

**CATÁLOGO** 2019  
Versión digital 1.5

# The Collection<sub>by illuX</sub>

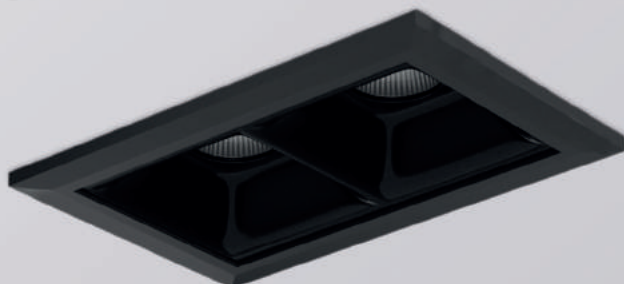
# The Collection

The Ilux logo, consisting of the word "by" in a small font, followed by "Ilux" in a larger font where the "I" and "l" are stylized and connected, and the "x" is red.

Manteniendo el compromiso con la calidad que nos caracteriza en el mercado, Ilux pone a tu disposición los nuevos productos de su línea profesional The Collection, con los cuales podrás crear ambientes únicos, en los que el uso de la luz destaca y armoniza los espacios creando atmosferas con una alta calidad estética.

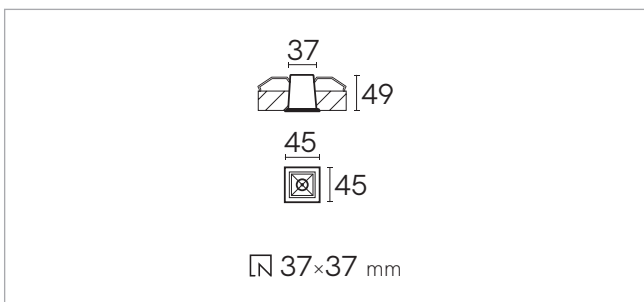
Te invitamos a conocer los nuevos luminarios de la línea The Collection.

THE RASTER





## Techo-empotrar



# RASTER 2802

Luminario para empotrar en techo de 2 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias.

Disponible en diferentes presentaciones de color, dos colores externos y siete colores internos, temperatura de color, aperturas y lentes para diseños específicos y profesionales. Diseño compacto y estético.

## Especificaciones

**Montaje:** Techo / Empotrar

**Uso:** IP 20 (Interior)

**Material:** Fundición de aluminio

**Acabado Exterior:** Blanco / Negro

**Acabado Interior:** Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

**Lámpara:** Incluida

**Tipo de lámpara:** SMD LED 3030 OSRAM

**Temperatura de color:** 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

**Potencia:** 2 W

**Tensión:** 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

**Atenuable:** Disponible con tensión 90 - 140 V~

**IRC:** ≥90

**Flujo Luminoso:** 2 700 K (120 lm) / 3 000 K (130 lm) / 4 000 K (140 lm)

**Apertura:** 15° / 30° / 45°

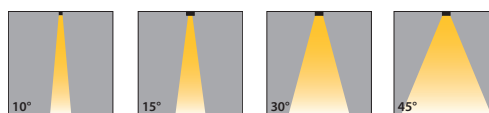
**Lentes:** Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

**Horas vida:** 30 000 h

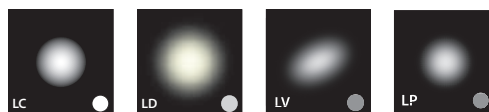
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura



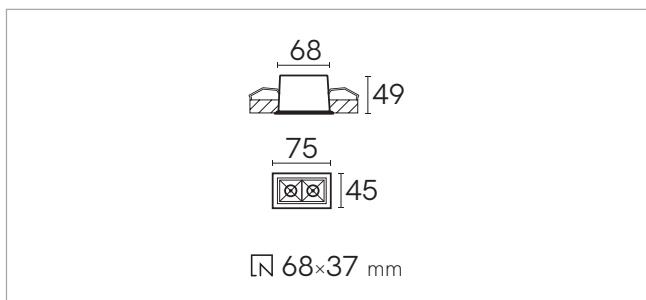
## Lente



## Código

| TL-2802.        |                 |             |          |               |            |  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|--|
| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |  |
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |  |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |  |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |  |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |  |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |  |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |  |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |  |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |  |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |  |

## Techo-empotrar



# RASTER 2804

Luminario para empotrar en techo de 4 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias.

Disponible en diferentes presentaciones de color, dos colores externos y siete colores internos, temperatura de color, aperturas y lentes para diseños específicos y profesionales. Diseño compacto y estético.

## Especificaciones

**Montaje:** Techo / Empotrar

**Uso:** IP 23 (Interior)

**Material:** Fundición de aluminio

**Acabado Exterior:** Blanco / Negro

**Acabado Interior:** Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

**Lámpara:** Incluida

**Tipo de lámpara:** SMD LED 3030 OSRAM

**Temperatura de color:** 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

**Potencia:** 4 W

**Tensión:** 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

**Atenuable:** Disponible con tensión 90 - 140 V~

**IRC:** ≥90

**Flujo Luminoso:** 2 700 K (240 lm) / 3 000 K (260 lm) / 4 000 K (280 lm)

**Apertura:** 10° / 15° / 30° / 45°

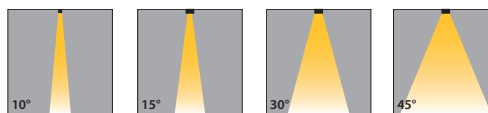
**Lentes:** Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

