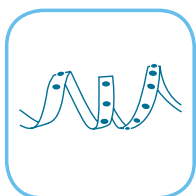


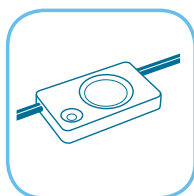


# Soluciones de Imagen Corporativa

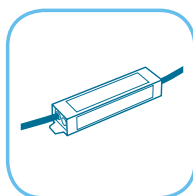
Catálogo de producto



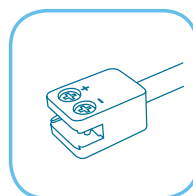
Tiras Flexibles



Módulos



Fuentes de  
Alimentación



Conexiones

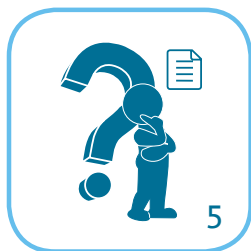


Con un equipo técnico formado en diferentes áreas industriales y parte de un grupo empresarial con más de 30 años de experiencia en el sector del ahorro energético, luzmia ofrece una amplia gama de productos de iluminación para el sector de la imagen corporativa.

Ingeniería innovadora y diseño propio son algunas de las señas de identidad de nuestra marca.

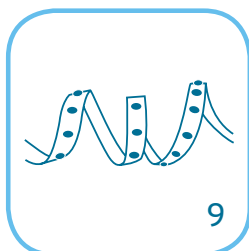
Gracias a una potente red de distribución y laboratorios de testeo propios en Asia y Europa que aseguran la calidad de todos nuestros productos, luzmia es una marca que cuenta con la confianza de los clientes más importantes del sector y es una de las pocas y exclusivas marcas prescritas para proyectos internacionales.

# Índice



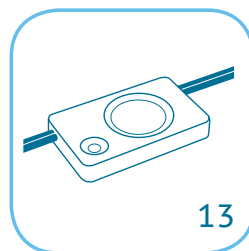
Iconografía y  
Leyendas

5



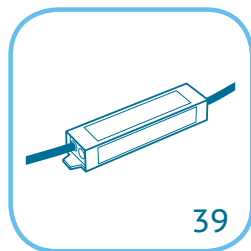
Tiras Flexibles

9



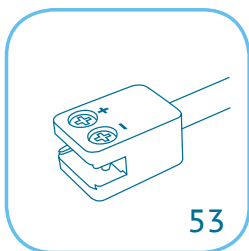
Módulos

13



Fuentes de  
Alimentación

39



Conexiones

53



Resumen de  
producto

58



# ¿Cómo interpreto el catálogo?



Iconografía y  
Leyendas

Con el objetivo de facilitar la lectura y comprensión de nuestro catálogo, a continuación se muestra una imagen explicativa de las hojas de producto de este catálogo enumerando y explicando cada parte de la misma.

1 **luzmia**

2 **LX500**

3 **6 years warranty**

4

5 **APLICACIONES**

ONE WAY  
Luz direccionable

APLICACIONES

6

Flujo 48 lm (lm)

Potencia 0,50 W

Protección IP65

Ángulo de Apertura 160°

Tensión DC 12V

50 módulos por cadena

Control de corriente

Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

7 **TABLA DE CÓDIGOS**

| Código | Color         | Código | Color       | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------|--------|----------|
| 025060 | Blanco cálido | 025063 | Blanco frío | 025066 | Amarillo |
| 025061 | Blanco neutro | 025064 | Rojo        | 025067 | Verde    |
| 025062 | Blanco puro   | 025065 | Naranja     | 025068 | Azul     |

8

9

10

11

12 [www.luzmia.com](http://www.luzmia.com)

1 Nuestra marca

2 Modelo

3 Garantía

4 Imagen del producto

Modelo Código Lote

5 ¿Dónde lo utilizo?

Sugerencias para las distintas aplicaciones del producto

6 Características de producto

Se muestran las características que permiten saber datos para la instalación del producto

## 7 Tabla de códigos

| Código | Color              | Código | Color                 | Código | Color                 |
|--------|--------------------|--------|-----------------------|--------|-----------------------|
| ****0  | WW (3000 - 3500 K) | ****3  | CW (8000 - 11000 K)   | ****6  | Yellow (585 - 595 nm) |
| ****1  | NW (4000 - 4500 K) | ****4  | Red (615 - 635 nm)    | ****7  | Green (520 - 525 nm)  |
| ****2  | PW (6000 - 6500 K) | ****5  | Orange (600 - 610 nm) | ****8  | Blue (450 - 470 nm)   |

**Familia** - 3 primeros dígitos. Ej. 025060. **Nº modelo** - dígitos 4 y 5º. Ej. 025060. (sólo aplicable familias módulos y tiras)  
**Código color** - último dígito- Ej. 025060 (solo aplicable a familias de módulos y tiras)

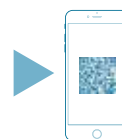
8 Cotas de producto

9 Ángulo de apertura

10 Tipo de conexión

11 Código QR

Escanea con tu  
smartphone



12 página web



Cajones luminosos



Letras corpóreas



Retroiluminación



Texto calado

6

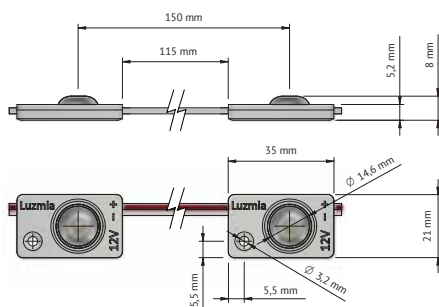
- Flujo 48 lm (PW)
- Potencia 0,50 W
- Protección IP65
- Ángulo de Apertura 160°
- Tensión DC 12V
- 50 módulos por cadena
- Control de corriente
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

7

## TABLA DE CÓDIGOS

| Código | Color         | Código | Color       | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------|--------|----------|
| 025060 | Blanco cálido | 025063 | Blanco frío | 025066 | Amarillo |
| 025061 | Blanco neutro | 025064 | Rojo        | 025067 | Verde    |
| 025062 | Blanco puro   | 025065 | Naranja     | 025068 | Azul     |

8



9

160°



Conexión EasyCon



10

11



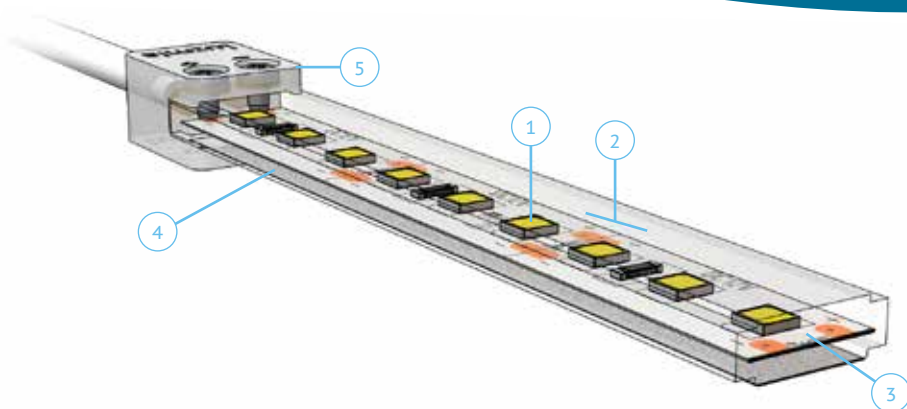


# F Series

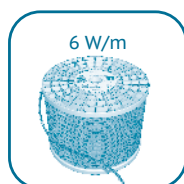


Tiras Flexibles

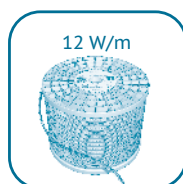
F Series está especialmente diseñada bajo las exigentes condiciones de la imagen corporativa con largos periodos de encendido, exposición a exteriores y largos requerimientos de vida útil. Diseñado para ser compatible con todos los conectores de la tecnología Profiled.



- 1. UniQBin & LowRunner Led Selection
- 2. Encapsulado Difusor Uniforme IP68
- 3. FPCB alta disipación y baja caída de tensión
- 4. Cinta de doble cara 3M®
- 5. Conexión Profiled



F60



F120



F150



Cajones luminosos



Letras corpóreas



Retroiluminación



Texto calado

4 years  
warranty



## APLICACIONES



Cajones luminosos



Letras corpóreas



Retroiluminación



Texto calado

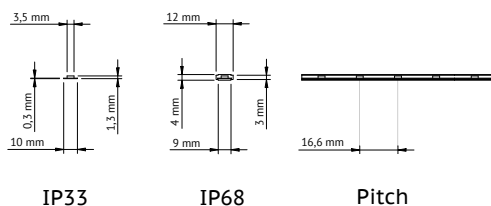
- Flujo 500 lm/m (PW)
- Potencia 5W/m (IP33) 6W/m (IP68)
- Protección IP33 / IP68
- Ángulo de Apertura 120°
- Tensión DC 12V
- 60 led por metro
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

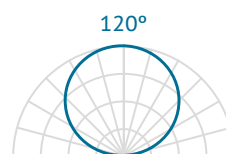
| Código | Color         | Código | Color       | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------|--------|----------|
| 021310 | Blanco cálido | 021313 | Blanco frío | 021316 | Amarillo |
| 021311 | Blanco neutro | 021314 | Rojo        | 021317 | Verde    |
| 021312 | Blanco puro   | 021315 | Naranja     | 021318 | Azul     |
| IP 33  |               |        |             |        |          |

| Código | Color         | Código | Color       | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------|--------|----------|
| 021320 | Blanco cálido | 021323 | Blanco frío | 021326 | Amarillo |
| 021321 | Blanco neutro | 021324 | Rojo        | 021327 | Verde    |
| 021322 | Blanco puro   | 021325 | Naranja     | 021328 | Azul     |
| IP68   |               |        |             |        |          |

\*50/100 metros por rollo, código de venta por metro



Conexión Profiled





## APLICACIONES



Cajones luminosos



Letras corpóreas



Retroiluminación



Texto calado

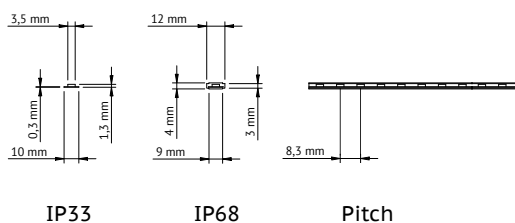
- Flujo 1.000 lm/m (PW)
- Potencia 10W/m (IP33) 12W/m (IP68)
- Protección IP33 / IP68
- Ángulo de Apertura 120°
- Tensión DC 12V
- 120 led por metro
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

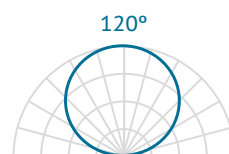
| Código | Color         | Código | Color       | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------|--------|----------|
| 021330 | Blanco cálido | 021333 | Blanco frío | 021336 | Amarillo |
| 021331 | Blanco neutro | 021334 | Rojo        | 021337 | Verde    |
| 021332 | Blanco puro   | 021335 | Naranja     | 021338 | Azul     |
| IP 33  |               |        |             |        |          |

| Código | Color         | Código | Color       | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------|--------|----------|
| 021340 | Blanco cálido | 021343 | Blanco frío | 021346 | Amarillo |
| 021341 | Blanco neutro | 021344 | Rojo        | 021347 | Verde    |
| 021342 | Blanco puro   | 021345 | Naranja     | 021348 | Azul     |
| IP68   |               |        |             |        |          |

\*50/100 metros por rollo, código de venta por metro



Conexión Profiled



4 years  
warranty



## APLICACIONES



Cajones luminosos



Letras corpóreas



Retroiluminación



Texto calado

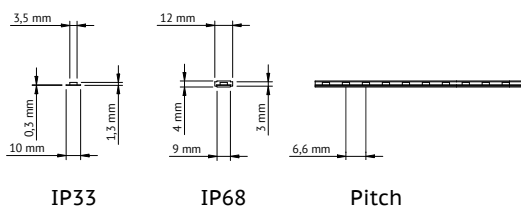
- Flujo 1.500 lm/m (PW)
- Potencia 15W/m (IP33) 16W/m (IP68)
- Protección IP33 / IP68
- Ángulo de Apertura 120°
- Tensión DC 12V
- 150 led por metro
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

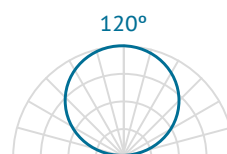
| Código | Color         | Código | Color       | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------|--------|----------|
| 021350 | Blanco cálido | 021353 | Blanco frío | 021356 | Amarillo |
| 021351 | Blanco neutro | 021354 | Rojo        | 021357 | Verde    |
| 021352 | Blanco puro   | 021355 | Naranja     | 021358 | Azul     |
| IP 33  |               |        |             |        |          |

| Código | Color         | Código | Color       | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------|--------|----------|
| 021360 | Blanco cálido | 021363 | Blanco frío | 021366 | Amarillo |
| 021361 | Blanco neutro | 021364 | Rojo        | 021367 | Verde    |
| 021362 | Blanco puro   | 021365 | Naranja     | 021368 | Azul     |
| IP68   |               |        |             |        |          |

\*50/100 metros por rollo, código de venta por metro



Conexión Profiled

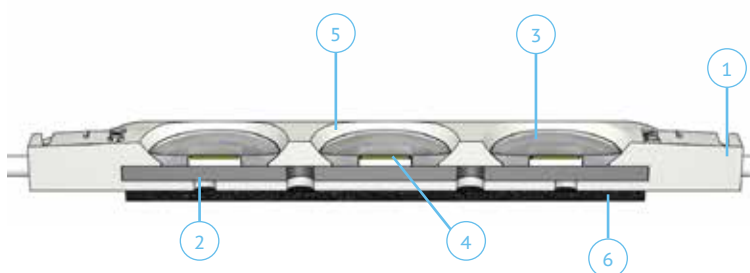


# B Series



Módulos

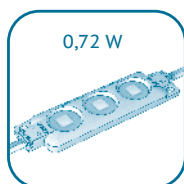
B Series está diseñada para cubrir aquellas aplicaciones donde el uso de lentes no es tan eficaz. Cuentan con un ángulo de apertura de 120° especialmente indicado para retroiluminación y textos calados.



