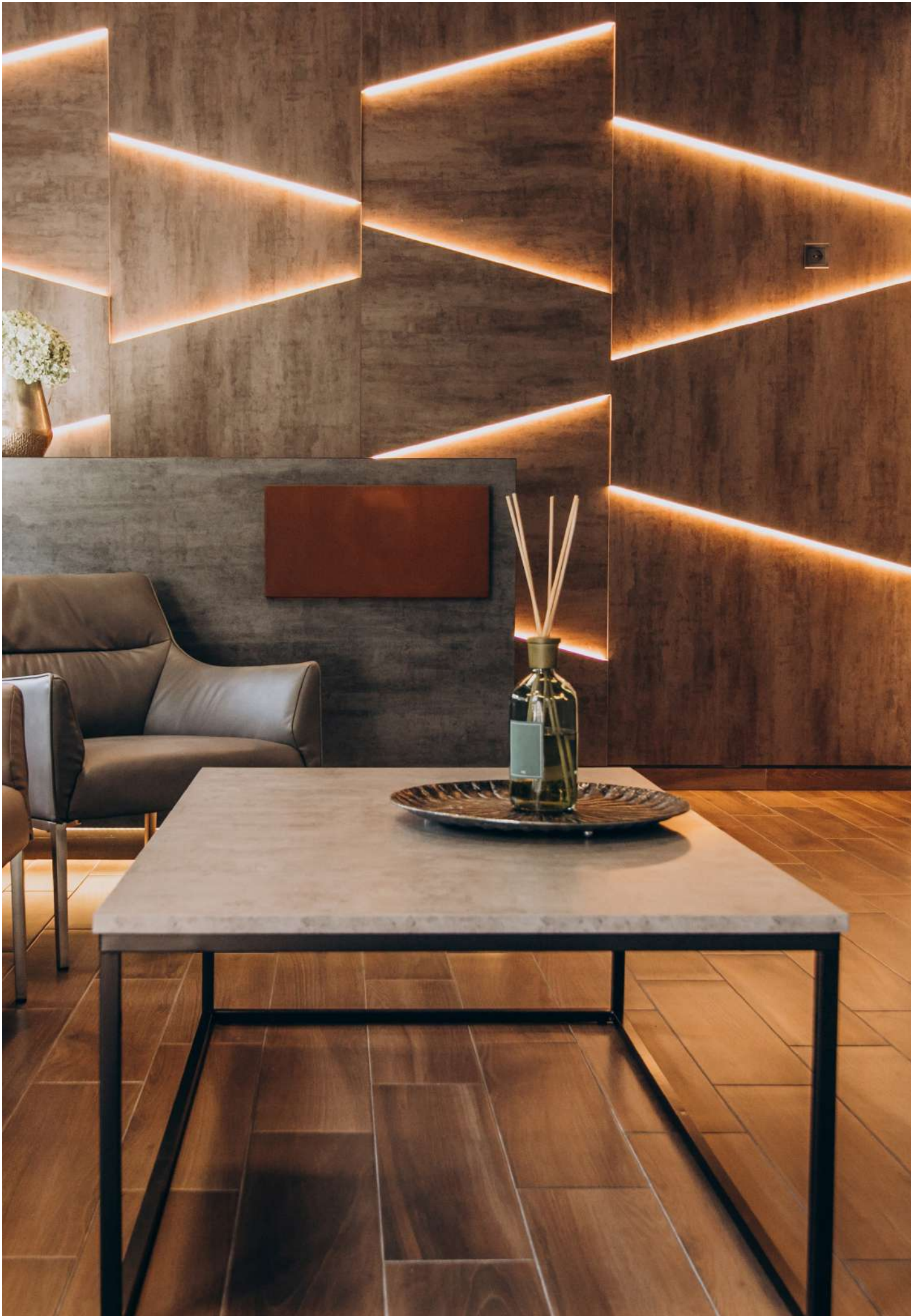
-20°  
+35°

CRI 80

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                           | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PO01R4K1B      | 24V DC IP-20 PRZ/OP-14.4W/m 1440lm/m RGB 24V      | 0,2      | 14.4W             | 1440              | 100 lm/W                 | RGB                |
| POP1R4K1B      | 24V DC IP-68 PRZ/OP-IP68-14.4W/m 1440lm/m RGB 24V | 0,2      | 14.4W             | 1440              | 100 lm/W                 | RGB                |





PRZ/OP/E 24V

ES

Montaje: Empotrado.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.

Sistema óptico: Difusor opal. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

Distribución luminosa: Directa.

Materiales: Cuerpo: Perfil de aluminio estándar con sección de 17 mm para instalar en superficie. Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco. Bajo consulta, aluminio anodizado, negro anodizado.



EN

Mounting: Recessed.

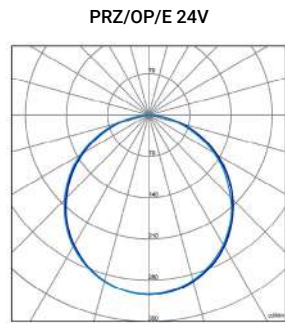
Light source: LED linear modules SMD.

Optical system: Opal diffuser. Temperature color 4000K. Available, 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

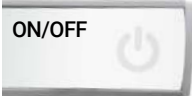
Light distribution: Direct.

Materials: Body: Standard aluminum profile with 17 mm section for installation on the surface. Diffuser: Opal.

Surface finish: White color. Under request, aluminum anodized, black anodized.



DISPONIBLE/AVAILABLE



SENSOR TACTIL  
TOUCH SENSOR



24V  
DC

MONTAJE EMPOTRADO

RECESSED MOUNTING



Longitud a medida/Custom length  
Bajo consulta/Under request

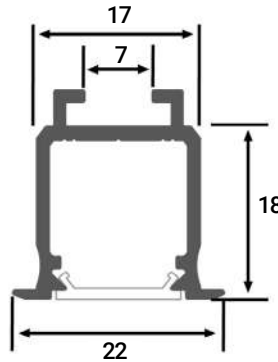
Acabado/Surface finish



FLICKER  
FREE



MONTAJE/MOUNTING

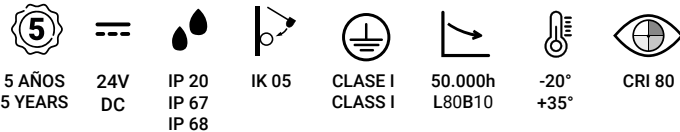


Conexión máxima del driver/Maximum driver connection

5 m (una alimentación/one supply)

10 m (dos alimentaciones/two supplies)

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                           | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|---------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PE010860B      | 24V DC IP-20 PRZ/OP/E-9.6W/m 860lm/m 840 24V      | 0,2      | 9.6W              | 860               | 90 lm/W                  | 4000               |
| PE0102K4B      | 24V DC IP-20 PRZ/OP/E-20W/m 2400Lm/m 840 24V      | 0,2      | 20W               | 2400              | 120 lm/W                 | 4000               |
| PEP10860B      | 24V DC IP-67 PRZ/OP/E-IP67-9.6W/m 860Lm/m 840 24V | 0,2      | 9.6W              | 860               | 120 lm/W                 | 4000               |
| PEP102K4B      | 24V DC IP-68 PRZ/OP/E-IP68-20W/m 2400Lm/m 840 24V | 0,2      | 20W               | 2400              | 120 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

T.COLOR 2200K, 2700K, 3000K, 6000K SENSOR TACTIL/TOUCH SENSOR

PRZ/OP/E IP65 230V

ES

Montaje: Empotrado.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.