**Horas vida:** 35 000 h

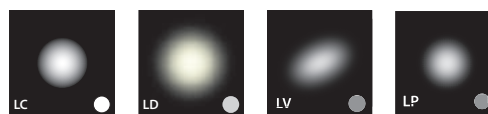
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura



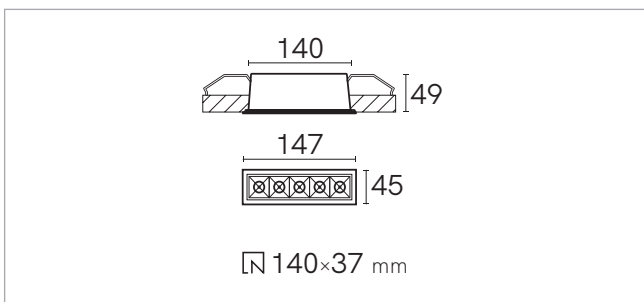
## Lente



## Código

| TL-2804.        |                 |             |          |               |            |  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|--|
| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |  |
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |  |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |  |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |  |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |  |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |  |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |  |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |  |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |  |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |  |

## Techo-empotrar



# RASTER 2810

Luminario para empotrar en techo de 10 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias.

Disponible en diferentes presentaciones de color, dos colores externos y siete colores internos, temperatura de color, aperturas y lentes para diseños específicos y profesionales. Diseño compacto y estético.

## Especificaciones

**Montaje:** Techo / Empotrar

**Uso:** IP 23 (Interior)

**Material:** Fundición de aluminio

**Acabado Exterior:** Blanco / Negro

**Acabado Interior:** Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

**Lámpara:** Incluida

**Tipo de lámpara:** SMD LED 3030 OSRAM

**Temperatura de color:** 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

**Potencia:** 10 W

**Tensión:** 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

**Atenuable:** Disponible con tensión 90 - 140 V~

**IRC:** ≥90

**Flujo Luminoso:** 2 700 K (650 lm) / 3 000 K (700 lm) / 4 000 K (750 lm)

**Apertura:** 10° / 15° / 30° / 45°

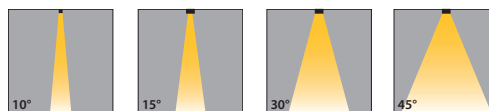
**Lentes:** Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

**Horas vida:** 35 000 h

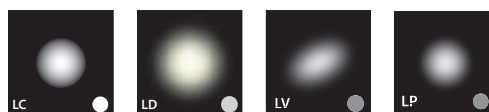
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura



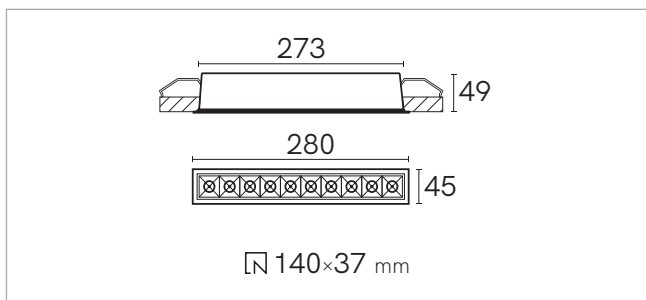
## Lente



## Código

| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |

## Techo-empotrar



# RASTER 2820

Luminario para empotrar en techo de 20 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias.

Disponible en diferentes presentaciones de color, dos colores externos y siete colores internos, temperatura de color, aperturas y lentes para diseños específicos y profesionales. Diseño compacto y estético.

## Especificaciones

**Montaje:** Techo / Empotrar

**Uso:** IP 23 (Interior)

**Material:** Fundición de aluminio

**Acabado Exterior:** Blanco / Negro

**Acabado Interior:** Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

**Lámpara:** Incluida

**Tipo de lámpara:** SMD LED 3030 OSRAM

**Temperatura de color:** 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

**Potencia:** 20 W

**Tensión:** 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

**Atenuable:** Disponible con tensión 90 - 140 V~

**IRC:** ≥90

**Flujo Luminoso:** 2 700 K (1 400 lm) / 3 000 K (1 450 lm) / 4 000 K (1 500 lm)

**Apertura:** 10° / 15° / 30° / 45°

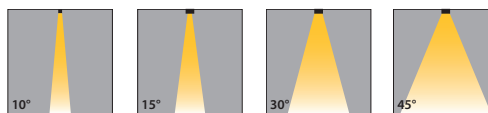
**Lentes:** Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

**Horas vida:** 35 000 h

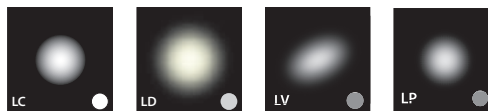
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura



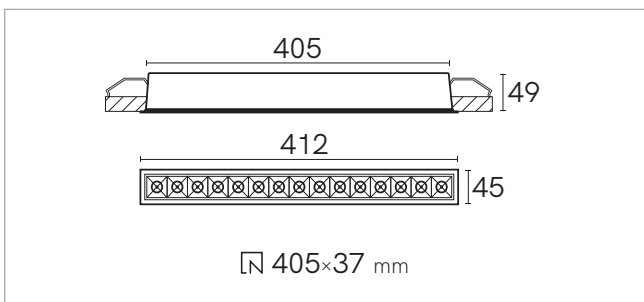
## Lente



## Código

| TL-2820.        |                 |             |          |               |            |  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|--|
| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |  |
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |  |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |  |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |  |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |  |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |  |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |  |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |  |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |  |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |  |

## Techo-empotrar



# RASTER 2830

Luminario para empotrar en techo de 30 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias.