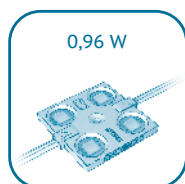
- |                            |                                             |
|----------------------------|---------------------------------------------|
| 1. Inyección ABS           | 5. Protección IP65                          |
| 2. PCB FR4*                | 6. Cinta de doble cara 3M®                  |
| 3. Epoxy de protección     | 7. Conexión EasyCon luzmia para modelo B960 |
| 4. Led de alto rendimiento |                                             |



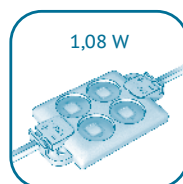
B300



B720



B960



B1080



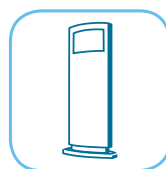
Cajones luminosos



Letras corpóreas



Retroiluminación



Tótems



Texto calado

\*Excepto modelo B960 que incorpora MCPCB y control de corriente.



## APLICACIONES



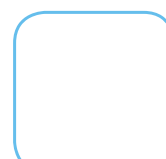
Cajones luminosos



Letras corpóreas



Retroiluminación



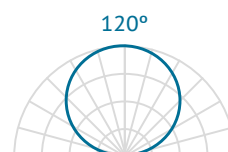
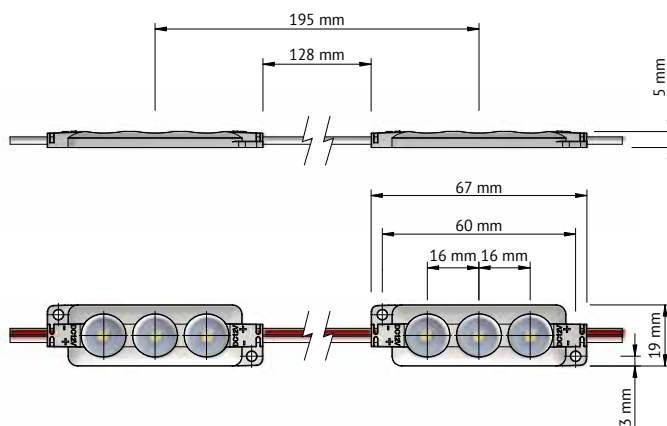
Texto calado



- Flujo 25 lm (PW)
- Potencia 0,30 W
- Tensión DC 12V
- Ángulo de apertura 120°
- Protección IP65
- PCB FR4
- 20 módulos por cadena

## TABLA DE CÓDIGOS

| Código | Color         | Código | Color             | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------------|--------|----------|
| 025000 | Blanco cálido | 025003 | Blanco extra frío | 025006 | Amarillo |
| 025001 | Blanco neutro | 025004 | Rojo              | 025007 | Verde    |
| 025002 | Blanco frío   | 025005 | Naranja           | 025008 | Azul     |





## APLICACIONES



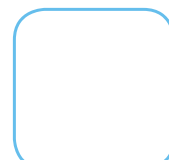
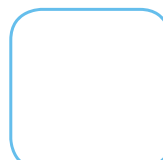
Cajones luminosos



Letras corpóreas



Retroiluminación



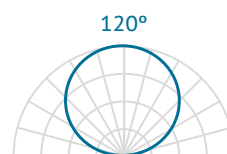
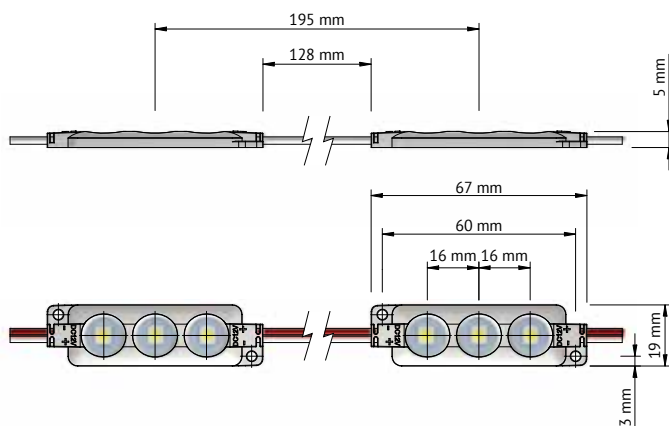
Texto calado



- Flujo 66 lm (PW)
- Potencia 0,72 W
- Tensión DC 12V
- Ángulo de apertura 120°
- Protección IP65
- PCB FR4
- 20 módulos por cadena

## TABLA DE CÓDIGOS

| Código | Color         | Código | Color             | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------------|--------|----------|
| 025010 | Blanco cálido | 025013 | Blanco extra frío | 025016 | Amarillo |
| 025011 | Blanco neutro | 025014 | Rojo              | 025017 | Verde    |
| 025012 | Blanco frío   | 025015 | Naranja           | 025018 | Azul     |





## APLICACIONES



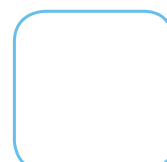
Cajones luminosos



Letras corpóreas



Retroiluminación



Texto calado

- Potencia 3x0,24 W
- Tensión DC 12V
- Ángulo de apertura 120°
- Protección IP65
- PCB FR4
- 20 módulos por cadena

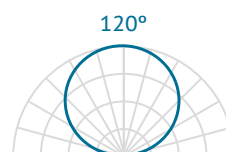
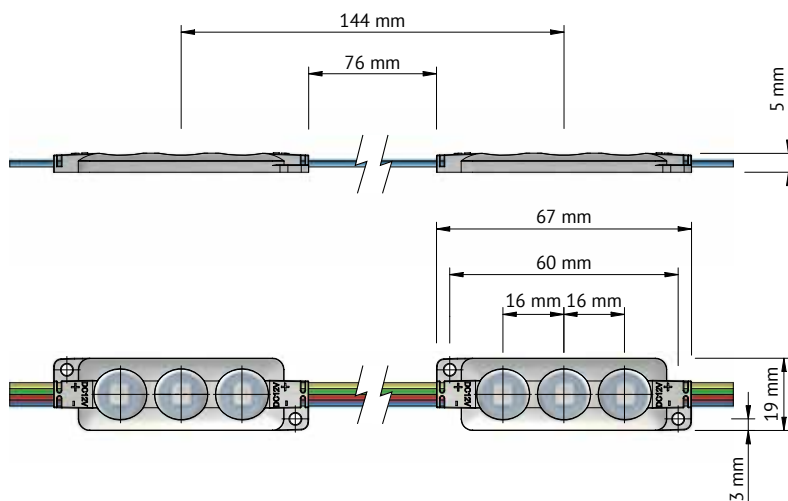
## TABLA DE CÓDIGOS

Código

Color

025199

RGB





## APLICACIONES



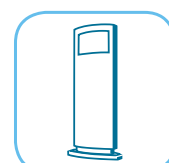
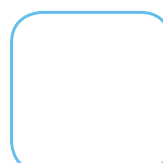
Cajones luminosos



Letras corpóreas



Retroiluminación



Tótems

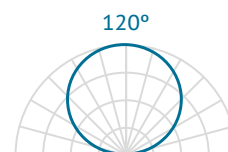
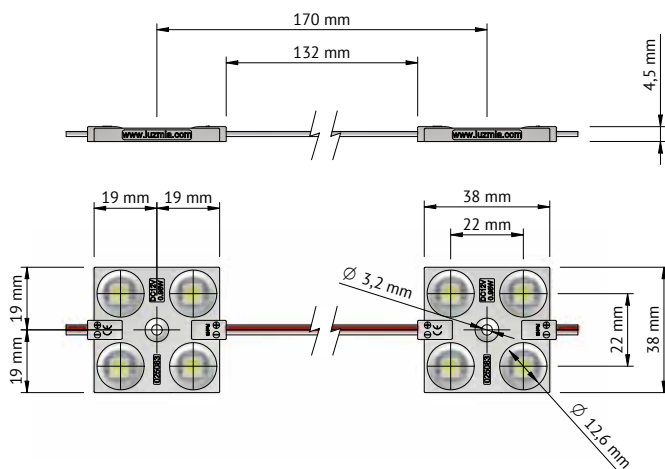


Texto calado

- Flujo 88 lm (PW)
- Potencia 0,96 W
- Tensión DC 12V
- Ángulo de apertura 120°
- Protección IP65
- MCPCB
- Control de corriente
- 40 módulos por cadena

## TABLA DE CÓDIGOS

| Código | Color         | Código | Color             | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------------|--------|----------|
| 025080 | Blanco cálido | 025083 | Blanco extra frío | 025086 | Amarillo |
| 025081 | Blanco neutro | 025084 | Rojo              | 025087 | Verde    |
| 025082 | Blanco frío   | 025085 | Naranja           | 025088 | Azul     |



Conexión EasyCon





## APLICACIONES



Cajones luminosos



Letras corpóreas



Retroiluminación



Mupis

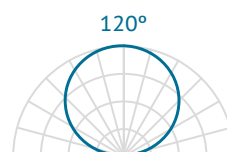
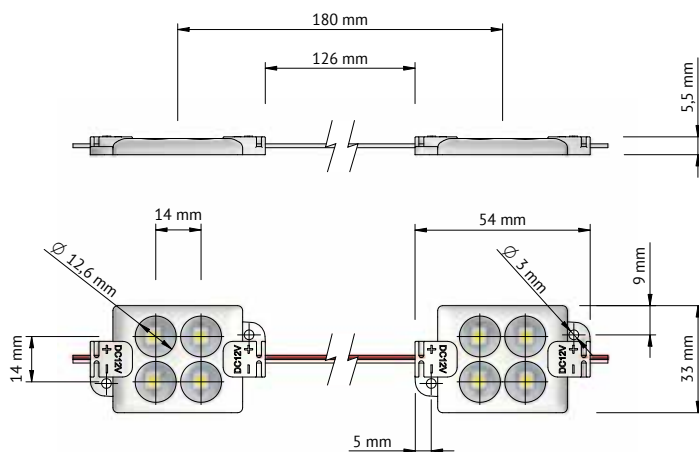


Texto calado

- Flujo 88 lm (PW)
- Potencia 1,08 W
- Tensión DC 12V
- Ángulo de apertura 120°
- Protección IP65
- PCB FR4
- 20 módulos por cadena

## TABLA DE CÓDIGOS

| Código | Color         | Código | Color             | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------------|--------|----------|
| 025020 | Blanco cálido | 025023 | Blanco extra frío | 025026 | Amarillo |
| 025021 | Blanco neutro | 025024 | Rojo              | 025027 | Verde    |
| 025022 | Blanco frío   | 025025 | Naranja           | 025028 | Azul     |

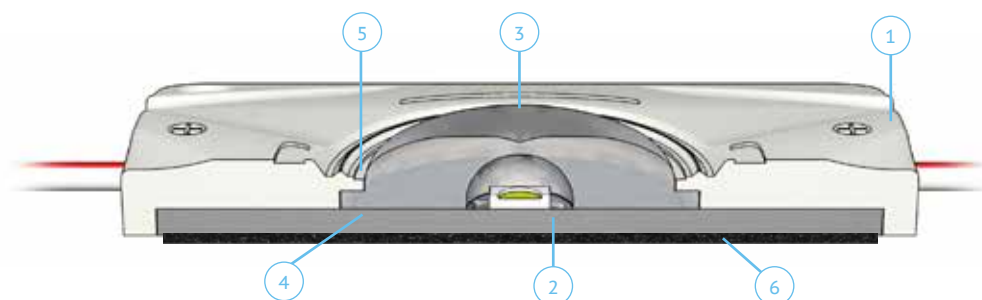


# L Series

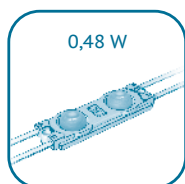


Módulos

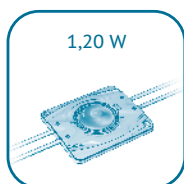
L Series incorpora lentes con 150° de apertura que permiten reducir la densidad de módulos por metro cuadrado, reduciendo así costes pero manteniendo los niveles de luminosidad adecuados.