Sistema óptico: Difusor opal. Temperatura de color 4000K. Disponible, 2700K, 3000K, 6000K.

Distribución luminosa: Directa.

Materiales: Cuerpo: Perfil de aluminio estándar con sección de 17 mm para instalar en superficie. Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco. Bajo consulta, aluminio anodizado, negro anodizado.



EN

Mounting: Recessed.

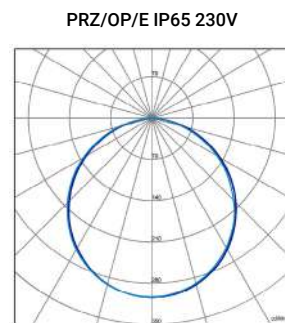
Light source: LED linear modules SMD.

Optical system: Opal diffuser. Temperature color 4000K. Available, 2700K, 3000K, 6000K.

Light distribution: Direct.

Materials: Body: Standard aluminum profile with 17 mm section for installation on the surface. Diffuser: Opal.

Surface finish: White color. Under request, aluminum anodized, black anodized.



DISPONIBLE/AVAILABLE



INTERRUPTOR  
SWITCH



230V

MONTAJE EMPOTRADO

RECESSED MOUNTING



Longitud a medida/Custom lengt  
Bajo consulta/ Under request

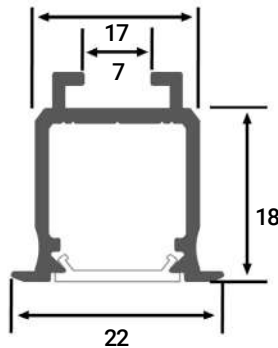
Acabado/ Surface finish



FLICKER  
FREE



MONTAJE/MOUNTING



Conexión máxima del driver /Maximum driver connection

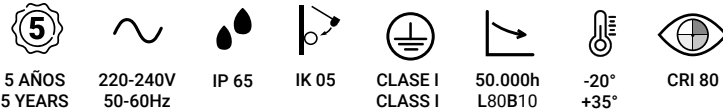
20 m (una alimentación/one supply) (10W/m)

40 m (dos alimentaciones/two supplies) (10W/m)

50 m (una alimentación/one supply) (17W/m)

100 m (dos alimentaciones/two supplies) (17W/m)

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                          | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PEP141K3B      | 230V IP-65 PRZ/OP/E-IP65-10W/m 1300lm/m 840 230V | 0,2      | 10W               | 1300              | 130 lm/W                 | 4000               |
| PEP142K0B      | 230V IP-65 PRZ/OP/E-IP65-17W/m 2000lm/m 840 230V | 0,2      | 17W               | 2000              | 120 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

T.COLOR 2700K, 3000K, 6000K INTERRUPTOR/SWITCH





PRZ/OP/E 24V RGB

ES

Montaje: Empotrado.  
Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD RGB.  
Sistema óptico: Difusor opal.  
Distribución luminosa: Directa.  
Materiales: Cuerpo: Perfil de aluminio estándar con sección de 17 mm para instalar en superficie. Difusor: Opal.  
Acabado: Color blanco. Bajo consulta, aluminio anodizado, negro anodizado.

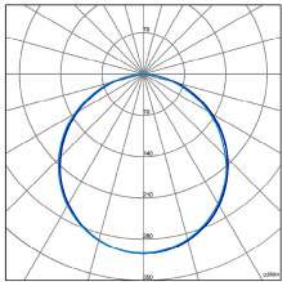


EN

Mounting: Recessed.  
Light source: LED linear modules SMD RGB.  
Optical system: Opal diffuser.  
Light distribution: Direct.  
Materials: Body: Standard aluminum profile with 17 mm section for installation on the surface. Diffuser: Opal.  
Surface finish: White color. Under request, aluminum anodized, black anodized.



PRZ/OP/E 24V RGB



**MONTAJE EMPOTRADO**  
RECESSED MOUNTING

IP 20 IP 68

Longitud a medida/Custom lengt  
Bajo consulta/ Under request

Acabado/Surface finish



**BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST**



CONTROLADOR RGB + CCT  
RGB + CCT CONTROLLER



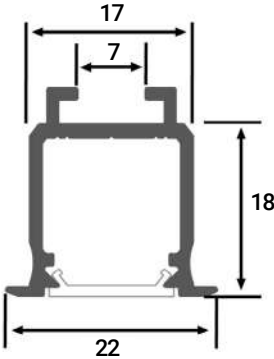
FLICKER FREE



10 CM



MONTAJE/MOUNTING



Conexión máxima del driver/Maximum driver connection

 **5 m** (una alimentación/one supply)

 **10 m** (dos alimentaciones/two supplies)

ESTANDAR/STANDARD



5 AÑOS  
5 YEARS



24V  
DC



IP 20  
IP 68



IK 05



CLASE I  
CLASS I



50.000h  
L80B10



-20°  
+35°



CRI 80

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                                         | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PE01R4K1B      | <b>24V DC</b> <b>IP-20</b> PRZ/OP-14.4W/m 1440lm/m RGB 24V      | 0,2      | 14.4W             | 1440              | 100 lm/W                 | RGB                |
| PEP1R4K1B      | <b>24V DC</b> <b>IP-68</b> PRZ/OP-IP68-14.4W/m 1440lm/m RGB 24V | 0,2      | 14.4W             | 1440              | 100 lm/W                 | RGB                |





PRZ/OP/SL 24V

ES

Montaje: Empotrado.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.

Sistema óptico: Difusor opal. Temperatura de color 4000K. Bajo consulta 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

Distribución luminosa: Directa.

Materiales: Cuerpo: Perfil de aluminio estándar con sección de 17 mm para instalar en superficie. Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco. Bajo consulta, aluminio anodizado, negro anodizado.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: LED linear modules SMD.

Optical system: Opal diffuser. Temperature color 4000K. Under request 2200K, 2700K, 3000K, 6000K.

Light distribution: Direct.

Materials: Body: Standard aluminum profile with 17 mm section for installation on the surface. Diffuser: Opal.

Surface finish: White color. Under request, aluminum anodized, black anodized.