Disponible en diferentes presentaciones de color, dos colores externos y siete colores internos, temperatura de color, aperturas y lentes para diseños específicos y profesionales. Diseño compacto y estético.

## Especificaciones

**Montaje:** Techo / Empotrar

**Uso:** IP 23 (Interior)

**Material:** Fundición de aluminio

**Acabado Exterior:** Blanco / Negro

**Acabado Interior:** Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

**Lámpara:** Incluida

**Tipo de lámpara:** SMD LED 3030 OSRAM

**Temperatura de color:** 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

**Potencia:** 30 W

**Tensión:** 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

**Atenuable:** Disponible con tensión 90 - 140 V~

**IRC:** ≥90

**Flujo Luminoso:** 2 700 K (2 100 lm) / 3 000 K (2 150 lm) / 4 000 K (2 250 lm)

**Apertura:** 10° / 15° / 30° / 45°

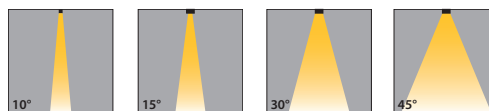
**Lentes:** Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

**Horas vida:** 35 000 h

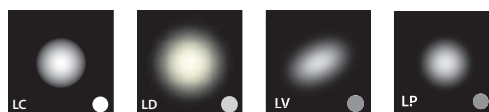
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura



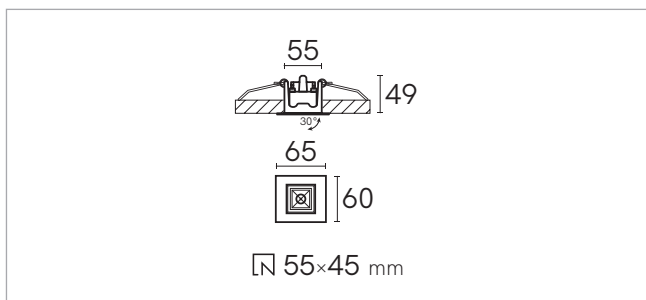
## Lente



## Código

| TL-2830.        |                 |             |          |               |            |  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|--|
| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |  |
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |  |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |  |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |  |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |  |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |  |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |  |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |  |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |  |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |  |

## Techo-empotrar



# RASTER DIRIGIBLE 2802

Luminario para empotrar en techo dirigible 30° de 2 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias.

Disponible en diferentes presentaciones de color, dos colores externos y siete colores internos, temperatura de color, aperturas y lentes para diseños específicos y profesionales. Diseño compacto y estético.

## Especificaciones

**Montaje:** Techo / Empotrar

**Dirigible:** 30°

**Uso:** IP 20 (Interior)

**Material:** Fundición de aluminio

**Acabado Exterior:** Blanco / Negro

**Acabado Interior:** Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

**Lámpara:** Incluida

**Tipo de lámpara:** SMD LED 3030 OSRAM

**Temperatura de color:** 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

**Potencia:** 2 W

**Tensión:** 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

**Atenuable:** Disponible con tensión 90 - 140 V~

**IRC:** ≥90

**Flujo Luminoso:** 2 700 K (135 lm) / 3 000 K (140 lm)

4 000 K (145 lm)

**Apertura:** 15° / 30° / 45°

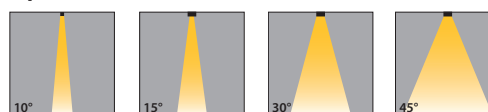
**Lentes:** Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

**Horas vida:** 30 000 h

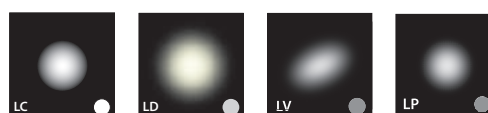
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura



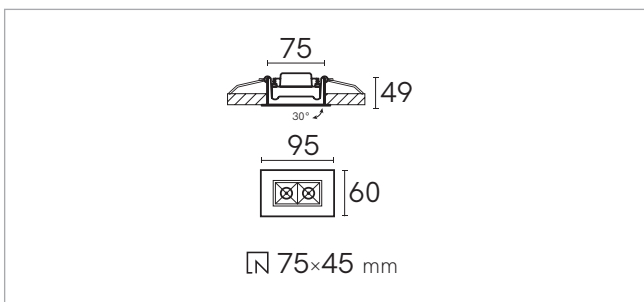
## Lente



## Código

| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |

## Techo-empotrar



# RASTER DIRIGIBLE 2804

Luminario para empotrar en techo dirigible 30° de 4 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias.

Disponible en diferentes presentaciones de color, dos colores externos y siete colores internos, temperatura de color, aperturas y lentes para diseños específicos y profesionales. Diseño compacto y estético.