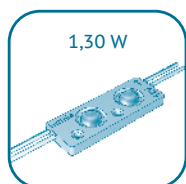
- |                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| 1. Inyección ABS            | 4. Control de corriente    |
| 2. MCPCB de alta disipación | 5. Protección IP65         |
| 3. Lente de apertura 150°   | 6. Cinta de doble cara 3M® |



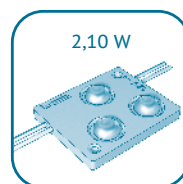
L480



L1200



L1300



L2100



Cajones luminosos



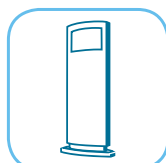
Letras corpóreas



Retroiluminación



Tótems



Texto calado



## APLICACIONES



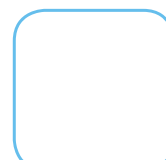
Cajones luminosos



Letras corpóreas



Retroiluminación

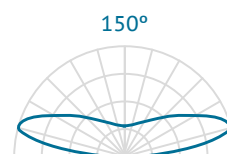
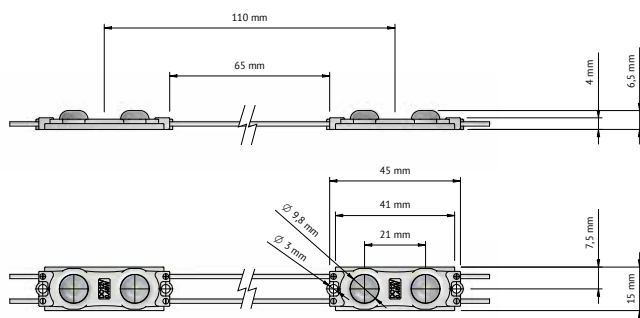


Texto calado

- Flujo 44 lm (PW)
- Potencia 0,48 W
- Tensión DC 12V
- Ángulo de apertura 150°
- Protección IP65
- MCPCB
- Control de corriente
- 50 módulos por cadena

## TABLA DE CÓDIGOS

| Código | Color         | Código | Color             | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------------|--------|----------|
| 025050 | Blanco cálido | 025053 | Blanco extra frío | 025056 | Amarillo |
| 025051 | Blanco neutro | 025054 | Rojo              | 025057 | Verde    |
| 025052 | Blanco frío   | 025055 | Naranja           | 025058 | Azul     |





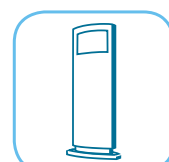
## APLICACIONES



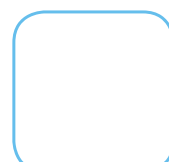
Cajones luminosos



Letras corpóreas



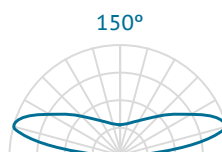
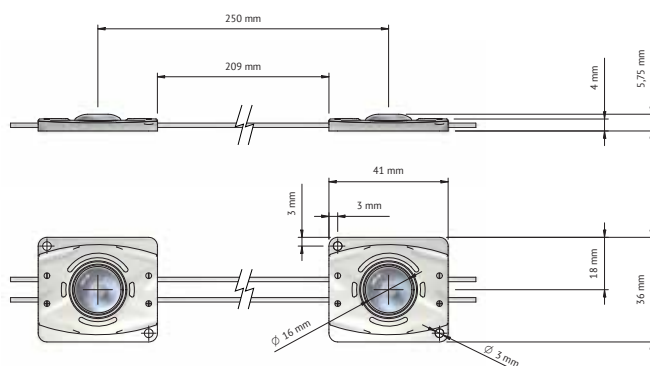
Tótems



- Flujo 110 lm (PW)
- Potencia 1,20 W
- Tensión DC 12V
- Ángulo de apertura 150°
- Protección IP65
- MCPCB
- Control de corriente
- 30 módulos por cadena

## TABLA DE CÓDIGOS

| Código | Color         | Código | Color             | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------------|--------|----------|
| 025230 | Blanco cálido | 025233 | Blanco extra frío | 025236 | Amarillo |
| 025231 | Blanco neutro | 025234 | Rojo              | 025237 | Verde    |
| 025232 | Blanco frío   | 025235 | Naranja           | 025238 | Azul     |



Conexión EasyCon





## APLICACIONES



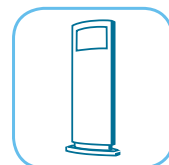
Cajones luminosos



Letras corpóreas



Retroiluminación



Tótems



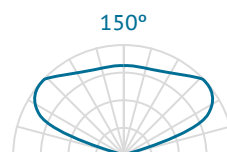
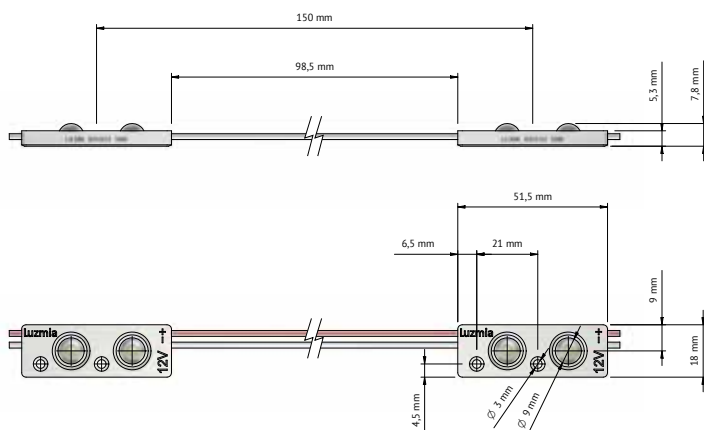
Texto calado



- Flujo 135 lm (PW)
- Potencia 1,30 W
- Tensión DC 12V
- Ángulo de apertura 150°
- Protección IP65
- MCPCB
- Control de corriente
- 20 módulos por cadena

## TABLA DE CÓDIGOS

| Código | Color         | Código | Color             | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------------|--------|----------|
| 025150 | Blanco cálido | 025153 | Blanco extra frío | 025156 | Amarillo |
| 025151 | Blanco neutro | 025154 | Rojo              | 025157 | Verde    |
| 025152 | Blanco frío   | 025155 | Naranja           | 025158 | Azul     |



Conexión EasyCon





## APLICACIONES



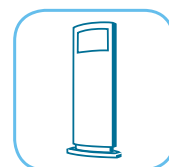
Cajones luminosos



Letras corpóreas



Retroiluminación



Tótems

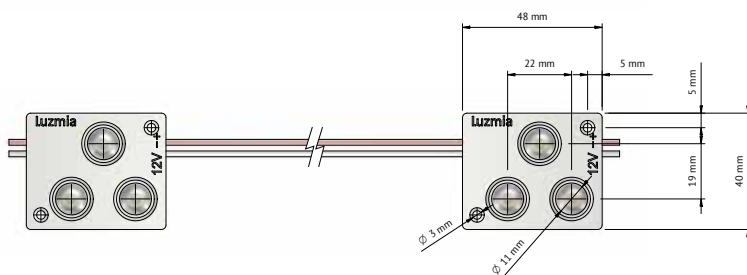
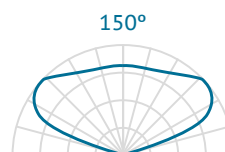
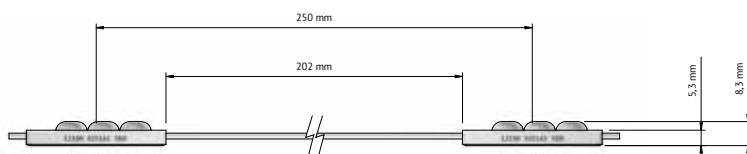


Texto calado

- Flujo 230 lm (PW)
- Potencia 2,10 W
- Tensión DC 12V
- Ángulo de apertura 150°
- Protección IP65
- MCPCB
- Control de corriente
- 20 módulos por cadena

## TABLA DE CÓDIGOS

| Código | Color         | Código | Color             | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------------|--------|----------|
| 025160 | Blanco cálido | 025163 | Blanco extra frío | 025166 | Amarillo |
| 025161 | Blanco neutro | 025164 | Rojo              | 025167 | Verde    |
| 025162 | Blanco frío   | 025165 | Naranja           | 025168 | Azul     |



Conexión EasyCon



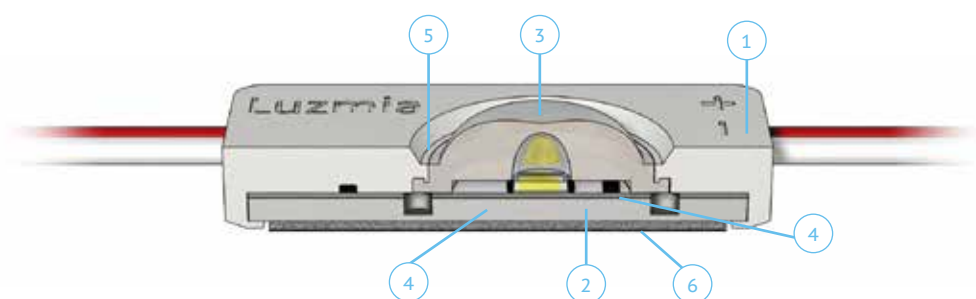


# LX Series

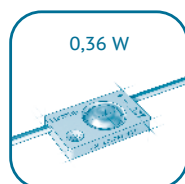


Módulos

LX Series se ha diseñado para iluminación backlight de cajas de luz y letras corpóreas, optimizando la vida y la óptica para reducir las densidades de módulos por metro cuadrado permitiendo la iluminación de cajones con muy bajo fondo.



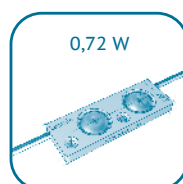
- |                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| 1. Inyección ABS            | 5. Protección IP65             |
| 2. MCPCB de alta disipación | 6. Cinta de doble cara 3M® VHB |
| 3. Lente de apertura 160°   | 7. Bajo Nadir optimizado       |
| 4. Control de corriente     |                                |



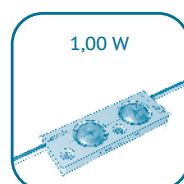
LX360



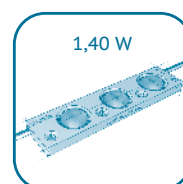
LX500



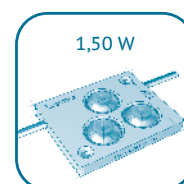
LX720



LX1000



LX1400



LX1500



Cajones luminosos



Letras corpóreas



Retroiluminación



Texto calado

6 years  
warranty



## APLICACIONES



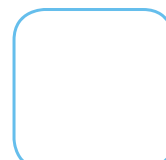
### Cajones luminosos



## Letras corpóreas



## Retroiluminación

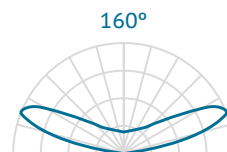
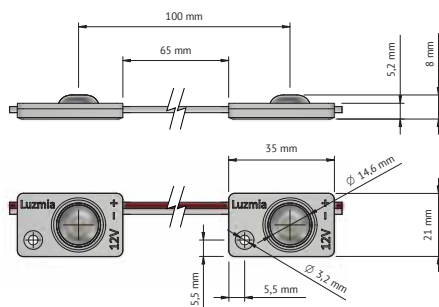


### Texto calado

- Flujo 36 lm (PW)
- Potencia 0,36 W
- Protección IP65
- Ángulo de Apertura 160°
- Tensión DC 12V
- 50 módulos por cadena
- Control de corriente
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

| Código | Color         | Código | Color       | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------|--------|----------|
| 025030 | Blanco cálido | 025033 | Blanco frío | 025036 | Amarillo |
| 025031 | Blanco neutro | 025034 | Rojo        | 025037 | Verde    |
| 025032 | Blanco puro   | 025035 | Naranja     | 025038 | Azul     |



## Conexión EasyCon



**6** years  
warranty

## APLICACIONES



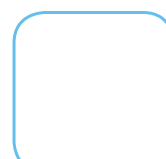
Cajones luminosos



Letras corpóreas



Retroiluminación



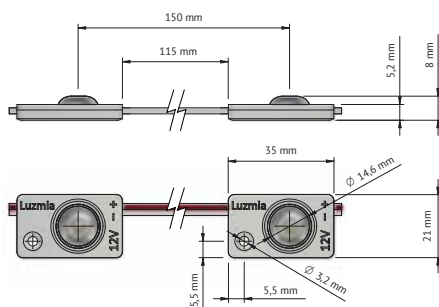
Texto calado



- Flujo 48 lm (PW)
- Potencia 0,50 W
- Protección IP65
- Ángulo de Apertura 160°
- Tensión DC 12V
- 50 módulos por cadena
- Control de corriente
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

| Código | Color         | Código | Color       | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------|--------|----------|
| 025060 | Blanco cálido | 025063 | Blanco frío | 025066 | Amarillo |
| 025061 | Blanco neutro | 025064 | Rojo        | 025067 | Verde    |
| 025062 | Blanco puro   | 025065 | Naranja     | 025068 | Azul     |



160°



Conexión EasyCon



6 years  
warranty

## APLICACIONES



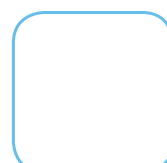
Cajones luminosos



Letras corpóreas



Retroiluminación



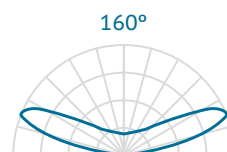
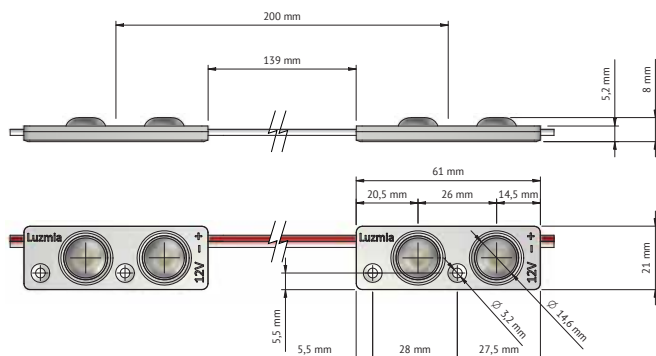
Texto calado



- Flujo 72 lm (PW)
- Potencia 0,72 W
- Protección IP65
- Ángulo de Apertura 160°
- Tensión DC 12V
- 40 módulos por cadena
- Control de corriente
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

| Código | Color         | Código | Color       | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------|--------|----------|
| 025070 | Blanco cálido | 025073 | Blanco frío | 025076 | Amarillo |
| 025071 | Blanco neutro | 025074 | Rojo        | 025077 | Verde    |
| 025072 | Blanco puro   | 025075 | Naranja     | 025078 | Azul     |



Conexión EasyCon



6 years  
warranty

## APLICACIONES



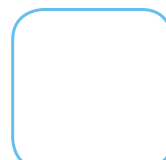
Cajones luminosos



Letras corpóreas



Retroiluminación



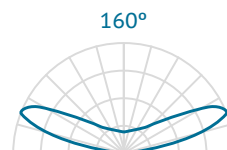
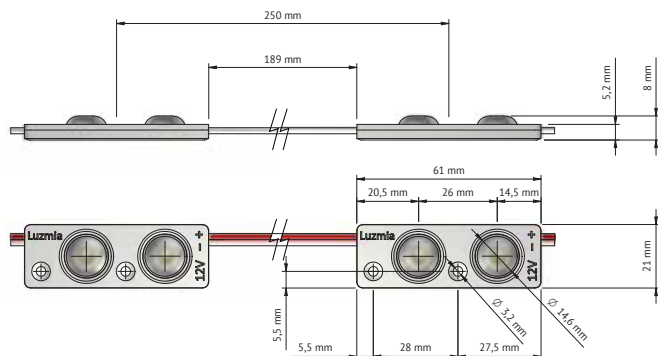
Texto calado