MONTAJE EMPOTRADO SOBRE SUELO  
RECESSED FLOOR MOUNTING

IP 67 IP 68

Longitud a medida/Custom length  
Bajo consulta/Under request

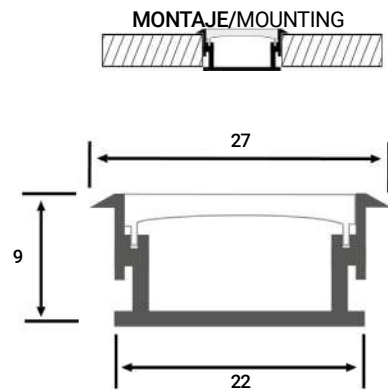
Acabado/ Surface finish



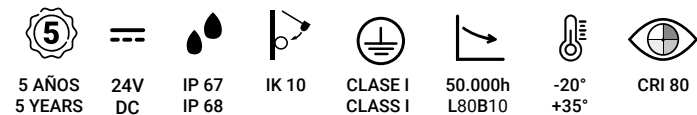
Conexión máxima del driver/Maximum driver connection

5 m (una alimentación/one supply)

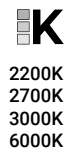
10 m (dos alimentaciones/two supplies)



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



2200K  
2700K  
3000K  
6000K

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                            | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|----------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PSP10860L      | 24V DC IP-67 PRZ/OP/SL-IP67-9.6W/m 860lm/m 840 24V | 0,2      | 9.6               | 860               | 90 lm/W                  | 4000               |
| PSP102K4L      | 24V DC IP-68 PRZ/OP/SL-IP68-20W/m 2400lm/m 840 24V | 0,2      | 20                | 2400              | 120 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

T.COLOR 2200K, 2700K, 3000K, 6000K

PRZ/OP/SL 24V RGB

ES

Montaje: Empotrado.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.

Sistema óptico: Difusor opal. RGB.

Distribución luminosa: Directa.

Materiales: Cuerpo: Perfil de aluminio estándar con sección de 17 mm para instalar en superficie. Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco. Bajo consulta, aluminio anodizado, negro anodizado.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: LED linear modules SMD.

Optical system: Opal diffuser. RGB.

Light distribution: Direct.

Materials: Body: Standard aluminum profile with 17 mm section for installation on the surface. Diffuser: Opal.

Surface finish: White color. Under request, aluminum anodized, black anodized.



MONTAJE EMPOTRADO SOBRE SUELO  
RECESSED FLOOR MOUNTING

IP 68

Longitud a medida/Custom length  
Bajo consulta/Under request

Acabado/ Surface finish



BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST



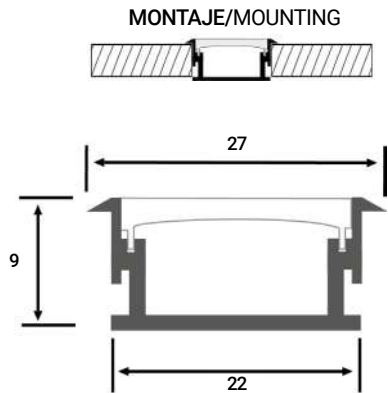
CONTROLADOR RGB + CCT  
RGB + CCT CONTROLLER



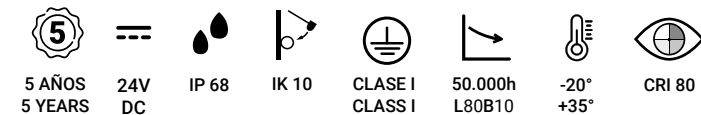
Conexión máxima del drive/Maximum driver connection

5 m (una alimentación/one supply)

10 m (dos alimentaciones/two supplies)



ESTANDAR/STANDARD



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                              | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PSP1R4K1L      | 24V DC IP-68 PRZ/OP/SL-IP68-14.4W/m 1440lm/m RGB 24V | 0,2      | 14.4              | 1440              | 100 lm/W                 | RGB                |







ANG/OP 24V RGB

ES

Montaje: Empotrado.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.

Sistema óptico: Difusor opal. RGB.

Distribución luminosa: Directa.

Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.

Materiales: Cuerpo: Perfil de aluminio estándar con sección de 17 mm para instalar en superficie. Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco. Bajo consulta, aluminio anodizado, negro anodizado.



EN

Mounting: Recessed.

Light source: LED linear modules SMD.

Optical system: Opal diffuser. RGB.

Light distribution: Direct.

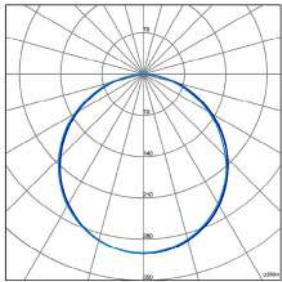
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.

Materials: Body: Standard aluminum profile with 17 mm section for installation on the surface. Diffuser: Opal.

Surface finish: White color. Under request, aluminum anodized, black anodized.



ANG/OP 24V RGB



24V  
DC

MONTAJE ADOSADO

SURFACE MOUNTING

IP  
20

IP  
68

Longitud a medida/Custom lengt  
Bajo consulta/Under request

Acabado/ Surface finish



BAJO CONSULTA/UNDER REQUEST



CONTROLADOR RGB + CCT  
RGB + CCT CONTROLLER

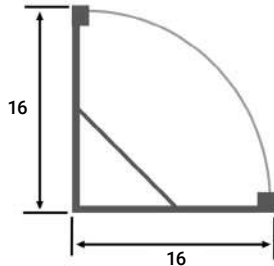
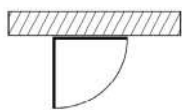


FLICKER  
FREE



10 CM

MONTAJE/MOUNTING



Conexión máxima del driver/Maximum driver connection

**5 m** (una alimentación/one supply)

**10 m** (dos alimentaciones/two supplies)

ESTANDAR/STANDARD



5 AÑOS  
5 YEARS



24V  
DC



IP 20  
IP 68



IK 05



CLASE I  
CLASS I



50.000h  
L80B10



-20°  
+35°



CRI 80

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code |        | Referencia<br>Reference | Kg<br>Kg                             | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|--------|-------------------------|--------------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ANG1R4K1B      | 24V DC | IP-20                   | ANG/OP-14.4W/m 1440lm/m RGB 24V      | 0,2               | 14.4              | 1440                     | 100 lm/W RGB       |
| ANP1R4K1B      | 24V DC | IP-68                   | ANG/OP-IP68-14.4W/m 1440lm/m RGB 24V | 0,2               | 14.4              | 1440                     | 100 lm/W RGB       |

DRIVERS 24V DC PRZ



24V DC

|            |                     |
|------------|---------------------|
| 23026L0181 | DRIVER PRZ 18W 24V  |
| 23025L0355 | DRIVER PRZ 35W 24V  |
| 23025L0603 | DRIVER PRZ 60W 24V  |
| 23025L0100 | DRIVER PRZ 100W 24V |
| 23026L2005 | DRIVER PRZ 200W 24V |

24V DC DALI

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| 23026L0182  | DRIVER PRZ 18W 24V DALI  |
| 23025L1351  | DRIVER PRZ 35W 24V DALI  |
| 23025L06010 | DRIVER PRZ 60W 24V DALI  |
| 23027L107   | DRIVER PRZ 100W 24V DALI |
| 23026L1507  | DRIVER PRZ 150W 24V DALI |