## Especificaciones

**Montaje:** Techo / Empotrar

**Dirigible:** 30°

**Uso:** IP 23 (Interior)

**Material:** Fundición de aluminio

**Acabado Exterior:** Blanco / Negro

**Acabado Interior:** Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

**Lámpara:** Incluida

**Tipo de lámpara:** SMD LED 3030 OSRAM

**Temperatura de color:** 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

**Potencia:** 4 W

**Tensión:** 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

**Atenuable:** Disponible con tensión 90 - 140 V~

**IRC:** ≥90

**Flujo Luminoso:** 2 700 K (270 lm) / 3 000 K (280 lm)

4 000 K (290 lm)

**Apertura:** 10° / 15° / 30° / 45°

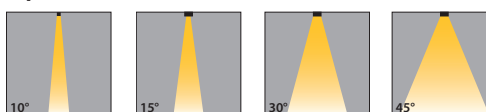
**Lentes:** Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

**Horas vida:** 35 000 h

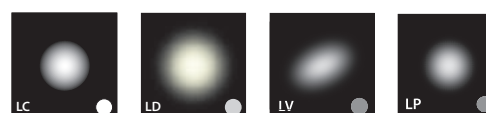
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura



## Lente

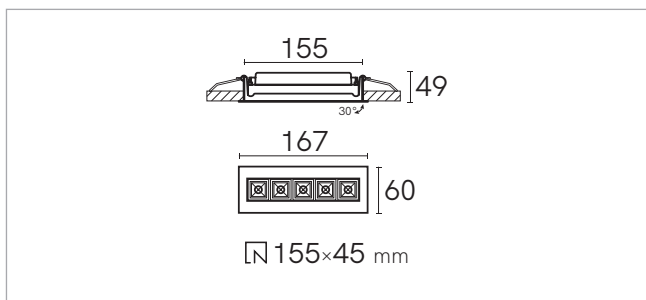


## Código

| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |



## Techo-empotrar



# RASTER DIRIGIBLE 2810

Luminario para empotrar en techo dirigible 30° de 10 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias.

Disponible en diferentes presentaciones de color, dos colores externos y siete colores internos, temperatura de color, aperturas y lentes para diseños específicos y profesionales. Diseño compacto y estético.

## Especificaciones

**Montaje:** Techo / Empotrar

**Dirigible:** 30°

**Uso:** IP 23 (Interior)

**Material:** Fundición de aluminio

**Acabado Exterior:** Blanco / Negro

**Acabado Interior:** Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

**Lámpara:** Incluida

**Tipo de lámpara:** SMD LED 3030 OSRAM

**Temperatura de color:** 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

**Potencia:** 10 W

**Tensión:** 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

**Atenuable:** Disponible con tensión 90 - 140 V~

**IRC:** ≥90

**Flujo Luminoso:** 2 700 K (650 lm) / 3 000 K (700 lm)

4 000 K (750 lm)

**Apertura:** 10° / 15° / 30° / 45°

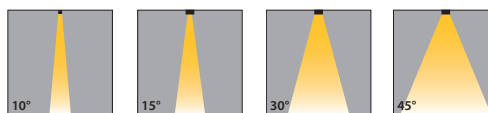
**Lentes:** Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

**Horas vida:** 35 000 h

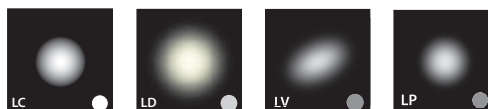
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura



## Lente

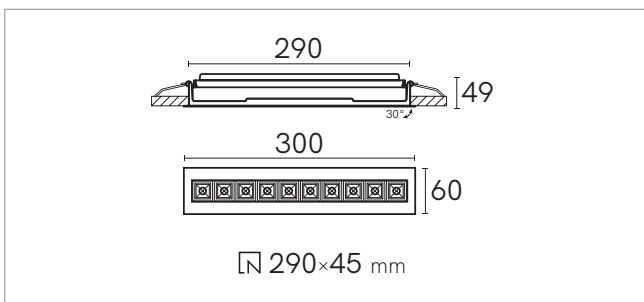


## Código

| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |



## Techo-empotrar



## RASTER DIRIGIBLE 2820

Luminario para empotrar en techo dirigible 30° de 20 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias.

Disponible en diferentes presentaciones de color, dos colores externos y siete colores internos, temperatura de color, aperturas y lentes para diseños específicos y profesionales. Diseño compacto y estético.

**Especificaciones**

*Montaje:* Techo / Empotrar

*Dirigible:* 30°

*Uso:* IP 20 (Interior)

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado Exterior:* Blanco / Negro

*Acabado Interior:* Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* SMD LED 3030 OSRAM

*Temperatura de color:* 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

*Potencia:* 20 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

*Atenuable:* Disponible con tensión 90 - 140 V~

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 2 700 K (1 400 lm) / 3 000 K (1 450 lm)

4 000 K (1 500 lm)

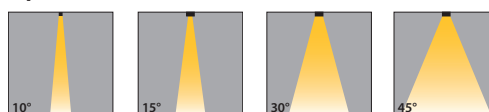
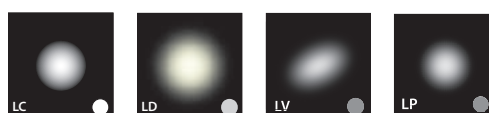
*Apertura:* 10° / 15° / 30° / 45°

*Lentes:* Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

*Horas vida:* 35 000 h

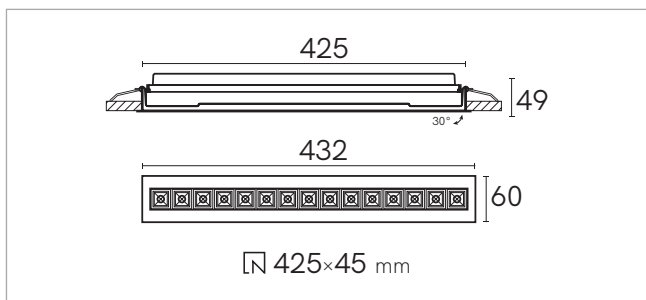
**Observaciones**

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

**Apertura****Lente****Código**

| TL-2820.DIR     |                 |             |          |               |            |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|
| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |

## Techo-empotrar



# RASTER DIRIGIBLE 2830

Luminario para empotrar en techo dirigible 30° de 30 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias.