- Flujo 96 lm (PW)
- Potencia 1 W
- Protección IP65
- Ángulo de Apertura 160°
- Tensión DC 12V
- 40 módulos por cadena
- Control de corriente
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

| Código | Color         | Código | Color       | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------|--------|----------|
| 025110 | Blanco cálido | 025113 | Blanco frío | 025116 | Amarillo |
| 025111 | Blanco neutro | 025114 | Rojo        | 025117 | Verde    |
| 025112 | Blanco puro   | 025115 | Naranja     | 025118 | Azul     |



Conexión EasyCon



**6** years  
warranty

## APLICACIONES



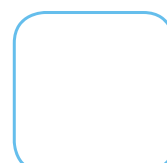
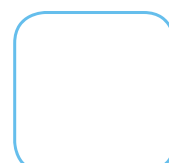
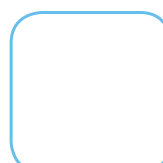
Cajones luminosos



Letras corpóreas



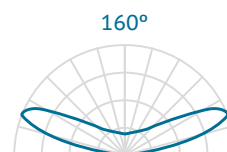
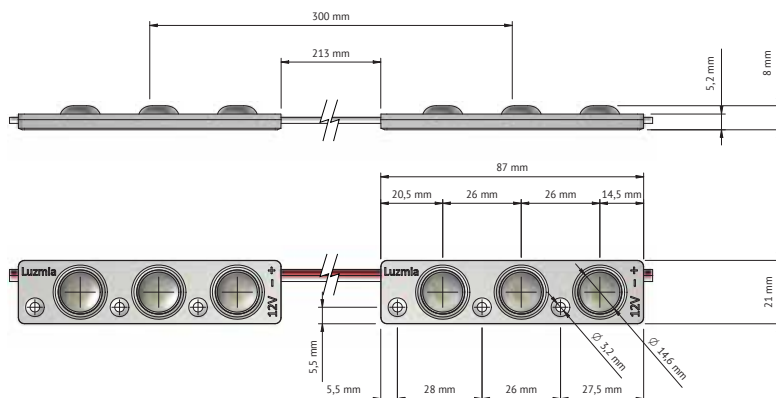
Retroiluminación



- Flujo 134 lm (PW)
- Potencia 1,40 W
- Protección IP65
- Ángulo de Apertura 160°
- Tensión DC 12V
- 30 módulos por cadena
- Control de corriente
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

| Código | Color         | Código | Color       | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------|--------|----------|
| 025130 | Blanco cálido | 025133 | Blanco frío | 025136 | Amarillo |
| 025131 | Blanco neutro | 025134 | Rojo        | 025137 | Verde    |
| 025132 | Blanco puro   | 025135 | Naranja     | 025138 | Azul     |



Conexión EasyCon



**6** years  
warranty

## APLICACIONES



Cajones luminosos



Letras corpóreas



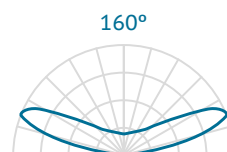
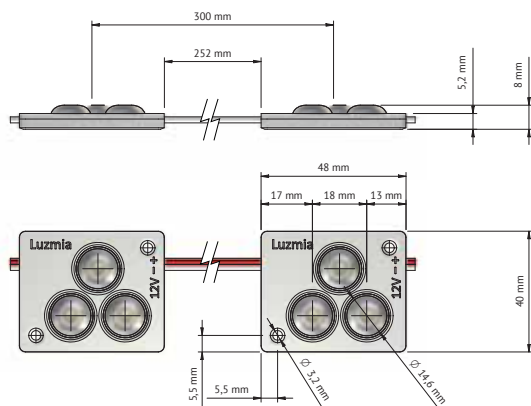
Retroiluminación



- Flujo 144 lm (PW)
- Potencia 1,50 W
- Protección IP65
- Ángulo de Apertura 160°
- Tensión DC 12V
- 30 módulos por cadena
- Control de corriente
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

| Código | Color         | Código | Color       | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------|--------|----------|
| 025140 | Blanco cálido | 025143 | Blanco frío | 025146 | Amarillo |
| 025141 | Blanco neutro | 025144 | Rojo        | 025147 | Verde    |
| 025142 | Blanco puro   | 025145 | Naranja     | 025148 | Azul     |



Conexión EasyCon



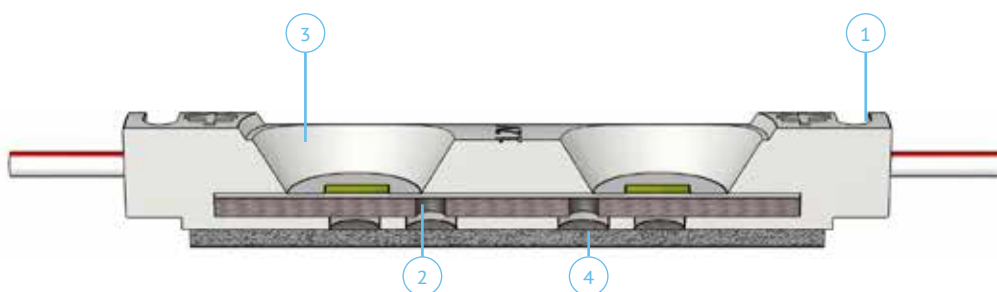


# M Series



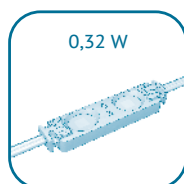
Módulos

M Series se ha diseñado para iluminación de letras corpóreas y fresados de tamaño muy reducido, optimizando la vida y la luminosidad en aquellos elementos más pequeños.



- 1. Inyección ABS
- 2. PCB de fibra
- 3. Protección IP65

- 4. Cinta de doble cara 3M®
- 5. Ultrafino



0,32 W

M320



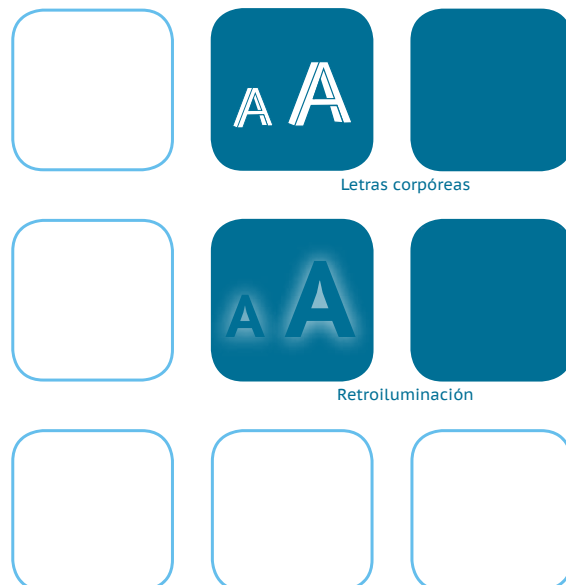
Letras corpóreas



Retroiluminación



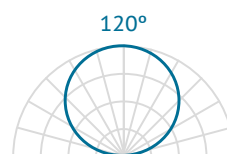
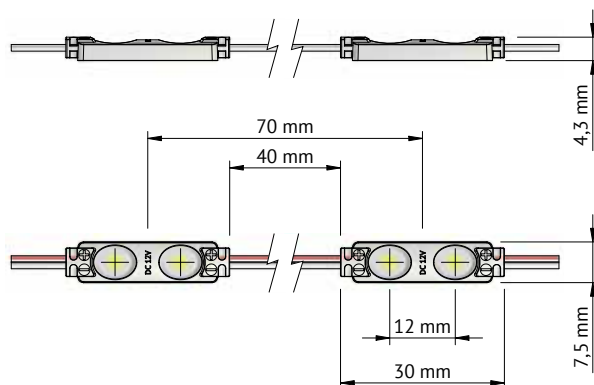
## APLICACIONES



- Flujo 20 lm (PW)
- Potencia 0,32 W
- Tensión DC 12V
- Ángulo de Apertura 120°
- Protección IP65
- PCB FR4
- 20 módulos por cadena

## TABLA DE CÓDIGOS

| Código | Color         | Código | Color       | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------|--------|----------|
| 025240 | Blanco cálido | 025243 | Blanco frío | 025246 | Amarillo |
| 025241 | Blanco neutro | 025244 | Rojo        | 025247 | Verde    |
| 025242 | Blanco puro   | 025245 | Naranja     | 025248 | Azul     |

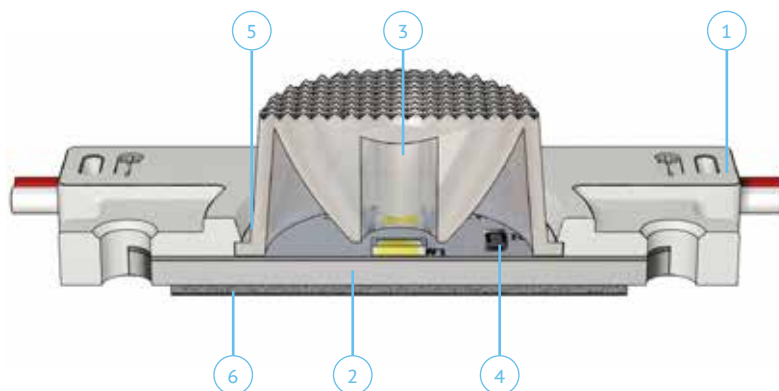


# S Series

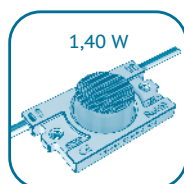


Módulos

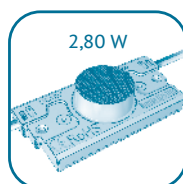
S Series se ha diseñado para iluminación perimetral de cajas de luz optimizando la vida y la óptica para iluminación de cajas de luz y banderolas a una y dos caras.



- |                                 |                                         |
|---------------------------------|-----------------------------------------|
| 1. Inyección ABS                | 5. Protección IP65                      |
| 2. MCPCB de alta disipación     | 6. Cinta de doble cara 3M®              |
| 3. Lente de apertura asimétrica | 7. Especial para iluminación perimetral |
| 4. Control de corriente         |                                         |



S1400



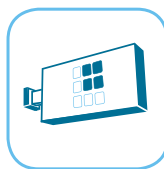
S2800



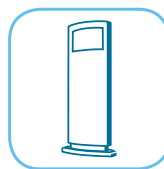
Texto calado



Mupis

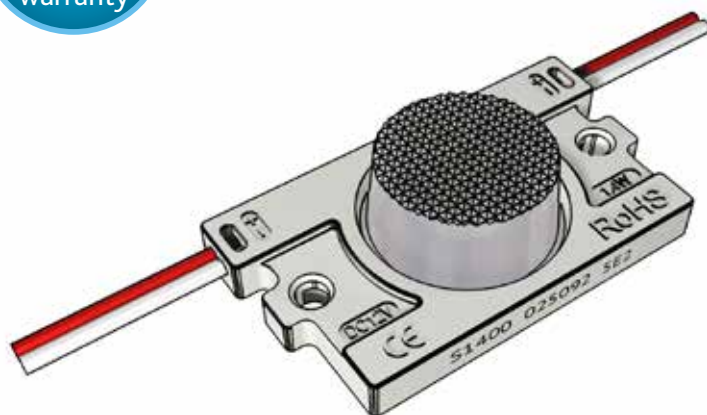


Banderolas

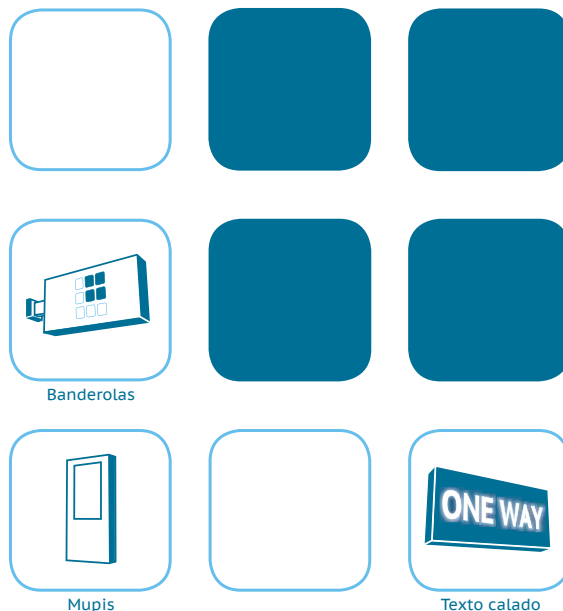


Tótems

6 years  
warranty



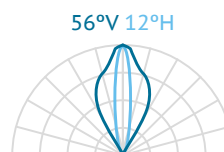
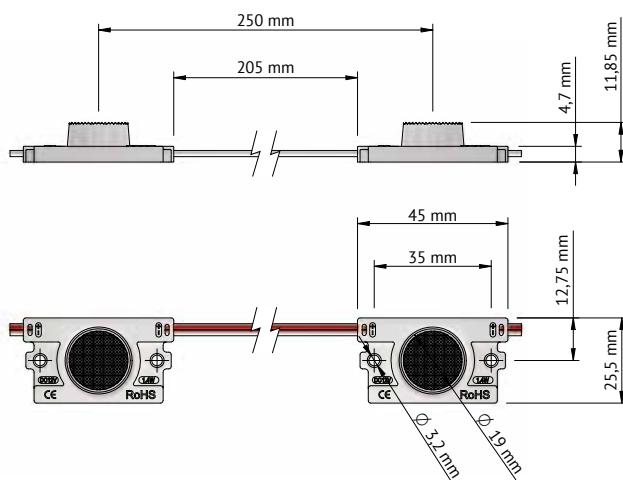
## APLICACIONES



- Flujo 120 lm (PW)
- Potencia 1,40 W
- Protección IP65
- Ángulo de Apertura 12x56°
- Tensión DC 12V
- 30 módulos por cadena
- Control de corriente
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

| Código | Color         | Código | Color       | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------|--------|----------|
| 025090 | Blanco cálido | 025093 | Blanco frío | 025096 | Amarillo |
| 025091 | Blanco neutro | 025094 | Rojo        | 025097 | Verde    |
| 025092 | Blanco puro   | 025095 | Naranja     | 025098 | Azul     |