24V DC IP67

|             |                               |
|-------------|-------------------------------|
| 23026L0204  | DRIVER 20W 24V PRZ IP67 (MW)  |
| 23026L0352  | DRIVER 35W 24V PRZ IP67 (MW)  |
| 23026L0604  | DRIVER 60W 24V PRZ IP67 (MW)  |
| 23026L10011 | DRIVER 100W 24V PRZ IP67 (MW) |
| 23026L1508  | DRIVER 150W 24V PRZ IP67 (MW) |
| 23026L2405  | DRIVER 240W 24V PRZ IP67 (MW) |

24V DC IP67 DALI

|             |                                      |
|-------------|--------------------------------------|
| 23026L10012 | DRIVER 100W 24V PRZ DALI IP67 (INFI) |
| 23026L1509  | DRIVER 150W 24V PRZ DALI IP67 (INFI) |
| 23026L2006  | DRIVER 200W 24V PRZ DALI IP67 (INFI) |
| 23026L300   | DRIVER 300W 24V PRZ DALI IP67 (INFI) |
| 23026L360   | DRIVER 360W 24V PRZ DALI IP67 (INFI) |

INTERRUPTORES | SWITCH



SENSOR TACTIL/TOUCH SENSOR

|            |                                   |
|------------|-----------------------------------|
| 23025L0005 | INTERRUPTOR-REGULADOR 24V PRZ/ANG |
|------------|-----------------------------------|



INTERRUPTOR/SWITCH

|            |                                             |
|------------|---------------------------------------------|
| 23025L0006 | INTERRUPTOR PRZ/ANG MINI DE PRESION 12/230V |
|------------|---------------------------------------------|



ML/ALU IP67 230V

ES

Montaje: Adosado.

Fuente de luz: Módulos lineales LED SMD.

Sistema óptico: Difusor opal. Temperatura de color 4000K.  
Bajo consulta 2700K, 3000K, 6000K.

Distribución luminosa: Directa.

Materiales: Cuerpo: Perfil de aluminio estándar con sección de 20 mm para instalar en superficie. Difusor: Opal.

Acabado: Color blanco.



EN

Mounting: Surface.

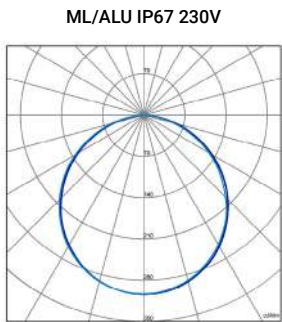
Light source: LED linear modules SMD.

Optical system: Opal diffuser. Temperature color 4000K.  
Under request 2700K, 3000K, 6000K.

Light distribution: Direct.

Materials: Body: Standard aluminum profile with 20 mm section for installation on the surface. Diffuser: Opal.

Surface finish: White color.



DISPONIBLE/AVAILABLE

ON/OFF



INTERRUPTOR  
SWITCH

230V

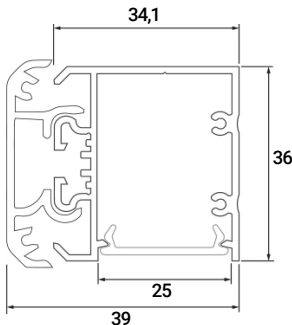


FLICKER  
FREE



10 CM

MONTAJE/MOUNTING

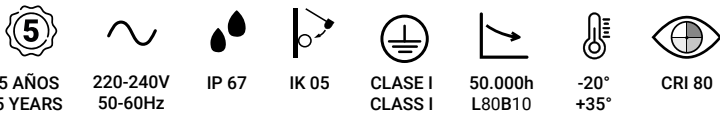


Conexión máxima del driver /Maximum driver connection

50 m (una alimentación/one supply) (10W/m)

100 m (dos alimentaciones/two supplies) (10W/m)

ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                         | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| ML710120L      | 230V IP-67 ML/ALU-IP67-17W/m 120lm/W 840 (230V) | 0,5      | 17W               | 2000              | 120 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

T.COLOR 2700K, 3000K, 6000K INTERRUPTOR/SWITCH





RT

ES

Montaje: Adosado.

Lámparas: T8. Precableado para tubo LED.

Sistema óptico: Reflector (bajo consulta).

Distribución luminosa: Directa/Indirecta.

Equipo eléctrico: H.F.: Equipo de control electrónico (EEI=A2). PF>0,95. Disponible, regulable 1-10V o DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).

Materiales: Cuerpo: Acero blanco laminado en frío.

Acabado: Color blanco.



EN

Mounting: Surface.

Light source: T8. Pre-wiring for LED tube.

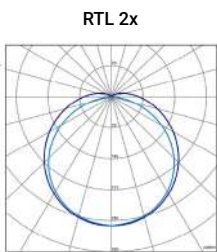
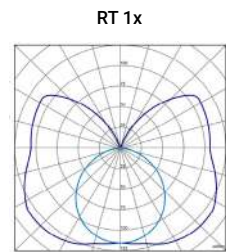
Optical system: Reflector (under request).

Light distribution: Direct/Indirect.

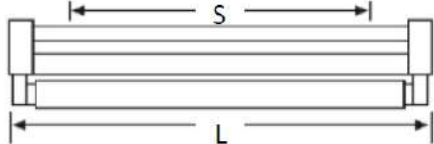
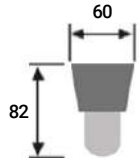
Electrical equipment: H.F.: Electronic control gear (EEI=A2). PF>0.95. Available, dimmable 1-10V or DALI and/or emergency kit (1-3 h).

Materials: Body: Cold-rolled white steel.

Surface finish: White color.



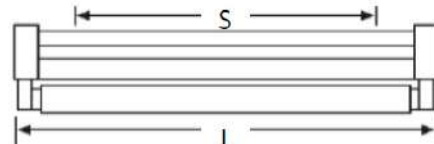
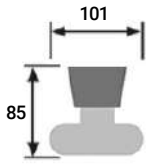
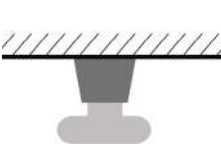
MONTAJE/MOUNTING



|           | L    | S   |
|-----------|------|-----|
| RT 1x600  | 624  | 405 |
| RT 1x1200 | 1233 | 405 |
| RT 1x1500 | 1534 | 405 |

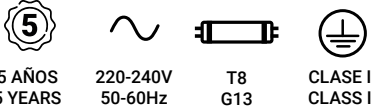
RTL 2x

MONTAJE/MOUNTING



|            | L    | S   |
|------------|------|-----|
| RTL 2x600  | 624  | 405 |
| RTL 2x1200 | 1233 | 405 |
| RTL 2x1500 | 1534 | 405 |