Disponible en diferentes presentaciones de color, dos colores externos y siete colores internos, temperatura de color, aperturas y lentes para diseños específicos y profesionales. Diseño compacto y estético.

## Especificaciones

**Montaje:** Techo / Empotrar

**Dirigible:** 30°

**Uso:** IP 23 (Interior)

**Material:** Fundición de aluminio

**Acabado Exterior:** Blanco / Negro

**Acabado Interior:** Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

**Lámpara:** Incluida

**Tipo de lámpara:** SMD LED 3030 OSRAM

**Temperatura de color:** 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

**Potencia:** 30 W

**Tensión:** 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

**Atenuable:** Disponible con tensión 90 - 140 V~

**IRC:** ≥90

**Flujo Luminoso:** 2 700 K (2 100 lm) / 3 000 K (2 150 lm)

4 000 K (2 250 lm)

**Apertura:** 10° / 15° / 30° / 45°

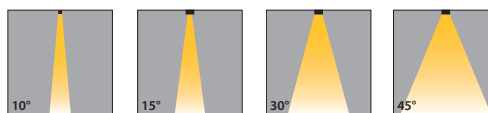
**Lentes:** Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

**Horas vida:** 35 000 h

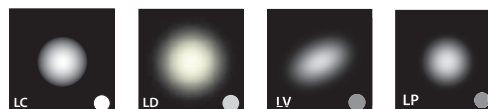
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura



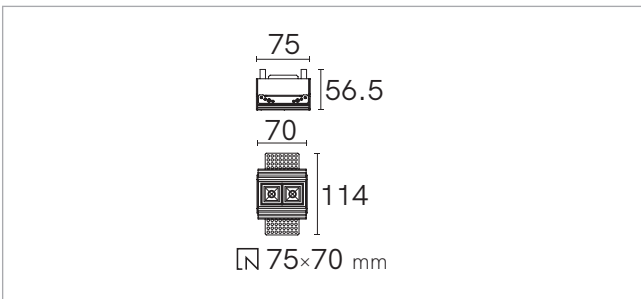
## Lente



## Código

| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |

## Techo-empotrar



# RASTER TRIMLESS 2804

Luminario para empotrar en techo de 4 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor.

Nuevo diseño sin bisel que permite crear diseños más estéticos, iluminación más puntual, la luz parece salir directamente del techo o muro.

Disponible en diferentes presentaciones de color, dos colores externos y siete colores internos, temperatura de color, aperturas y lentes para diseños específicos y profesionales.

## Especificaciones

**Montaje:** Techo / Empotrar

**Uso:** IP 23 (Interior)

**Material:** Fundición de aluminio

**Acabado Exterior:** Blanco

**Acabado Interior:** Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

**Lámpara:** Incluida

**Tipo de lámpara:** SMD LED 3030 OSRAM

**Temperatura de color:** 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

**Potencia:** 4 W

**Tensión:** 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

**Atenuable:** Disponible con tensión 90 - 140 V~

**IRC:** ≥90

**Flujo Luminoso:** 2 700 K (265 lm) / 3 000 K (280 lm)

4 000 K (295 lm)

**Apertura:** 10° / 15° / 30° / 45°

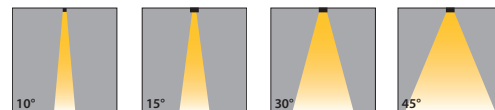
**Lentes:** Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

**Horas vida:** 35 000 h

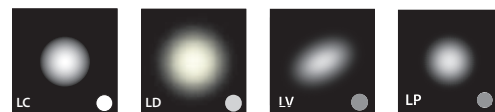
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura



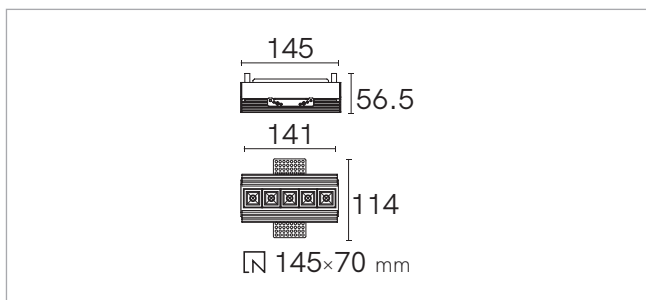
## Lente



## Código

| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |

## Techo-empotrar



# RASTER TRIMLESS 2810

Luminario para empotrar en techo de 10 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor.

Nuevo diseño sin bisel que permite crear diseños más estéticos, iluminación más puntual, la luz parece salir directamente del techo o muro.

Disponible en diferentes presentaciones de color, dos colores externos y siete colores internos, temperatura de color, aperturas y lentes para diseños específicos y profesionales.