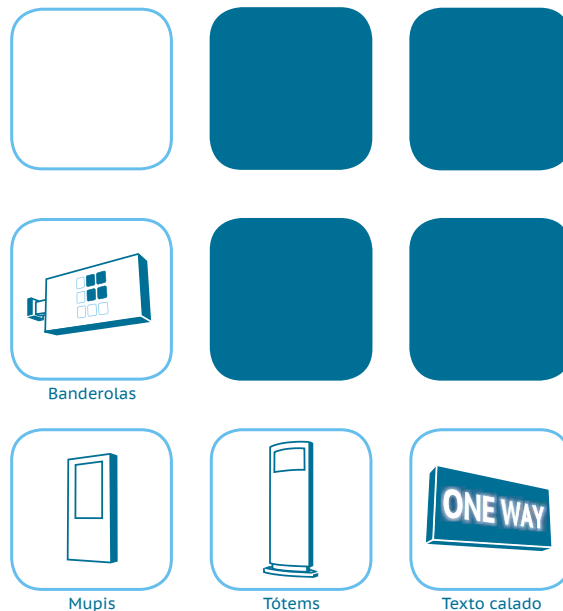


Conexión EasyCon



6 years  
warranty

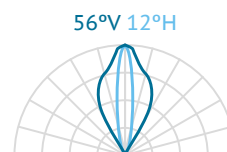
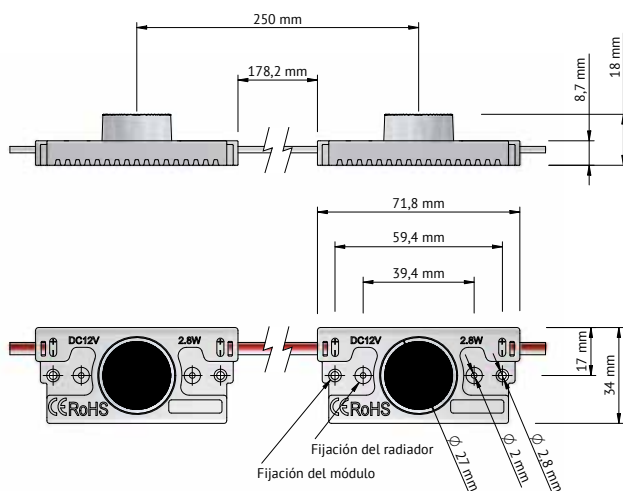
## APLICACIONES



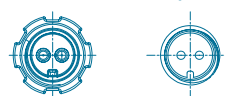
- Flujo 210 lm (PW)
- Potencia 2,80 W
- Protección IP65
- Ángulo de Apertura 12x56°
- Tensión DC 12V
- 18 módulos por cadena
- Control de corriente
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

| Código | Color         | Código | Color       | Código | Color    |
|--------|---------------|--------|-------------|--------|----------|
| 025100 | Blanco cálido | 025103 | Blanco frío | 025106 | Amarillo |
| 025101 | Blanco neutro | 025104 | Rojo        | 025107 | Verde    |
| 025102 | Blanco puro   | 025105 | Naranja     | 025108 | Azul     |

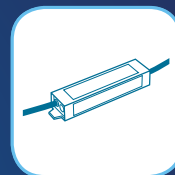


Conexión EasyCon





# P Series

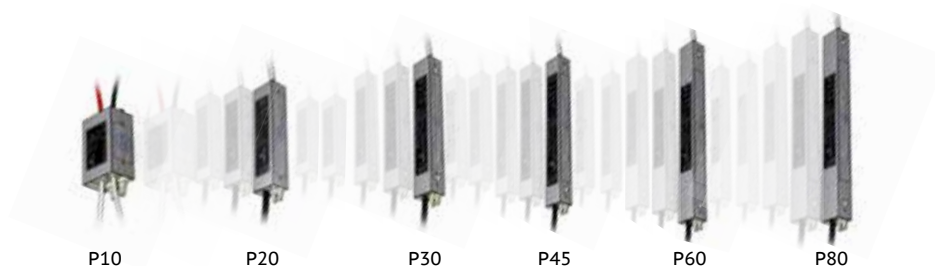


Fuentes de Alimentación

P Series está especialmente diseñada bajo las exigentes condiciones del sector de la imagen corporativa e identidad visual con largos periodos de encendido, exposición a exteriores y largos requerimientos de vida útil.



1. Protección contra cortocircuito
2. Corte por control térmico
3. Encapsulado protección IP67
4. Sistema encendido progresivo
5. Sistema DualCap
6. Tamaño reducido
7. Amplio rango de potencias
8. Conexión EasyCon luzmia



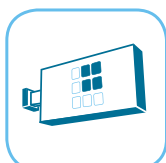
Letras corpóreas



Retroiluminación



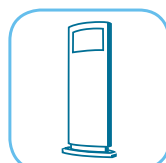
Cajones luminosos



Banderolas



Mupis



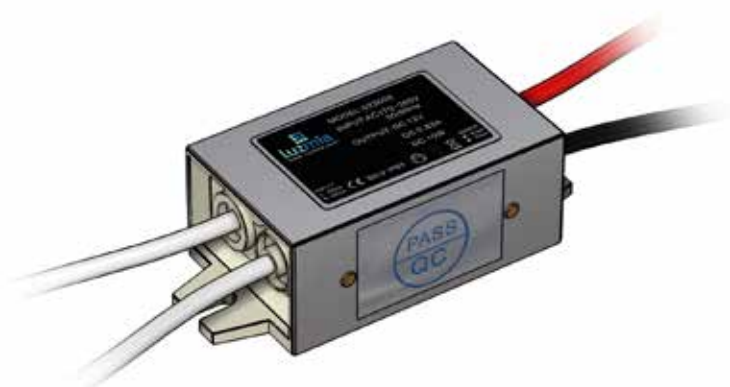
Tótems



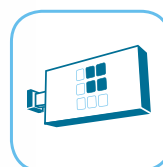
Texto calado



## APLICACIONES



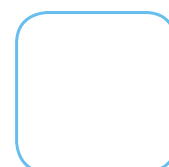
Letras corpóreas



Banderolas



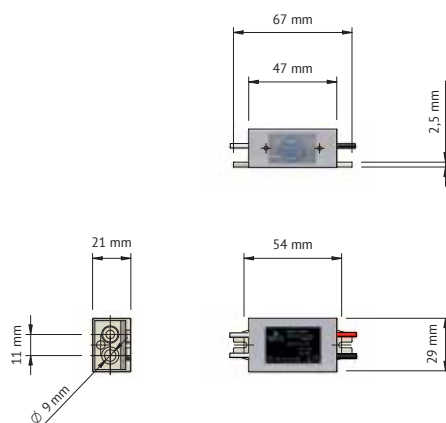
Retroiluminación



- Protección de arranque y cortocircuito
- Potencia 10 W
- Intensidad 0,83/0,42 A
- Protección IP67
- Tensión de salida DC 12/24V
- Tensión de entrada AC 170-265V
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

| DC 12V | DC 24V |
|--------|--------|
| 023005 | 023006 |



EasyCon Hembra

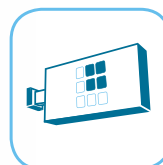


**3** years  
warranty

## APLICACIONES



Letras corpóreas



Banderolas



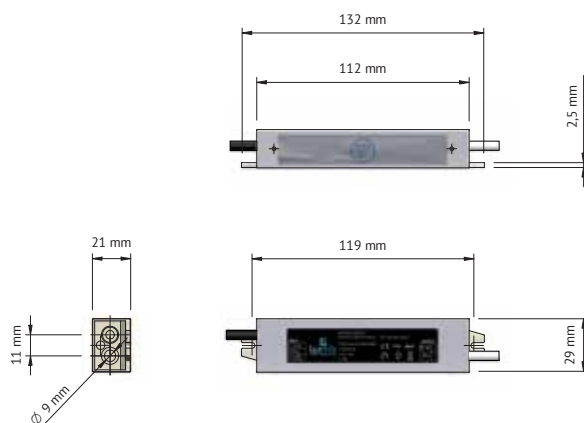
Retroiluminación



- Protección de arranque y cortocircuito
- Potencia 20 W
- Intensidad 4,00/1,67/0,83 A
- Protección IP67
- Control térmico 85°
- Tensión de salida DC 5/12/24V
- Tensión de entrada AC 170-265V
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

| DC 5V  | DC 12V | DC 24V |
|--------|--------|--------|
| 023042 | 023009 | 023010 |



EasyCon Hembra



**3** years  
warranty

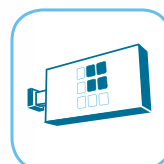
## APLICACIONES



Cajones luminosos



Letras corpóreas



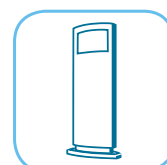
Banderolas



Retroiluminación



Mupis



Tótems



Texto calado

- Protección de arranque y cortocircuito
- Potencia 30 W
- Intensidad 6,00/2,50/1,25 A
- Protección IP67
- Control térmico 85°
- Tensión de salida DC 5/12/24V
- Tensión de entrada AC 170-265V
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

| DC 5V  | DC 12V | DC 24V |
|--------|--------|--------|
| 023043 | 023011 | 023012 |



EasyCon Hembra





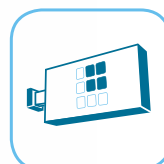
## APLICACIONES



Cajones luminosos



Letras corpóreas



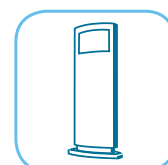
Banderolas



Retroiluminación



Mupis



Tótems

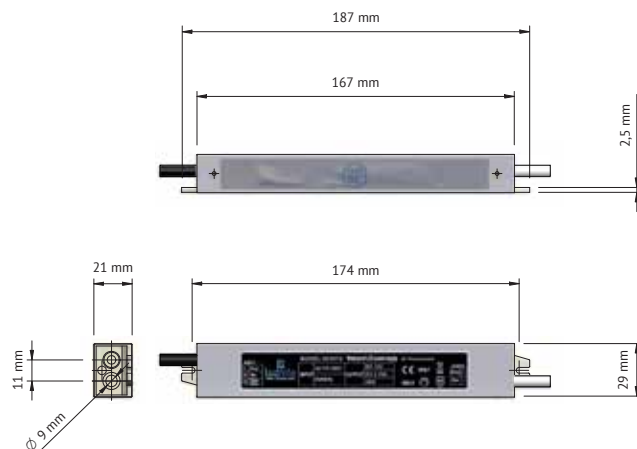


Texto calado

- Protección de arranque y cortocircuito
- Potencia 45 W
- Intensidad 3,75/1,88 A
- Protección IP67
- Control térmico 85°
- Tensión de salida DC 12/24V
- Tensión de entrada AC 170-265V
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

| DC 12V | DC 24V |
|--------|--------|
| 023013 | 023014 |



EasyCon Hembra



**3** years  
warranty

## APLICACIONES



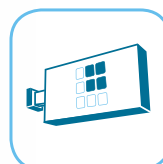
Cajones luminosos



Letras corpóreas



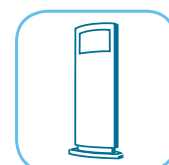
Retroiluminación



Banderolas



Mupis



Tótems

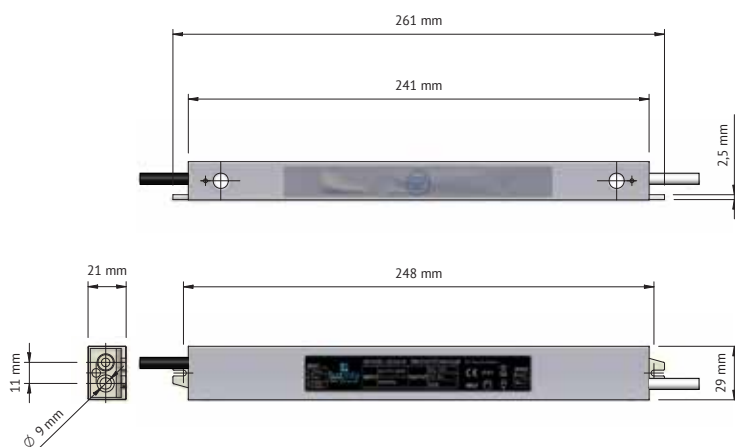


Texto calado

- Protección de arranque y cortocircuito
- Potencia 60 W
- Intensidad 5,00/2,50 A
- Protección IP67
- Control térmico 85°
- Tensión de salida DC 12/24V
- Tensión de entrada AC 170-265V
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

| DC 12V | DC 24V |
|--------|--------|
| 023015 | 023016 |



EasyCon Hembra



**3** years  
warranty

## APLICACIONES



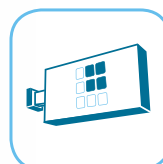
Cajones luminosos



Letras corpóreas



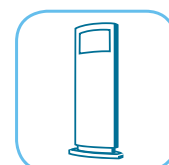
Retroiluminación



Banderolas



Mupis



Tótems

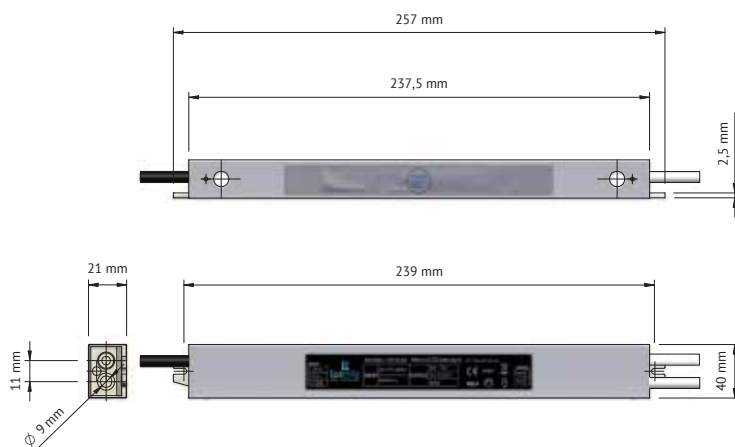


Texto calado

- Protección de arranque y cortocircuito
- Potencia 80 W
- Intensidad 6,67/3,33 A
- Protección IP67
- Control térmico 80°
- Tensión de salida DC 12/24V
- Tensión de entrada AC 170-265V
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

| DC 12V | DC 24V |
|--------|--------|
| 023029 | 023030 |



EasyCon Hembra

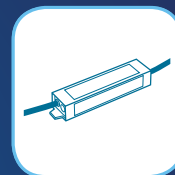


\*P80 DC 12V incluye doble salida en paralelo.