ESTANDAR/STANDARD



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code                               | Referencia<br>Reference     | Kg<br>Kg                         | Potencia<br>Power | Lámpara<br>Lamp                                       | Portalámparas<br>Lampholder | ESPECIFICACIONES                                  |
|----------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|
| RTN211P0B                                    | RT-1x600 Precableado LED    | 0,5                              | -                 | Tubo LED                                              | G13                         | Regleta adosable de acero blanco laminado en frío |
| RTN311P0B                                    | RT-1x1200 Precableado LED5  | 0,9                              | -                 | Tubo LED                                              | G13                         | Regleta adosable de acero blanco laminado en frío |
| RTN411P0B                                    | RT-1x1500 Precableado LED5  | 1,0                              | -                 | Tubo LED                                              | G13                         | Regleta adosable de acero blanco laminado en frío |
| RTL222P0B                                    | RTL-2x600 Precableada LED5  | 0,5                              | -                 | Tubo LED                                              | G13                         | Regleta adosable de acero blanco laminado en frío |
| RTL322P0B                                    | RTL-2x1200 Precableado LED5 | 0,9                              | -                 | Tubo LED                                              | G13                         | Regleta adosable de acero blanco laminado en frío |
| RTL422P0B                                    | RTL-2x1500 Precableado LED5 | 1,0                              | -                 | Tubo LED                                              | G13                         | Regleta adosable de acero blanco laminado en frío |
| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES |                             |                                  |                   |                                                       |                             |                                                   |
| KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h      |                             | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET |                   | FLORON RECTANGULAR DECORATIVO/DECORATIVE CEILING BASE |                             |                                                   |

REFLECTORES T8 | T8 REFLECTORS

ES

Sistema óptico: Reflector.

Distribución luminosa: Directa.

Materiales: Reflector: Aluminio pulido.

Acabado: Aluminio brillo.



EN

Optical system: Reflector.

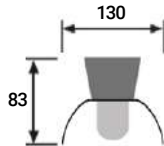
Light distribution: Direct.

Materials: Reflector: Polished aluminium.

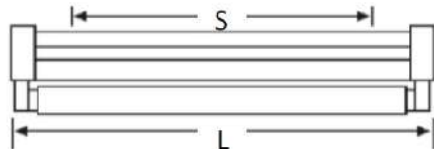
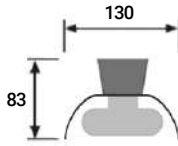
Surface finish: Bright aluminum.



RT/PAL (RT)



RT/PAL (RTL)



|                 | L    | S   |
|-----------------|------|-----|
| 1x600   2x600   | 624  | 405 |
| 1x1200   2x1200 | 1233 | 405 |
| 1x1500   2x1500 | 1534 | 405 |

CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lámpara<br>Lamp | Portalámparas<br>Lampholder | ESPECIFICACIONES             |
|----------------|-------------------------|----------|-------------------|-----------------|-----------------------------|------------------------------|
| H09221201      | REFLECTOR RT/PAL-1x18W  | -        | -                 | -               | -                           | Reflector aluminio brillante |
| H09221401      | REFLECTOR RT/PAL-1x36W  | -        | -                 | -               | -                           | Reflector aluminio brillante |
| H09221651      | REFLECTOR RT/PAL-1x58W  | -        | -                 | -               | -                           | Reflector aluminio brillante |
| H09222201      | REFLECTOR RT/PAL-2x18W  | -        | -                 | -               | -                           | Reflector aluminio brillante |
| H09222401      | REFLECTOR RT/PAL-2x36W  | -        | -                 | -               | -                           | Reflector aluminio brillante |
| H09222651      | REFLECTOR RT/PAL-2x58W  | -        | -                 | -               | -                           | Reflector aluminio brillante |





# LUMINARIAS UV-C

## UV-C LUMINAIRES



PSB/UV

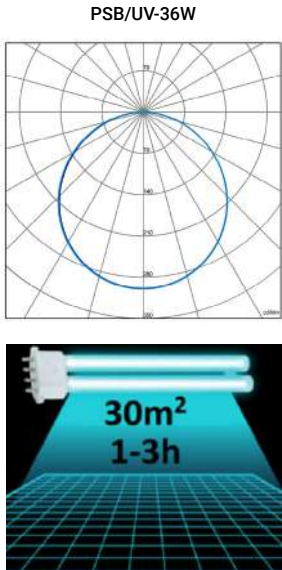
ES

Montaje: Empotrado.  
Lámparas: Principal: Módulos lineales LED SMD.  
Blanco tunable white: 2700K-6500K.  
Secundaria: Lámpara UV-C TC-L 36W (lámpara incluida).  
Sistema óptico: Difusor opal.  
Distribución luminosa: Directa.  
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).  
Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión, según Normas ENEC-10 y VDE. Marco de la luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional. Difusor: Opal.  
Acabado: Color blanco.



EN

Mounting: Recessed.  
Light source: SMD LED linear modules.  
Tunable white: 2700K-6500K.  
Secondary: UV-C TC-L 36W lamp (lamp included).  
Optical system: Opal diffuser.  
Light distribution: Direct.  
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).  
Materials: Body: High resistance steel with, according to ENEC-10 and VDE standards. Frame: Professional design of extruded aluminum lacquered in white. Diffuser: Opal.  
Surface finish: White color.

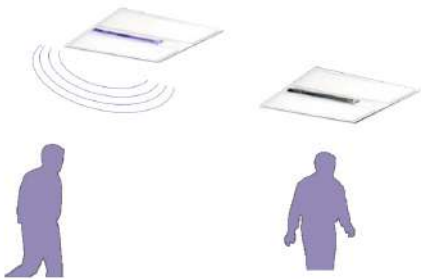


Una lámpara de 36W esteriliza un área de 30m² entre 1-3 horas/One lamp of 36W sterilizes an area of 30m² in 1-3 hours.



TUNABLE WHITE  
ELIMINA VIRUS Y BACTERIAS  
ELIMINATES VIRUSES AND BACTERIA

CONTROL REMOTO  
REMOTE CONTROL  
ILUMINACION/LIGHTING  
ESTERILIZACION/STERILISATION



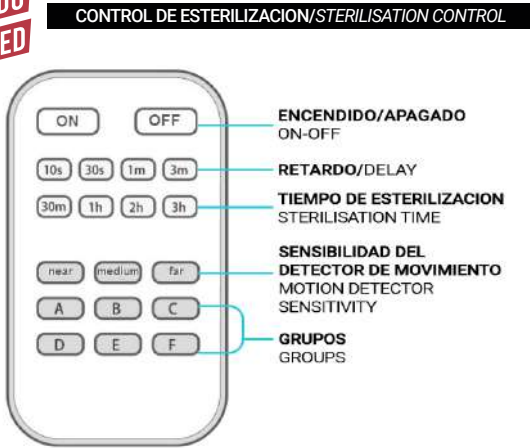
MAYOR SEGURIDAD MEDIANTE EL DETECTOR DE PRESENCIA  
GREATER SECURITY THROUGH THE PRESENCE DETECTOR  
La luminaria desconecta automáticamente la luz germicida en el momento en el que detecta movimiento.  
The luminaire automatically disconnects the germicidal light at the moment it detects movement.