## Especificaciones

*Montaje:* Techo / Empotrar

*Uso:* IP 23 (Interior)

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado Exterior:* Blanco

*Acabado Interior:* Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* SMD LED 3030 OSRAM

*Temperatura de color:* 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

*Potencia:* 10 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

*Atenuable:* Disponible con tensión 90 - 140 V~

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 2 700 K (650 lm) / 3 000 K (700 lm) / 4 000 K (750 lm)

*Apertura:* 10° / 15° / 30° / 45°

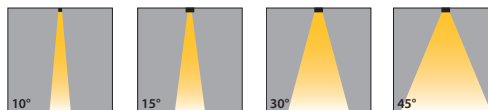
*Lentes:* Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

*Horas vida:* 35 000 h

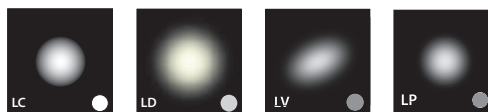
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura



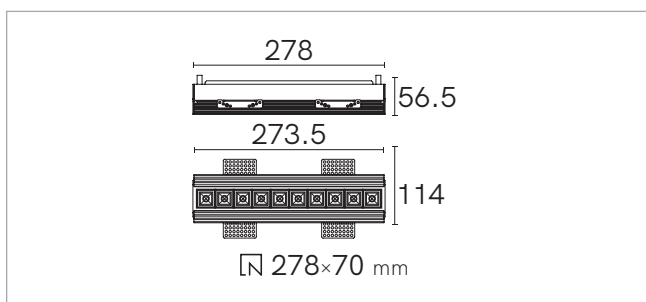
## Lente



## Código

| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |

## Techo-empotrar



# RASTER TRIMLESS 2820

Luminario para empotrar en techo de 20 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor.

Nuevo diseño sin bisel que permite crear diseños más estéticos, iluminación más puntual, la luz parece salir directamente del techo o muro.

Disponible en diferentes presentaciones de color, dos colores externos y siete colores internos, temperatura de color, aperturas y lentes para diseños específicos y profesionales.

## Especificaciones

**Montaje:** Techo / Empotrar

**Uso:** IP 23 (Interior)

**Material:** Fundición de aluminio

**Acabado Exterior:** Blanco

**Acabado Interior:** Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

**Lámpara:** Incluida

**Tipo de lámpara:** SMD LED 3030 OSRAM

**Temperatura de color:** 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

**Potencia:** 20 W

**Tensión:** 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

**Atenuable:** Disponible con tensión 90 - 140 V~

**IRC:** ≥90

**Flujo Luminoso:** 2 700 K (1 400 lm) / 3 000 K (1 450 lm) / 4 000 K (1 500 lm)

**Apertura:** 10° / 15° / 30° / 45°

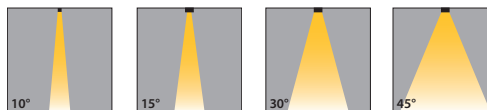
**Lentes:** Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

**Horas vida:** 35 000 h

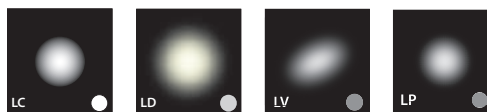
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura



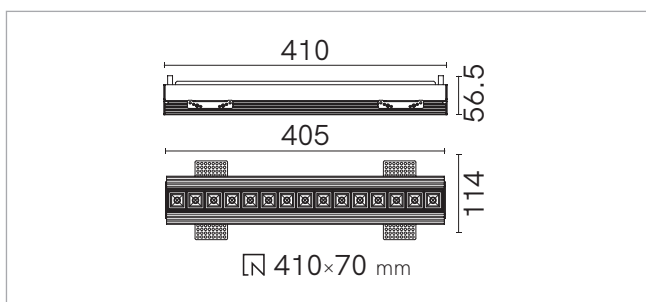
## Lente



## Código

| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |

## Techo-empotrar



# RASTER TRIMLESS 2830

Luminario para empotrar en techo de 30 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor.

Nuevo diseño sin bisel que permite crear diseños más estéticos, iluminación más puntual, la luz parece salir directamente del techo o muro.

Disponible en diferentes presentaciones de color, dos colores externos y siete colores internos, temperatura de color, aperturas y lentes para diseños específicos y profesionales.

## Especificaciones

*Montaje:* Techo / Empotrar

*Uso:* IP 23 (Interior)

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado Exterior:* Blanco

*Acabado Interior:* Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* SMD LED 3030 OSRAM

*Temperatura de color:* 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

*Potencia:* 30 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

*Atenuable:* Disponible con tensión 90 - 140 V~

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 2 700 K (2 100 lm) / 3 000 K (2 150 lm) / 4 000 K (2 250 lm)

*Apertura:* 10° / 15° / 30° / 45°

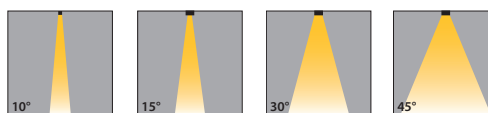
*Lentes:* Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

*Horas vida:* 35 000 h

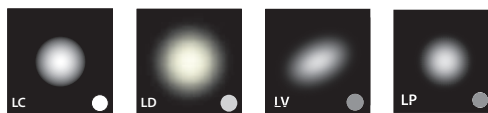
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura



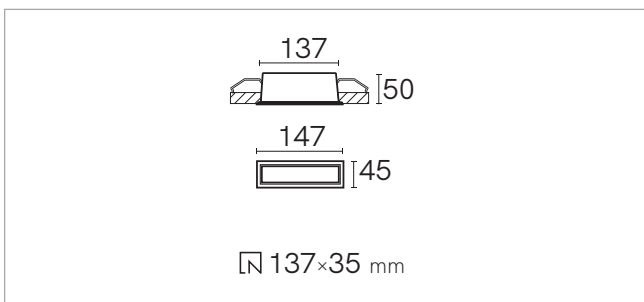
## Lente



## Código

| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |

Techo-empotrar



## RASTER WALLWASHER 2810

Luminario para empotrar en techo de 10 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor.

Disponible ahora en versión wallwasher para baños de luz uniformes a muro.