[www.luzmia.com](http://www.luzmia.com)



# PX Series

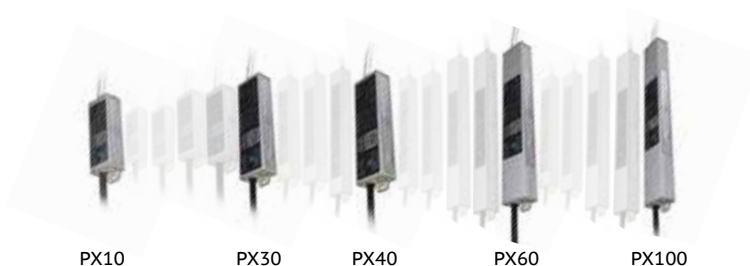


Fuentes de Alimentación

PX Series nace como respuesta a proyectos que requieren garantías más duraderas. Se incorporan mejoras en componentes y protecciones adicionales, manteniendo secciones reducidas para evitar sombras.



- |                                    |                              |
|------------------------------------|------------------------------|
| 1. Protección contra cortocircuito | 5. Sistema DualCap           |
| 2. Corte por control térmico       | 6. Tamaño reducido           |
| 3. Encapsulado protección IP67     | 7. Amplio rango de potencias |
| 4. Sistema encendido progresivo    | 8. Conexión EasyCon luzmia   |



PX10

PX30

PX40

PX60

PX100



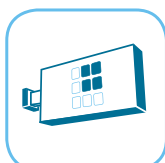
Letras corpóreas



Retroiluminación



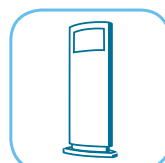
Cajones luminosos



Banderolas



Mupis



Tótems



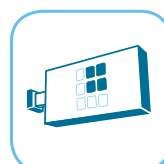
Texto calado

5 years  
warranty

## APLICACIONES



Letras corpóreas



Banderolas



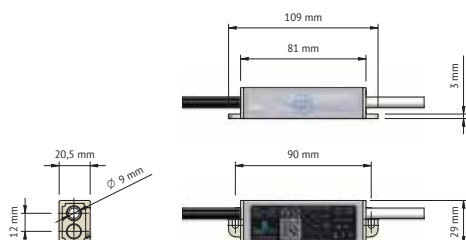
Retroiluminación



- Protección de arranque y cortocircuito
- Potencia 10 W
- Intensidad 0,83/0,42 A
- Protección IP67
- Control térmico 85°
- Tensión de salida DC 12/24V
- Tensión de entrada AC 170-265V
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

| DC 12V | DC 24V |
|--------|--------|
| 023052 | 023053 |



EasyCon Hembra



5 years  
warranty

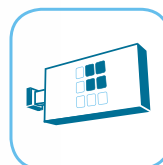
## APLICACIONES



Cajones luminosos



Letras corpóreas



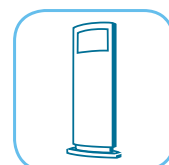
Banderolas



Retroiluminación



Mupis



Tótems

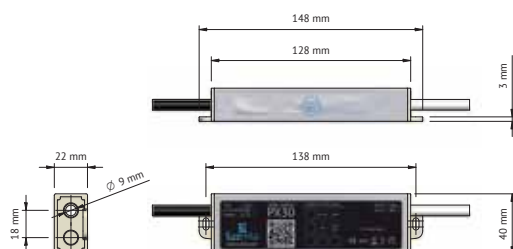


Texto calado

- Protección de arranque y cortocircuito
- Potencia 30 W
- Intensidad 2,50/1,25 A
- Protección IP67
- Control térmico 85°
- Tensión de salida DC 12/24V
- Tensión de entrada AC 170-265V
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

| DC 12V | DC 24V |
|--------|--------|
| 023054 | 023055 |



EasyCon Hembra



**5** years  
warranty

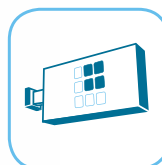
## APLICACIONES



Cajones luminosos



Letras corpóreas



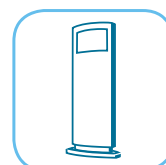
Banderolas



Retroiluminación



Mupís



Tótems

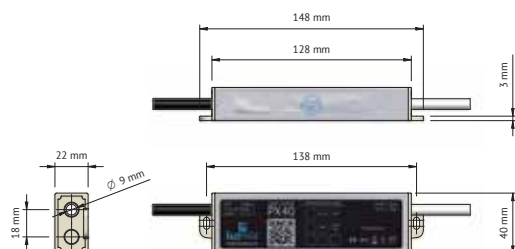


Texto calado

- Protección de arranque y cortocircuito
- Potencia 40 W
- Intensidad 3,33/1,66 A
- Protección IP67
- Control térmico 85°
- Tensión de salida DC 12/24V
- Tensión de entrada AC 170-265V
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

| DC 12V | DC 24V |
|--------|--------|
| 023050 | 023051 |



EasyCon Hembra



5 years  
warranty

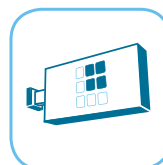
## APLICACIONES



Cajones luminosos



Letras corpóreas



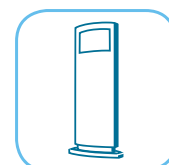
Banderolas



Retroiluminación



Mupis



Tótems

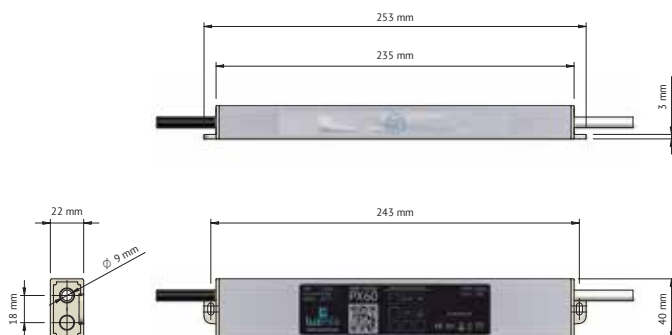


Texto calado

- Protección de arranque y cortocircuito
- Potencia 60 W
- Intensidad 5,00/2,50 A
- Protección IP67
- Control térmico 85°
- Tensión de salida DC 12/24V
- Tensión de entrada AC 170-265V
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

| DC 12V | DC 24V |
|--------|--------|
| 023056 | 023057 |



EasyCon Hembra



5 years  
warranty

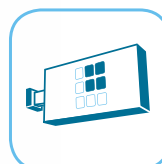
## APLICACIONES



Cajones luminosos



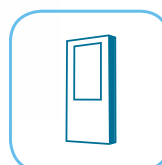
Letras corpóreas



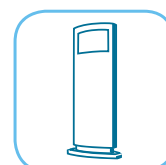
Banderolas



Retroiluminación



Mupis



Tótems

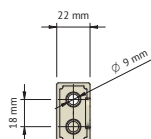
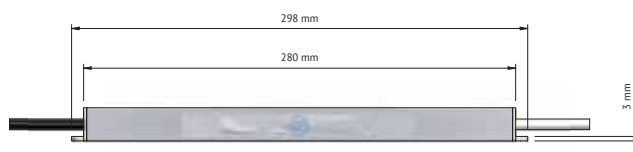


Texto calado

- Protección de arranque y cortocircuito
- Potencia 100 W
- Intensidad 8,33/4,16 A
- Protección IP67
- Control térmico 85°
- Tensión de salida DC 12/24V
- Tensión de entrada AC 170-265V
- Temperatura de Trabajo -40° ~ +70°

## TABLA DE CÓDIGOS

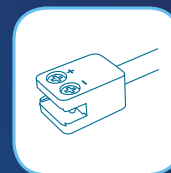
| DC 12V | DC 24V |
|--------|--------|
| 023058 | 023059 |



EasyCon Hembra

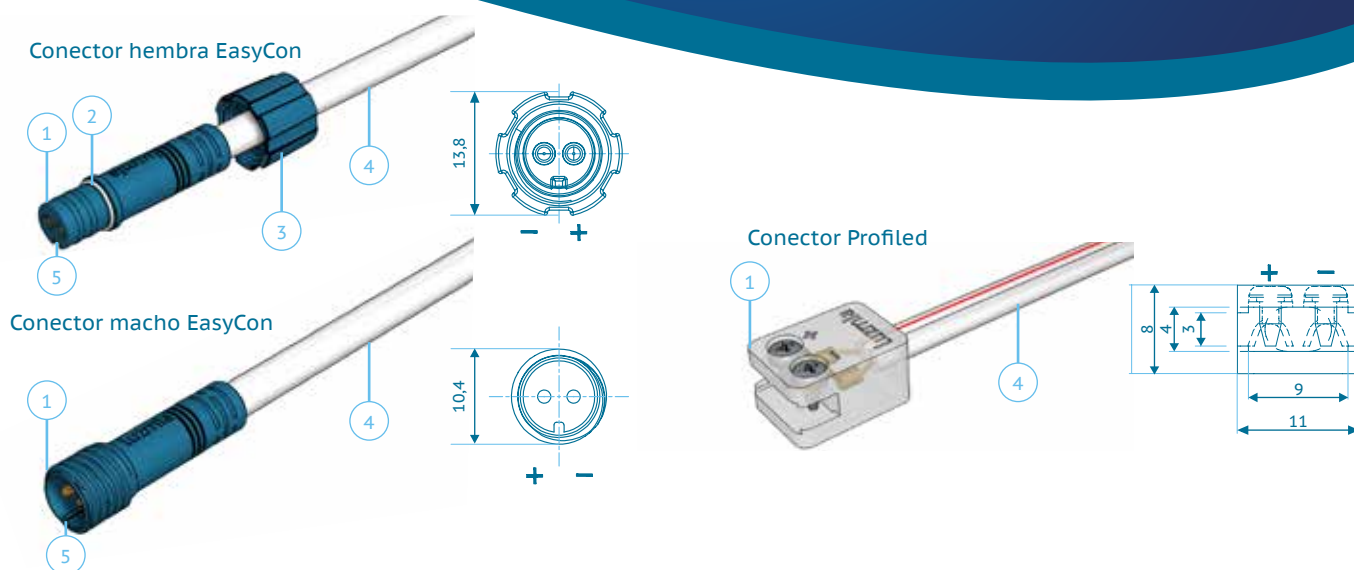


# C Series



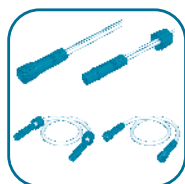
Conexiones

C Series es un conjunto de soluciones para facilitar la instalación de los productos luzmia utilizando tecnología EasyCon y Profiled que garantiza rapidez, fiabilidad y estanqueidad en las conexiones.

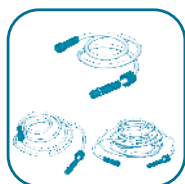


1. Sobreinyección
2. Junta tórica
3. Cierre de seguridad

4. Protección IP65
5. Protector de polaridad



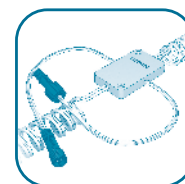
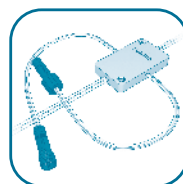
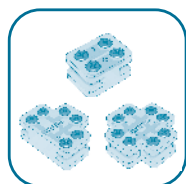
C100



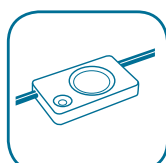
C200



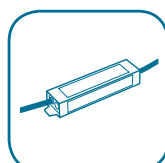
C400



Tiras flexibles



Módulos



Fuentes de alimentación

6 years  
warranty



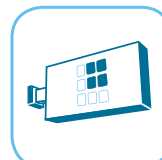
## APLICACIONES



Cajones luminosos



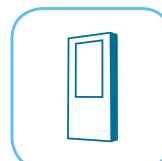
Letras corpóreas



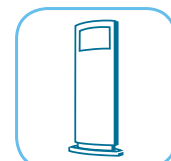
Banderolas



Retroiluminación



Mupis



Tótems

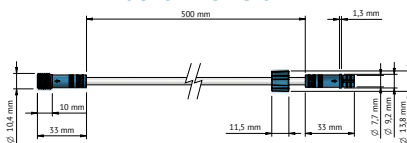


Texto calado

- Protector de polaridad
- Protección IP65
- Sistema EasyCon luzmia
- Junta tórica
- Intensidad Máx 6A

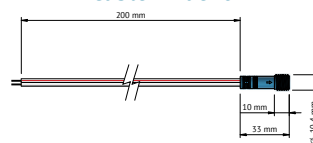
## TABLA DE CÓDIGOS

Macho - Hembra



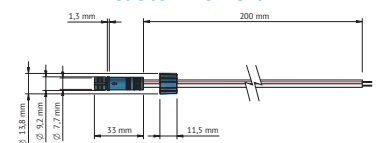
Código 028005

Cable - Macho



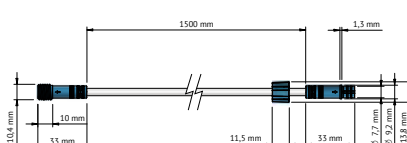
Código 028000

Cable - Hembra



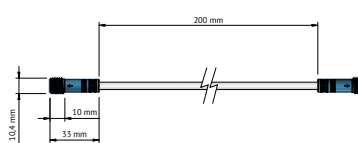
Código 028001

Macho - Hembra



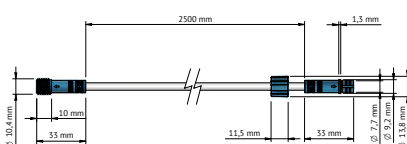
Código 028006

Macho - Macho



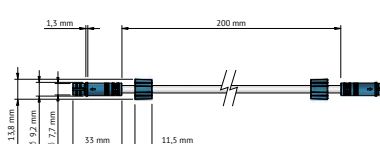
Código 028008

Macho - Hembra



Código 028007

Hembra - Hembra



Código 028009



6 years  
warranty

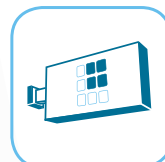
## APLICACIONES



Cajones luminosos



Letras corpóreas



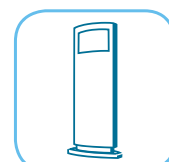
Banderolas



Retroiluminación



Mupis



Tótems

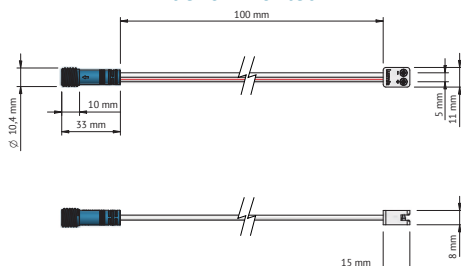


Texto calado

- Protector de polaridad
- Protección IP65 (con silicona)
- Sistema EasyCon luzmia
- Junta tórica
- Intensidad Máx 6A
- Sistema Profiled