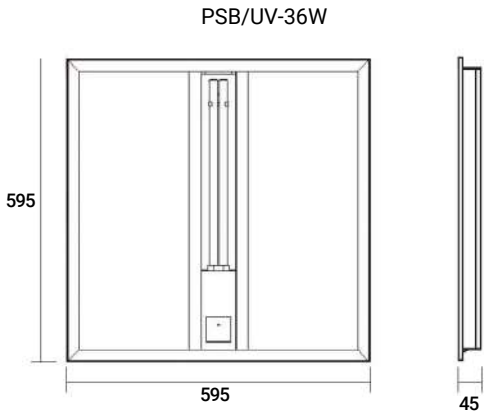
INCLUIDO  
INCLUDED



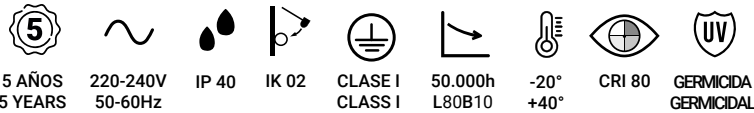
INCLUIDO  
INCLUDED



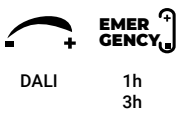
Se incluyen dos mandos a distancia independientes, uno para iluminación general y otro para esterilización, con el fin de evitar errores y exposiciones no deseadas a los rayos UV-C.  
Cambio de temperatura de color con mando a distancia (incluido), para garantizar uniformidad de color con el resto de luminarias de la sala.  
Variación del flujo lumínico de 10%-100% (estándar) mediante mando a distancia (incluido). Bajo pedido 0%-100%.  
Retardo de la esterilización mediante el mando a distancia incluido (10 s / 30 s / 1 min o 3 min).  
Programación del tiempo de esterilización mediante el mando a distancia incluido (30 min / 1 h / 2 h o 3 h).  
Sensor de presencia incluido. Apagado automatico de la lámpara UV-C al detectar movimiento.  
Two independent remote controls are included, one for general lighting and one for sterilisation, to avoid errors and unwanted exposure to UV-C rays.  
Colour temperature change with remote control (included), to ensure colour uniformity with the rest of the luminaires in the room.  
Luminous flux variation from 10%-100% (standard) by remote control (included). On request 0%-100%.  
Sterilisation delay by remote control included (10 s / 30 s / 1 min or 3 min).  
Sterilisation time programming by remote control included (30 min / 1 h / 2 h or 3 h).  
Presence sensor included. Automatic switching off of the UV-C lamp when motion is detected.



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference                       | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-----------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PUV223KWB      | PSB/UV-36W 3600lm/827-865+36W UV TC-L LUX-MAY | 3,2      | 36W               | 3600              | 100 lm/W                 | 4000               |

ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES

|                                                        |                                                                                            |                                              |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| REGULACION/DIMING DALI                                 | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h                                                    | ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESSORY FOR RECESS |
| ACCESORIO PARA ADOSAR/ACCESSORY FOR SURFACE            | KIT PARA ADOSAR/KIT FOR SURFACE                                                            | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET             |
| MUELLES PARA TECHO DE ESCAYOLA/PLASTER CEILING SPRINGS | GARRAS PARA TECHO CLIP-IN, TECHO OCULTO.../BRACKETS FOR CLIP-IN CEILING, HIDDEN CEILING... |                                              |



ECOAIRY/UV

ES

Montaje: Empotrado.  
Lámparas: Principal: Módulos lineales LED SMD.  
Temperatura de color 4000K.  
Secundaria: Lámpara UV-C TC-L 11W (lámpara incluida).  
Sistema óptico: Reflector (doble parabólico). Haz de luz 85°.  
Distribución luminosa: Directa.  
Equipo eléctrico: Equipo de control electrónico. PF>0,95.  
Disponible, regulable DALI y/o kit de emergencia (1-3 h).  
Materiales: Cuerpo: Acero de alta resistencia a la torsión, según Normas ENEC-10 y VDE. Marco de la luminaria: Aluminio extruido lacado en blanco de diseño profesional.  
Reflector: Policarbonato pulido.  
Acabado: Color blanco.



EN

Mounting: Recessed.  
Light source: SMD LED linear modules.  
Temperature color 4000K.  
Secondary: UV-C TC-L 11W lamp (lamp included).  
Optical system: Reflector (Double parabolic). Beam angle 85°.  
Light distribution: Direct.  
Electrical equipment: Electronic control gear. PF>0,95.  
Available, dimmable DALI and/or emergency kit (1-3 h).  
Materials: Body: High resistance steel with, according to ENEC-10 and VDE standards. Frame: Professional design of extruded aluminum lacquered in white. Reflector: Polished polycarbonate.  
Surface finish: White color.



OFICINAS/OFFICES



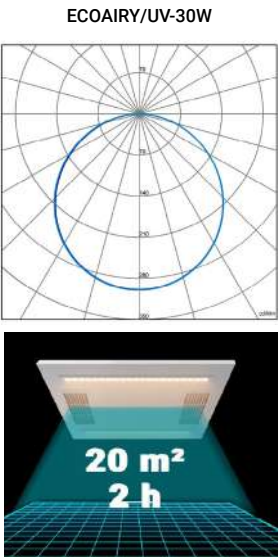
COLEGIOS/SCHOOLS



COMERCIOS/SHOPS



HOSPITALES/HOSPITALS



Purifica y desinfecta el aire de un área de 20m² en 2 horas/O Purifies and disinfects the air of a 20m² area in 2 hours.



PURIFICACIÓN Y DESINFECCIÓN SEGURA DEL AIRE EN PRESENCIA DE PERSONAS Y/O ANIMALES  
SAFE PURIFICATION AND DISINFECTION OF THE AIR IN THE PRESENCE OF PEOPLE AND/OR ANIMALS



Mientras realiza la función de iluminación como una luminaria tradicional; el sistema de purificación y desinfección del aire puede ser utilizado de forma paralela.

Air purification and disinfection system can be used at the same time that the lighting function.



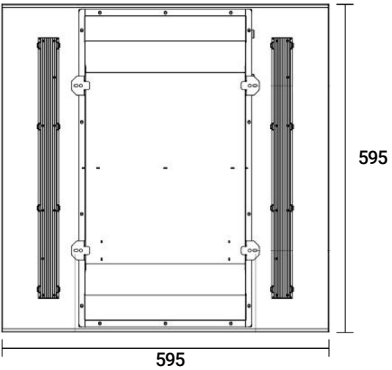
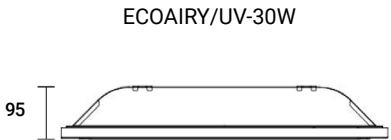
Mediante un sistema silencioso de ventiladores, el aire contaminado es purificado y desinfectado en el interior de la luminaria. El aire purificado es expulsado libre de ozono.

Through a silent system of fans, polluted air is purified and disinfected inside the luminaire. Purified air it's free of ozone.