### Especificaciones

*Montaje:* Techo / Empotrar

*Uso:* IP 23 (Interior)

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* SMD LED 3030 OSRAM

*Temperatura de color:* 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 10 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

*Atenuable:* Disponible con tensión 90 - 140 V~

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 2 700 K (700 lm) / 3 000 K (750 lm)

4 000 K (800 lm)

*Apertura:* Wall washer

*Horas vida:* 35 000 h

### Apertura

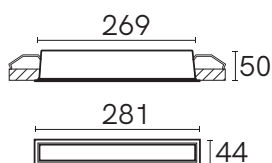


### Código

| TL-2810.WW      |                   |                   |
|-----------------|-------------------|-------------------|
| Acabado externo | Temperatura       | Atenuable         |
| <b>B</b> Blanco | <b>27</b> 2 700 K | <b>D</b> Dimeable |
| <b>N</b> Negro  | <b>30</b> 3 000 K |                   |
|                 | <b>40</b> 4 000 K |                   |
|                 | <b>50</b> 5 000 K |                   |



Techo-empotrar



269×35 mm

## RASTER WALLWASHER 2820

Luminario para empotrar en techo de 20 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor.

Disponible ahora en versión wallwasher para baños de luz uniformes a muro.

### Especificaciones

*Montaje:* Techo / Empotrar

*Uso:* IP 23 (Interior)

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* SMD LED 3030 OSRAM

*Temperatura de color:* 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 20 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

*Atenuable:* Disponible con tensión 90 - 140 V~

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 2 700 K (1 400 lm) / 3 000 K (1 450 lm)

4 000 K (1 500 lm)

*Apertura:* Wall washer

*Horas vida:* 35 000 h

### Apertura

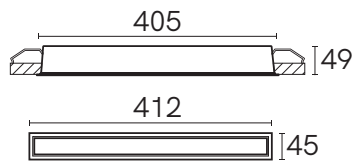


### Código

| TL-2820.WW      |             |            |  |
|-----------------|-------------|------------|--|
| Acabado externo | Temperatura | Atenuable  |  |
| B Blanco        | 27 2 700 K  | D Dimeable |  |
| N Negro         | 30 3 000 K  |            |  |
|                 | 40 4 000 K  |            |  |
|                 | 50 5 000 K  |            |  |



Techo-empotrar



□ 405×37 mm

## RASTER WALLWASHER 2830

Luminario para empotrar en techo de 30 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor.

Disponible ahora en versión wallwasher para baños de luz uniformes a muro.

### Especificaciones

*Montaje:* Techo / Empotrar

*Uso:* IP 23 (Interior)

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* SMD LED 3030 OSRAM

*Temperatura de color:* 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 30 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

*Atenuable:* Disponible con tensión 90 - 140 V~

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 2 700 K (2 100 lm) / 3 000 K (2 150 lm)

4 000 K (2 250 lm)

*Apertura:* Wall washer

*Horas vida:* 35 000 h

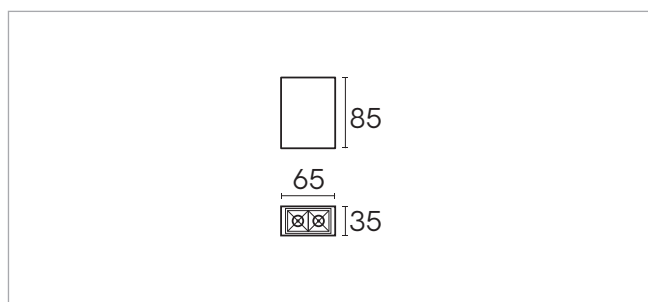
### Apertura



### Código

| TL-2830.WW      |             |         |                   |  |  |
|-----------------|-------------|---------|-------------------|--|--|
| Acabado externo | Temperatura |         | Atenuable         |  |  |
| <b>B</b> Blanco | <b>27</b>   | 2 700 K | <b>D</b> Dimeable |  |  |
| <b>N</b> Negro  | <b>30</b>   | 3 000 K |                   |  |  |
|                 | <b>40</b>   | 4 000 K |                   |  |  |
|                 | <b>50</b>   | 5 000 K |                   |  |  |

Techo-sobreponer



## RASTER SOBREPONER 2804

Luminario para sobreponer en techo de 4 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias, Disponible en diferentes presentaciones para diseños específicos y profesionales.

### Especificaciones

**Montaje:** Techo / Sobreponer

**Uso:** IP 23 (Interior)

**Material:** Fundición de aluminio

**Acabado Exterior:** Blanco / Negro

**Acabado Interior:** Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

### Especificaciones Técnicas

**Lámpara:** Incluida

**Tipo de lámpara:** SMD LED 3030 OSRAM

**Temperatura de color:** 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

**Potencia:** 4 W

**Tensión:** 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

**Atenuable:** Disponible con tensión 90 - 140 V~

**IRC:** ≥90

**Flujo Luminoso:** 260 lm

**Apertura:** 10° / 15° / 30° / 45°

**Lentes:** Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

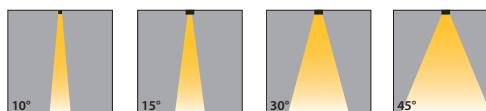
**Horas vida:** 35 000 h

### Observaciones

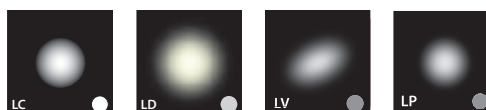
\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

\*Disponible para suspender.