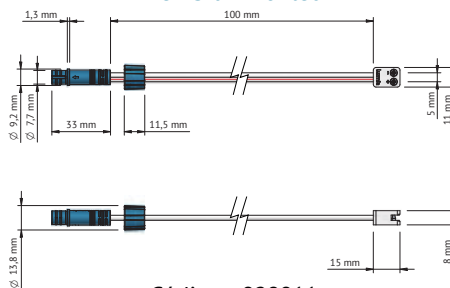
## TABLA DE CÓDIGOS

### Macho - Profiled



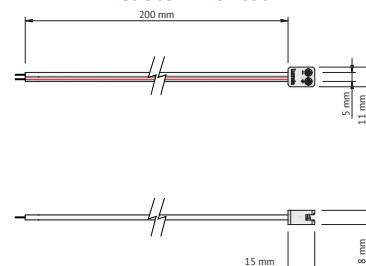
Código 028010

### Hembra - Profiled



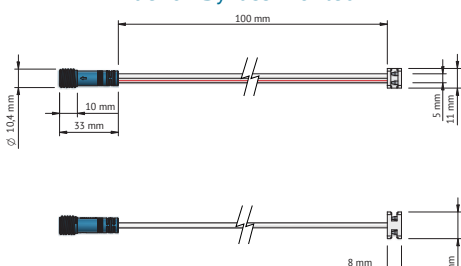
Código 028011

### Cable - Profiled



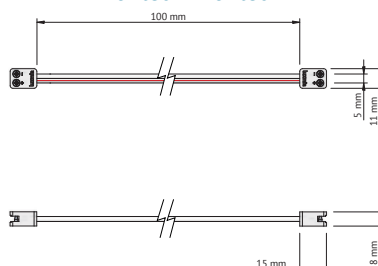
Código 028017

### Macho - ByPass Profiled



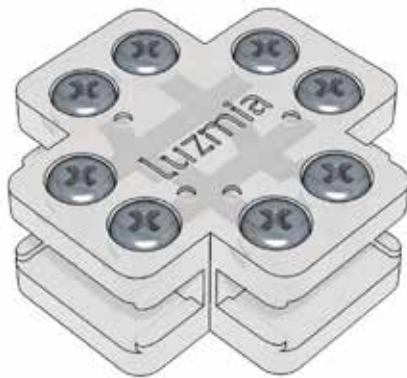
Código 028012

### Profiled - Profiled



Código 028013





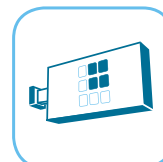
## APLICACIONES



Cajones luminosos



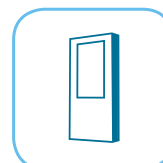
Letras corpóreas



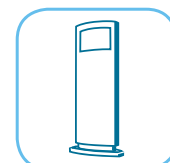
Banderolas



Retroiluminación



Mupis



Tótems

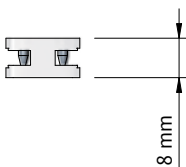


Texto calado

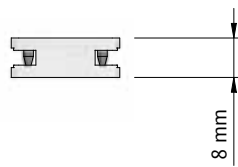
- Protector de polaridad
- Protección IP65 (con silicona)
- Intensidad Máx 6A
- Sistema Profiled

## TABLA DE CÓDIGOS

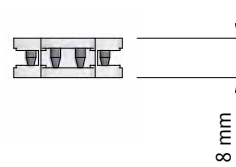
Conector Recto Profiled



Conector T Profiled



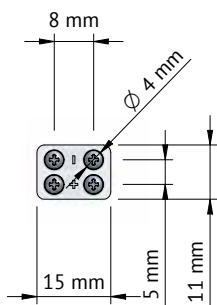
Conector Cruz Profiled



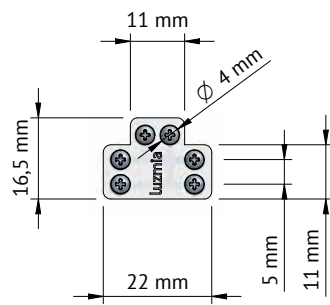
Set Conexión Profiled



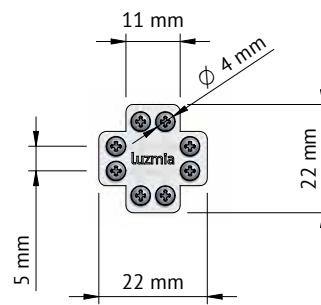
Código 028018



Código 028014



Código 028015

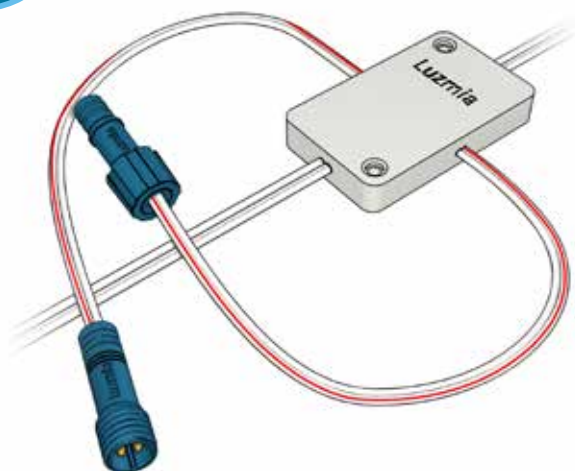


Código 028016





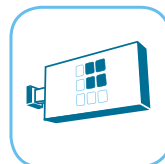
## APLICACIONES



Cajones luminosos



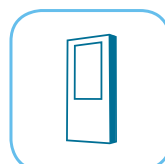
Letras corpóreas



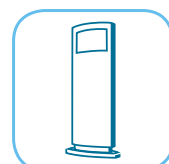
Banderolas



Retroiluminación



Mupís



Tótems

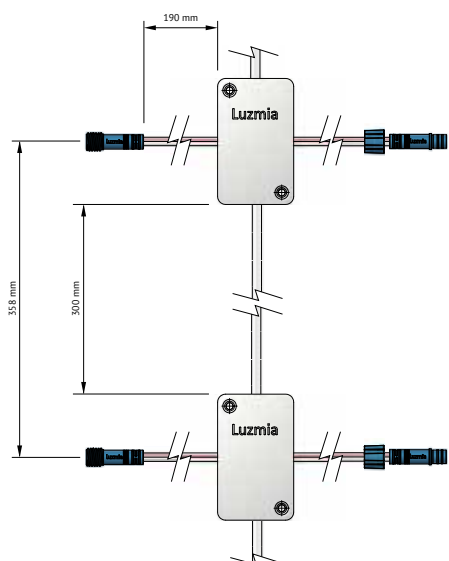


Texto calado

- Conector macho-hembra
- Protección IP65
- Dinámica y rápida instalación
- Máximo conectable 10 distribuidores
- Rama principal 2.5 mm<sup>2</sup> sección
- Ramas secundarias 1.5 mm<sup>2</sup> sección
- Corriente máxima rama principal 8A
- Corriente máxima rama secundaria 6A

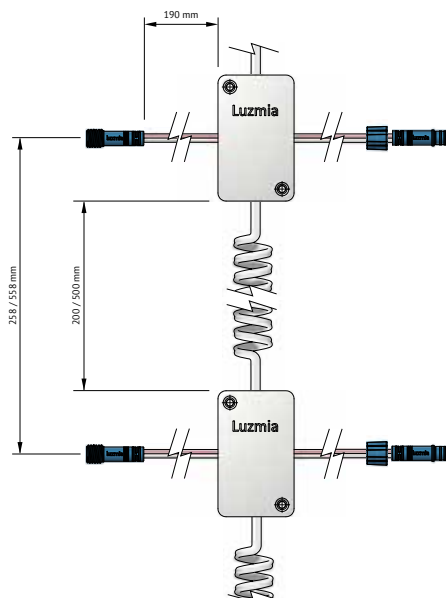
## TABLA DE CÓDIGOS

Bloque distribuidor cable recto

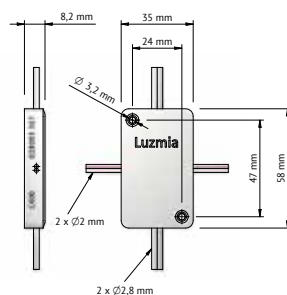


Código 028003

Bloque distribuidor cable extensible

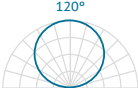
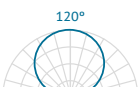
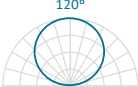
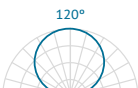
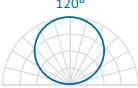
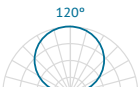


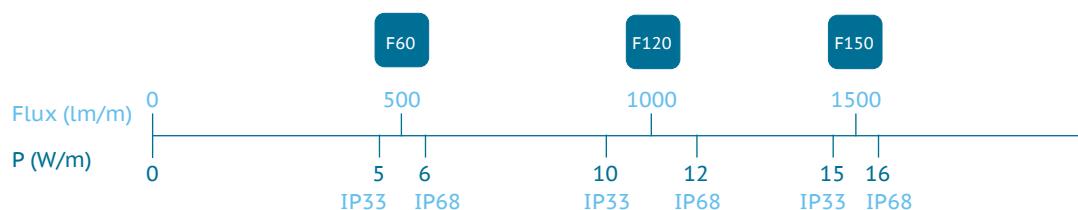
Código 028004



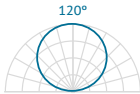
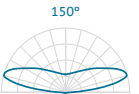
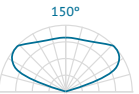
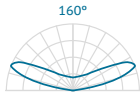
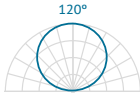
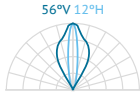


## Tabla resumen F Series (Blanco puro\*)

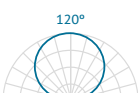
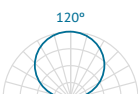
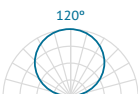
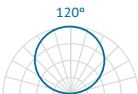
| Modelo | Código | Foto                                                                                | Protección IP | Tensión de entrada | Potencia por metro | Lúmenes por metro | Ángulo de apertura                                                                    | Garantía                                                                              | Página nº |
|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|--------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| F60    | 021312 |    | IP33          | DC 12V             | 5 W/m              | 500 lm/m          |    |    | 10        |
|        | 021322 |                                                                                     | IP68          | DC 12V             | 6 W/m              | 500 lm/m          |    |    | 10        |
| F120   | 021332 |  | IP33          | DC 12V             | 10 W/m             | 1000 lm/m         |   |   | 11        |
|        | 021342 |                                                                                     | IP68          | DC 12V             | 12 W/m             | 1000 lm/m         |  |  | 11        |
| F150   | 021352 |  | IP33          | DC 12V             | 15 W/m             | 1500 lm/m         |  |  | 12        |
|        | 021362 |                                                                                     | IP68          | DC 12V             | 16 W/m             | 1500 lm/m         |  |  | 12        |



## Tabla comparativa módulos

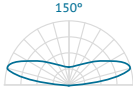
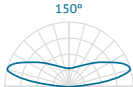
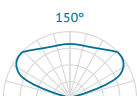
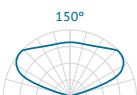
| Serie | Protección IP | Regulador de corriente             | Ángulo de apertura                                                                                                                                                                                 | Garantía                                                                                                                                                                         |
|-------|---------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B     | IP65          | No<br>*Excepto B960 que lo incluye |                                                                                                                   |  <br>*B960 |
| L     | IP65          | Sí                                 |  <br>L480 & L1200 L1300 & L2100 |                                                                                               |
| LX    | IP65          | Sí                                 |                                                                                                                   |                                                                                               |
| M     | IP64          | No                                 |                                                                                                                   |                                                                                               |
| S     | IP65          | Sí                                 |                                                                                                                   |                                                                                               |

## Tabla resumen B Series (Blanco puro\*)

| Modelo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Código | Foto                                                                                | Protección IP | Potencia por módulo | Regulador de corriente | Lúmenes por módulo | Ángulo de apertura                                                                    | Garantía                                                                              | Página nº |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| B300                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 025002 |  | IP65          | 0,30 W              | No                     | 27 lm              |  |  | 14        |
| B720                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 025012 |  | IP65          | 0,72 W              | No                     | 66 lm              |  |  | 15-16     |
| B960                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 025082 |  | IP65          | 0,96 W              | Sí                     | 88 lm              |  |  | 17        |
| B1080                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 025022 |  | IP65          | 1,08 W              | No                     | 88 lm              |  |  | 18        |
| <div> <div> <div>B300</div> <div>B720</div> <div>B960</div> <div>B1080</div> </div> <div> <div>Flux (lm/módulo)</div> <div>P (W/módulo)</div> </div> <div> <div>0</div> <div>27</div> <div>66</div> <div>88</div> </div> <div> <div>0</div> <div>0,30</div> <div>0,72</div> <div>0,96</div> <div>1,08</div> </div> </div> |        |                                                                                     |               |                     |                        |                    |                                                                                       |                                                                                       |           |

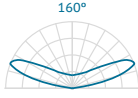
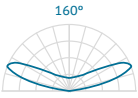
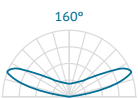
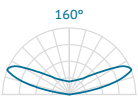
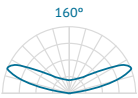
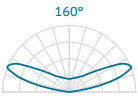
\*Los valores mostrados en este resumen corresponden a los códigos en blanco puro. Para otros códigos de color sólo cambia el último dígito en función a la tabla de códigos de colores de la página 8 y a la tabla de códigos de cada modelo. Para más información escanee el código QR del modelo correspondiente.