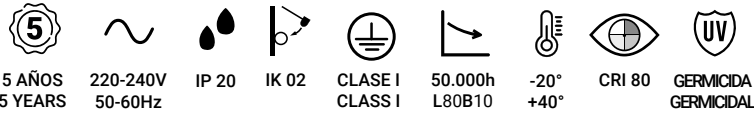


La acción germicida mediante la lámpara UVC es realizada en el interior de la luminaria. Lo cual permite utilizarse en espacios ocupados por personas, animales o plantas.

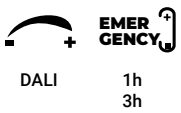
The germicidal action of the UVC lamp is carried out inside of the luminaire. the luminaire can be used at the same time that the area is occupied by people, animals or plants.



ESTANDAR/STANDARD



DISPONIBLE/AVAILABLE



CONFIGURACION ONLINE  
ONLINE CONFIGURATION



| Código<br>Code | Referencia<br>Reference             | Kg<br>Kg | Potencia<br>Power | Lúmenes<br>Lumens | Eficiencia<br>Efficiency | CCT (K)<br>CCT (K) |
|----------------|-------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| AIV224KLB      | ECOAIRY/UV-30W 4000lm/840+LAMP UV-C | 6,6      | 30W               | 4000              | 133 lm/W                 | 4000               |
| AIVMANDO       | MANDO A DISTANCIA ECOAIRY/UV        | -        | -                 | -                 | -                        | -                  |

| ACCESORIOS DISPONIBLES/AVAILABLE ACCESSORIES           |                                                                                            |                                              |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--|--|--|--|
| REGULACION/DIMING DALI                                 | KIT DE EMERGENCIA/EMERGENCY KIT 1h   3h                                                    | ACCESORIO PARA EMPOTRAR/ACCESSORY FOR RECESS |  |  |  |  |
| ACCESORIO PARA ADOSAR/ACCESSORY FOR SURFACE            | KIT PARA ADOSAR/KIT FOR SURFACE                                                            | SET DE SUSPENSION/SUSPENSION SET             |  |  |  |  |
| MUELLES PARA TECHO DE ESCAYOLA/PLASTER CEILING SPRINGS | GARRAS PARA TECHO CLIP-IN, TECHO OCULTO.../BRACKETS FOR CLIP-IN CEILING, HIDDEN CEILING... |                                              |  |  |  |  |



## CONDICIONES GENERALES DE VENTA MANUFACTURAS PLÁSTICAS MAY, S.A. – LUX-MAY

### ES

#### 1. ÁMBITO DE APLICACIÓN:

Las presentes condiciones generales de venta se aplican a todas las ventas y suministros realizados por **Manufacturas Plásticas May, S.A.**, bajo su marca comercial **LUX-MAY**, salvo pacto expreso y por escrito con el cliente. Cualquier condición contraria impuesta por el comprador solo será válida si ha sido aceptada por escrito por nuestra empresa.

#### 2. PRODUCTO Y CATÁLOGO:

**LUX-MAY** se reserva el derecho a realizar modificaciones técnicas en sus productos, siempre con el objetivo de mejorar el rendimiento o adaptarse a nuevas normativas, sin necesidad de previo aviso. Las imágenes, medidas y descripciones técnicas son orientativas y pueden sufrir cambios.

#### 3. PRECIOS Y TRANSPORTE:

Los precios no incluyen impuestos ni gastos de transporte, salvo acuerdo expreso.

- Envíos nacionales (Península): portes pagados en pedidos superiores a 400€ (sin IVA).
- Pedidos especiales o de gran volumen: se valorarán individualmente.
- Exportaciones: se aplicará el Incoterm EXW (Ex Works), salvo otro acuerdo con el cliente.

#### 4. PLAZOS DE ENTREGA:

Los plazos de entrega son estimados y no contractuales. Un posible retraso no da derecho a anulación del pedido ni indemnización, salvo acuerdo escrito entre ambas partes.

#### 5. DEVOLUCIONES:

No se admitirán devoluciones pasados 10 días desde la recepción del material. Toda devolución debe ser previamente autorizada por nuestro Departamento de Calidad y enviada con portes pagados, salvo error imputable a **LUX-MAY**.

- Las devoluciones conllevan una depreciación mínima del 10% durante los 6 primeros meses, por revisión, embalaje o reacondicionamiento, pasando a un mínimo del 25% durante los 6 seis meses siguientes.
- No se aceptarán en ningún caso, devoluciones de productos pasados más de 12 meses desde la fecha de factura, ni fabricados a medida o fuera de catálogo.

#### 6. CANCELACIÓN DE PEDIDOS:

No se admitirán cancelaciones de pedidos ya fabricados o en proceso, especialmente si son personalizados. En estos casos, se tratará como una devolución y podrá estar sujeta a depreciaciones o cargos.

#### 7. FUERZA MAYOR:

**LUX-MAY** no será responsable por incumplimientos derivados de causas de fuerza mayor (pandemias, conflictos, fallos eléctricos, cibertales, huelgas, escasez de materias primas u otros imprevistos graves).

#### 8. GARANTÍA:

Todos los productos **LUX-MAY** están cubiertos por una garantía legal y comercial, que cubre defectos de fabricación y funcionamiento durante un período determinado según el tipo de luminaria (**ver TERMINOS Y CONDICIONES DE GARANTIA**).

- La garantía no cubre daños causados por instalación incorrecta, manipulación, sobrecargas eléctricas o uso indebido.
- Para tramitar una incidencia, el cliente deberá conservar el producto y comunicar el problema por escrito a nuestro Departamento de Calidad.
- Los productos a medida o especiales tendrán condiciones de garantía individualizadas tras su homologación.

#### 9. SERVICIO POSVENTA:

**LUX-MAY** ofrece atención posventa y soporte técnico para todos sus productos. El servicio puede incluir reparación, sustitución o abono, según proceda y siempre tras verificación técnica.

#### 10. JURISDICCIÓN:

Para cualquier controversia que pudiera derivarse de la interpretación o cumplimiento de estas condiciones, ambas partes se someten a los juzgados y tribunales de Vizcaya, con renuncia expresa a cualquier otro fuero que pudiera corresponder.

#### 11. ACTUALIZACIÓN Y VIGENCIA:

Estas condiciones podrán ser modificadas sin previo aviso. La versión más actualizada estará disponible en nuestra página web: [www.lux-may.com](http://www.lux-may.com).

## GENERAL CONDITIONS OF SALE MANUFACTURAS PLÁSTICAS MAY, S.A. - LUX-MAY

### EN

#### 1. SCOPE OF APPLICATION:

These general conditions of sale apply to all sales and supplies made by **Manufacturas Plásticas May, S.A.**, under its commercial brand **LUX-MAY**, unless expressly agreed in writing with the customer. Any condition to the contrary imposed by the purchaser shall only be valid if it has been accepted in writing by our company..