## Tabla resumen L Series (Blanco puro\*)

| Modelo | Código | Foto                                                                              | Protección IP | Potencia por módulo | Regulador de corriente | Lúmenes por módulo | Ángulo de apertura                                                                  | Garantía                                                                            | Página nº |
|--------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| L480   | 025052 |  | IP65          | 0,48 W              | Sí                     | 44 lm              |  |  | 20        |
| L1200  | 025232 |  | IP65          | 1,20 W              | Sí                     | 110 lm             |  |  | 21        |
| L1300  | 025152 |  | IP65          | 1,30 W              | Sí                     | 135 lm             |  |  | 22        |
| L2100  | 025162 |  | IP65          | 2,10 W              | Sí                     | 230 lm             |  |  | 23        |



## Tabla resumen LX Series (Blanco puro\*)

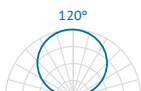
| Modelo | Código | Foto                                                                                | Protección IP | Potencia por módulo | Regulador de corriente | Lúmenes por módulo | Ángulo de apertura                                                                    | Garantía                                                                              | Página nº |
|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| LX360  | 025032 |    | IP65          | 0,36 W              | Sí                     | 36 lm              |    |    | 26        |
| LX500  | 025062 |    | IP65          | 0,50 W              | Sí                     | 48 lm              |    |    | 27        |
| LX720  | 025072 |    | IP65          | 0,72 W              | Sí                     | 72 lm              |    |    | 28        |
| LX1000 | 025112 |    | IP65          | 1,00 W              | Sí                     | 96 lm              |    |    | 29        |
| LX1400 | 025132 |  | IP65          | 1,40 W              | Sí                     | 134 lm             |  |  | 30        |
| LX1500 | 025142 |  | IP65          | 1,50 W              | Sí                     | 144 lm             |  |  | 31        |

|                  |   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                  |   |  |  |  |  |  |  |
| Flux (lm/módulo) | 0 | 36                                                                                  | 48                                                                                  | 72                                                                                  | 96                                                                                    | 134                                                                                   | 144                                                                                   |
| P (W/módulo)     | 0 | 0,36                                                                                | 0,50                                                                                | 0,72                                                                                | 1,00                                                                                  | 1,40                                                                                  | 1,50                                                                                  |

\*Los valores mostrados en este resumen corresponden a los códigos en blanco puro. Para otros códigos de color sólo cambia el último dígito en función a la tabla de códigos de colores de la página 8 y a la tabla de códigos de cada modelo. Para más información escanee el código QR del modelo correspondiente.

## Tabla resumen M Series (Blanco puro\*)

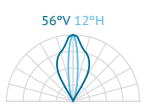
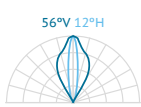
| Modelo | Código | Foto                                                                              | Protección IP | Potencia por módulo | Regulador de corriente | Lúmenes por módulo | Ángulo de apertura                                                                  | Garantía                                                                            | Página nº |
|--------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| M320   | 025242 |  | IP65          | 0,32 W              | No                     | 20 lm              |  |  | 34        |



Flux (lm/módulo) 0 20

P (W/módulo) 0 0,32

## Tabla resumen S Series (Blanco puro\*)

| Modelo | Código | Foto                                                                                | Protección IP | Potencia por módulo | Regulador de corriente | Lúmenes por módulo | Ángulo de apertura                                                                    | Garantía                                                                              | Página nº |
|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| S1400  | 025092 |   | IP67          | 1,40 W              | Sí                     | 120 lm             |   |   | 36        |
| S2800  | 025102 |  | IP67          | 2,80 W              | Sí                     | 210 lm             |  |  | 37        |




Flux (lm/módulo) 0 120 210

P (W/módulo) 0 1,40 2,80

# Tabla resumen P Series

| Modelo                                                                                                                                                                                                                                     | Código | Foto                                                                                | Cable | Tensión de salida | Potencia máxima | Corriente máxima | Garantía                                                                              | Página nº |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|-----------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| P10                                                                                                                                                                                                                                        | 023005 |    | Único | DC 12V            | 10 W            | 0,83 A           |    | 40        |
|                                                                                                                                                                                                                                            | 023006 |                                                                                     | Único | DC 24V            | 10 W            | 0,42 A           |                                                                                       |           |
| P20                                                                                                                                                                                                                                        | 023042 |    | Único | DC 5V             | 20 W            | 4,00 A           |    | 41        |
|                                                                                                                                                                                                                                            | 023009 |                                                                                     | Único | DC 12V            | 20 W            | 1,67 A           |                                                                                       |           |
|                                                                                                                                                                                                                                            | 023010 |                                                                                     | Único | DC 24V            | 20 W            | 0,83 A           |                                                                                       |           |
| P30                                                                                                                                                                                                                                        | 023043 |   | Único | DC 5V             | 30 W            | 6,00 A           |    | 42        |
|                                                                                                                                                                                                                                            | 023011 |                                                                                     | Único | DC 12V            | 30 W            | 2,50 A           |                                                                                       |           |
|                                                                                                                                                                                                                                            | 023012 |                                                                                     | Único | DC 24V            | 30 W            | 1,25 A           |                                                                                       |           |
| P45                                                                                                                                                                                                                                        | 023013 |  | Único | DC 12V            | 45 W            | 3,75 A           |  | 43        |
|                                                                                                                                                                                                                                            | 023014 |                                                                                     | Único | DC 24V            | 45 W            | 1,88 A           |                                                                                       |           |
| P60                                                                                                                                                                                                                                        | 023015 |  | Único | DC 12V            | 60 W            | 5,00 A           |  | 44        |
|                                                                                                                                                                                                                                            | 023016 |                                                                                     | Único | DC 24V            | 60 W            | 2,50 A           |                                                                                       |           |
| P80                                                                                                                                                                                                                                        | 023029 |  | Doble | DC 12V            | 80 W            | 6,67 A           |  | 45        |
|                                                                                                                                                                                                                                            | 023030 |                                                                                     | Único | DC 24V            | 80 W            | 3,33 A           |                                                                                       |           |
| <div><div><div>P (W)</div><div><div>0</div><div>10</div><div>20</div><div>30</div><div>45</div><div>60</div><div>80</div></div><div><div>P10</div><div>P20</div><div>P30</div><div>P45</div><div>P60</div><div>P80</div></div></div></div> |        |                                                                                     |       |                   |                 |                  |                                                                                       |           |

## Tabla resumen PX Series

| Modelo | Código | Foto                                                                                | Cable | Tensión de salida | Potencia máxima | Corriente máxima | Garantía                                                                              | Página nº |
|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|-----------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| PX10   | 023052 |    | Único | DC 12V            | 10 W            | 0,83 A           |    | 48        |
|        | 023053 |                                                                                     | Único | DC 24V            | 10 W            | 0,42 A           |                                                                                       |           |
| PX30   | 023054 |    | Único | DC 12V            | 30 W            | 2,50 A           |    | 49        |
|        | 023055 |                                                                                     | Único | DC 24V            | 30 W            | 1,25 A           |                                                                                       |           |
| PX40   | 023050 |  | Único | DC 12V            | 40 W            | 3,33 A           |  | 50        |
|        | 023051 |                                                                                     | Único | DC 24V            | 40 W            | 1,66 A           |                                                                                       |           |
| PX60   | 023056 |  | Único | DC 12V            | 60 W            | 5,00 A           |  | 51        |
|        | 023057 |                                                                                     | Único | DC 24V            | 60 W            | 2,50 A           |                                                                                       |           |
| PX100  | 023058 |  | Doble | DC 12V            | 100 W           | 8,33 A           |  | 52        |
|        | 023059 |                                                                                     | Único | DC 24V            | 100 W           | 4,16 A           |                                                                                       |           |

P (W)

PX10

PX30

PX40

PX60

PX100

0

10

30

40

60

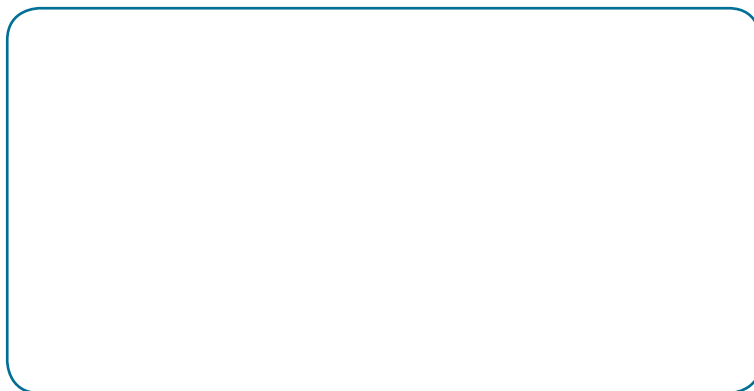
100

## Tabla resumen C Series

| Modelo | Código | Foto                                                                                | Conectores |         |           | Cable    | Longitud de cable          | Página nº |
|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|-----------|----------|----------------------------|-----------|
|        |        |                                                                                     | Macho      | Hembra  | Profiled  |          |                            |           |
| C100   | 028001 |    | Ninguno    | Uno     | Ninguno   | Paralelo | 200 mm                     | 54        |
|        | 028000 |    | Uno        | Ninguno | Ninguno   | Paralelo | 200 mm                     | 54        |
|        | 028005 |    | Uno        | Uno     | Ninguno   | Circular | 500 mm                     | 54        |
|        | 028006 |    | Uno        | Uno     | Ninguno   | Circular | 1500 mm                    | 54        |
|        | 028007 |    | Uno        | Uno     | Ninguno   | Circular | 2500 mm                    | 54        |
|        | 028008 |    | Ambos      | Ninguno | Ninguno   | Circular | 200 mm                     | 54        |
|        | 028009 |    | Ninguno    | Ambos   | Ninguno   | Circular | 200 mm                     | 54        |
| C200   | 028010 |   | Uno        | Ninguno | Uno       | Paralelo | 100 mm                     | 55        |
|        | 028011 |  | Ninguno    | Uno     | Uno       | Paralelo | 100 mm                     | 55        |
|        | 028012 |  | Uno        | Ninguno | Bypass    | Paralelo | 100 mm                     | 55        |
|        | 028013 |  | Ninguno    | Ninguno | Ambos     | Paralelo | 100 mm                     | 55        |
|        | 028017 |  | Ninguno    | Ninguno | Uno       | Paralelo | 100 mm                     | 55        |
|        | 028014 |  | Ninguno    | Ninguno | Doble     | Ninguno  | Ninguno                    | 56        |
|        | 028015 |  | Ninguno    | Ninguno | Triple    | Ninguno  | Ninguno                    | 56        |
|        | 028016 |  | Ninguno    | Ninguno | Cuádruple | Ninguno  | Ninguno                    | 56        |
|        | 028018 |  | Ninguno    | Ninguno | Ninguno   | Ninguno  | Ninguno                    | 56        |
| C400   | 028003 |  | Uno        | Uno     | Ninguno   | Circular | 300 mm                     | 57        |
|        | 028004 |  | Uno        | Uno     | Ninguno   | Circular | 200 mm extensible a 500 mm | 57        |



| REV             | FECHA      | DESCRIPCION             | MODIFICADO POR | APROBADO POR |
|-----------------|------------|-------------------------|----------------|--------------|
| LZ-COM-CA0002-A | 11/01/2017 | inclusión modelo L2100  | Luis Miguel    | Raúl         |
| LZ-COM-CA0002-B | 18/01/2017 | inclusión modelo L1300  | Luis Miguel    | Raúl         |
| LZ-COM-CA0002-C | 25/01/2017 | Act. referencias S2800  | Luis Miguel    | Raúl         |
| LZ-COM-CA0002-D | 10/02/2017 | Corrección temp. color  | Luis Miguel    | Raúl         |
| LZ-COM-CA0002-E | 28/02/2017 | Act. C Series           | Luis Miguel    | Raúl         |
| LZ-COM-CA0002-F | 22/03/2017 | Act. Catálogo           | Luis Miguel    | Raúl         |
| LZ-COM-CA0002-G | 25/03/2017 | Act. Catálogo           | Luis Miguel    | Raúl         |
| LZ-COM-CA0002-H | 01/04/2017 | Act. Catálogo           | Luis Miguel    | Andrés       |
| LZ-COM-CA0002-I | 04/04/2017 | Act. Catálogo           | Luis Miguel    | Andrés       |
| LZ-COM-CA0002-J | 05/04/2017 | Act. Catálogo           | Luis Miguel    | Andrés       |
| LZ-COM-CA0002-K | 08/04/2017 | Act. Catálogo           | Luis Miguel    | Andrés       |
| LZ-COM-CA0002-L | 14/04/2017 | Act. Catálogo           | Luis Miguel    | Andrés       |
| LZ-COM-CA0002-M | 18/04/2017 | Correcciones Arte final | Luis Miguel    | Andrés       |
| LZ-COM-CA0002-M | 22/04/2017 | Correcciones Arte final | Luis Miguel    | Andrés       |
| LZ-COM-CA0002-O | 24/04/2017 | Correcciones Arte final | Luis Miguel    | Andrés       |
| LZ-COM-CA0002-P | 30/04/2017 | Correcciones Arte final | Luis Miguel    | Andrés       |
| LZ-COM-CA0002-Q | 02/05/2017 | Correcciones Arte final | Luis Miguel    | Andrés       |
| LZ-COM-CA0002-R | 10/07/2017 | Correcciones Arte final | Luis Miguel    | Yen          |



c/ Olivo, 8 | 28981 Parla (Madrid)  
T. 911 123 551 | [info@luzmia.com](mailto:info@luzmia.com)



[www.luzmia.com](http://www.luzmia.com)