#### 2. PRODUCT AND CATALOGUE:

**LUX-MAY** reserves the right to make technical modifications to its products, always with the aim of improving performance or adapting to new regulations, without prior notice. The images, measurements and technical descriptions are for guidance only and may be subject to change.

#### 3. PRICES AND SHIPPING:

Prices do not include taxes or transport costs, unless expressly agreed.

- National shipments (Peninsula): postage paid on orders over 400€ (excluding VAT).
- Special or large volume orders: will be assessed individually.
- Exports: Incoterm EXW (Ex Works) will be applied, unless otherwise agreed with the customer.

#### 4. DELIVERY DEADLINES:

Delivery times are estimates and are not contractual. A possible delay does not entitle to cancellation of the order or compensation, unless otherwise agreed in writing by both parties..

#### 5. RETURNS:

No returns will be accepted more than 10 days after receipt of the material. All returns must be previously authorised by our Quality Department and sent postage paid, except in the case of an error attributable to **LUX-MAY**.

- Returns are subject to a minimum depreciation of 10% during the first 6 months, for revision, packaging or reconditioning, rising to a minimum of 25% during the following 6 months.
- Under no circumstances will returns be accepted for products more than 12 months after the date of invoice, or custom-made or out-of-catalogue products.

#### 6. CANCELLATION OF ORDERS:

Cancellations of orders already manufactured or in process will not be accepted, especially if they are customised. In these cases, it will be treated as a return and may be subject to depreciation or charges.

#### 7. FORCE MAJEURE:

**LUX-MAY** shall not be liable for non-fulfilment due to force majeure (pandemics, conflicts, power failures, cyber-attacks, strikes, shortages of raw materials or other serious unforeseen events).

#### 8. WARRANTY:

All LUX-MAY products are covered by a legal and commercial warranty, which covers manufacturing and operating defects for a specific period depending on the type of luminaire (**see TERMS AND CONDITIONS OF WARRANTY**).

- The warranty does not cover damage caused by incorrect installation, manipulation, electrical overloads or improper use.
- In order to process an incident, the customer must keep the product and communicate the problem in writing to our Quality Department.
- Customised or special products will have individual guarantee conditions after their approval.

#### 9. AFTER-SALES SERVICE:

**LUX-MAY** offers after-sales service and technical support for all its products. The service may include repair, replacement or credit, as appropriate and always after technical verification.

#### 10. JURISDICTION:

For any dispute that may arise from the interpretation or fulfilment of these conditions, both parties submit to the courts and tribunals of Vizcaya, expressly waiving any other jurisdiction that may apply.

#### 11. UPDATING AND VALIDITY:

These conditions may be modified without prior notice. The most up-to-date version will be available on our website: [www.lux-may.com](http://www.lux-may.com).



## TERMINOS Y CONDICIONES DE GARANTIA/ TERMS AND CONDITIONS OF WARRANTY

### ES

La garantía de nuestros productos será válida durante el periodo indicado en el documento garantía del producto. Si un producto no funciona de acuerdo con la presente garantía, LUX-MAY sustituirá el producto defectuoso de forma gratuita a reserva de lo dispuesto en las condiciones de garantía limitada establecidas a continuación.

La garantía de LUX-MAY, se aplica únicamente al cliente de LUX-MAY (en adelante comprador). Si el comprador devuelve alguno de los productos cubiertos por la presente garantía de acuerdo a las condiciones expuestas en la misma, dentro del periodo de garantía y LUX-MAY determina que dicho producto no satisface la presente garantía, LUX-MAY reparará o sustituirá, según su criterio, el producto o componente defectuoso, o devolverá el importe del precio de compra. Al objeto de evitar confusiones, "reparará o sustituirá" no incluye en ningún caso las actividades, costes o gastos de extracción y reinstalación de los productos afectados, tampoco se incluyen daños especiales tales como pérdida de ingresos/ganancias, daño a la propiedad u otros costes ampliados no mencionados anteriormente.

Si LUX-MAY opta por sustituir el producto, pero no puede hacerlo porque ya no se fabrica o no se encuentra disponible, LUX-MAY puede devolver al comprador la cantidad abonada o sustituir el producto por otro equivalente (cuyo diseño o especificaciones pueden variar ligeramente).

Esta garantía limitada sólo será válida cuando el producto haya sido instalado, mantenido y usado en la aplicación para la que ha sido fabricado, de acuerdo a las normas de instalación aplicables y las instrucciones del fabricante. La presente garantía no es válida para daños por uso incorrecto, anómalo o que infrinja las normas, códigos o instrucciones de uso correspondientes, incluyendo sin limitaciones los contenidos en las normas de seguridad, industria y/o electricidad vigentes en las regiones pertinentes.

La presente garantía perderá toda su validez en el caso de que personas no autorizadas por LUX-MAY, efectúen algún tipo de reparación o modificación de los productos.

Los productos no conformes o defectuosos pasarán a pertenecer a LUX-MAY inmediatamente después de haber sido sustituidos o abonados.

Se permitirá el acceso, previa petición, a los representantes de LUX-MAY al producto para que comprueben la no conformidad.

LUX-MAY no se hace responsable de las condiciones de suministro eléctrico, incluyendo los picos de tensión, las fluctuaciones de tensión de los sistemas de control de ondulación de corriente que sobrepasen los límites especificados de los productos y los definidos en las normas de suministro pertinentes.

### EN

The warranty on our products is valid for the period indicated on the product warranty document. If a product fails to perform in accordance with this warranty, LUX-MAY will replace the defective product free of charge subject to the provisions of the limited warranty conditions set out below.

LUX-MAY's warranty applies only to LUX-MAY's customer (hereinafter buyer). If the buyer returns any of the products covered by this warranty in accordance with the conditions set forth herein within the warranty period and LUX-MAY determines that such product does not satisfy this warranty, LUX-MAY will, at its option, repair or replace the defective product or component, or refund the purchase price. In order to avoid confusion, 'repair or replace' does not in any way include the activities, costs or expenses of removal and reinstallation of the affected products, nor does it include special damages such as loss of income/profits, damage to property or other extended costs not mentioned above.

If LUX-MAY chooses to replace the product, but is unable to do so because it is no longer manufactured or available, LUX-MAY may refund the purchaser the amount paid or replace the product with an equivalent product (the design or specifications of which may vary slightly).

This limited warranty is valid only when the product has been installed, maintained and used in the application for which it was manufactured in accordance with applicable installation standards and manufacturer's instructions. This warranty is not valid for damage due to misuse, abnormal use or use in violation of applicable standards, codes or operating instructions, including but not limited to those contained in safety, industrial and/or electrical regulations in force in the relevant regions.

This warranty shall be void if any repairs or modifications are made to the products by persons not authorised by LUX-MAY.

Non-conforming or defective products shall become the property of LUX-MAY immediately after they have been replaced or paid for. Upon request, LUX-MAY representatives will be allowed access to the product to check the non-conformity.

LUX-MAY is not responsible for power supply conditions, including voltage spikes, voltage fluctuations of current ripple control systems exceeding the specified limits of the products and those defined in the relevant supply standards.