### Apertura



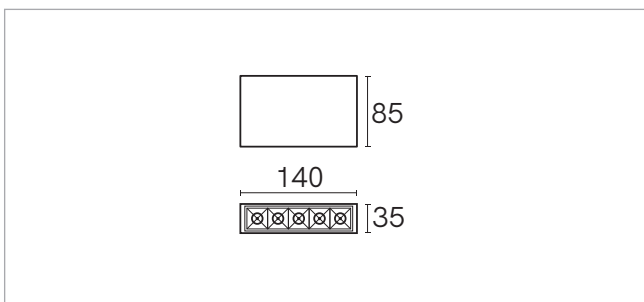
### Lente



### Código

| TL-2804.SOR     |               |                 |             |    |          |               |            |
|-----------------|---------------|-----------------|-------------|----|----------|---------------|------------|
| Acabado externo |               | Acabado interno | Temperatura |    | Apertura | Lente         | Atenuable  |
| B Blanco        | A Amarillo    | 27              | 2 700 K     | 10 | 10°      | LC Claro      | D Dimeable |
| N Negro         | AC Azul cielo | 30              | 3 000 K     | 15 | 15°      | LD Difuso     |            |
|                 | AR Azul rey   | 40              | 4 000 K     | 30 | 30°      | LV Vertical   |            |
|                 | B Blanco      | 50              | 5 000 K     | 45 | 45°      | LP Prismático |            |
|                 | C Café claro  |                 |             |    |          |               |            |
|                 | D Dorado      |                 |             |    |          |               |            |
|                 | N Negro       |                 |             |    |          |               |            |
|                 | R Rojo        |                 |             |    |          |               |            |
|                 | RS Rosa       |                 |             |    |          |               |            |

Techo-sobreponer



A Amarillo



AC Azul cielo



AR Azul rey



B Blanco



C Café claro



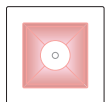
D Dorado



N Negro



R Rojo



RS Rosa

## RASTER SOBREPONER 2810

Luminario para sobreponer en techo de 10 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias, Disponible en diferentes presentaciones para diseños específicos y profesionales.

### Especificaciones

**Montaje:** Techo / Sobreponer

**Uso:** IP 23 (Interior)

**Material:** Fundición de aluminio

**Acabado Exterior:** Blanco / Negro

**Acabado Interior:** Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

### Especificaciones Técnicas

**Lámpara:** Incluida

**Tipo de lámpara:** SMD LED 3030 OSRAM

**Temperatura de color:** 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

**Potencia:** 10 W

**Tensión:** 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

**Atenuable:** Disponible con tensión 90 - 140 V~

**IRC:** ≥90

**Flujo Luminoso:** 700 lm

**Apertura:** 10° / 15° / 30° / 45°

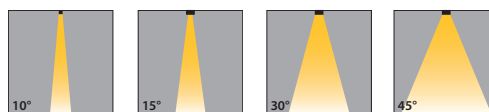
**Lentes:** Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

**Horas vida:** 35 000 h

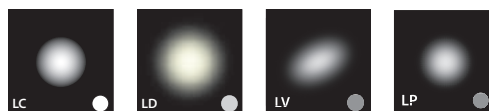
### Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

### Apertura



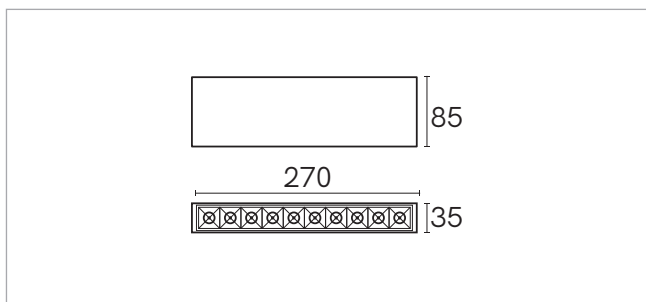
### Lente



### Código

| TL-2810.SOR     |                 |             |         |          |               |            |  |
|-----------------|-----------------|-------------|---------|----------|---------------|------------|--|
| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura |         | Apertura | Lente         | Atenuable  |  |
| B Blanco        | A Amarillo      | 27          | 2 700 K | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |  |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30          | 3 000 K | 15 15°   | LD Difuso     |            |  |
|                 | AR Azul rey     | 40          | 4 000 K | 30 30°   | LV Vertical   |            |  |
|                 | B Blanco        | 50          | 5 000 K | 45 45°   | LP Prismático |            |  |
|                 | C Café claro    |             |         |          |               |            |  |
|                 | D Dorado        |             |         |          |               |            |  |
|                 | N Negro         |             |         |          |               |            |  |
|                 | R Rojo          |             |         |          |               |            |  |
|                 | RS Rosa         |             |         |          |               |            |  |

## Techo-sobreponer



# RASTER SOBREPONER 2820

Luminario para sobreponer en techo de 20 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias. Disponible en diferentes presentaciones para diseños específicos y profesionales.

## Especificaciones

*Montaje:* Techo / Sobreponer

*Uso:* IP 23 (Interior)

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado Exterior:* Blanco / Negro

*Acabado Interior:* Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* SMD LED 3030 OSRAM

*Temperatura de color:* 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

*Potencia:* 20 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

*Atenuable:* Disponible con tensión 90 - 140 V~

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 1 450 lm

*Apertura:* 10° / 15° / 30° / 45°

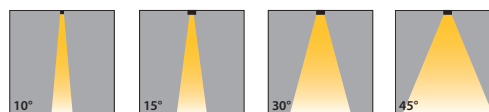
*Lentes:* Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

*Horas vida:* 35 000 h

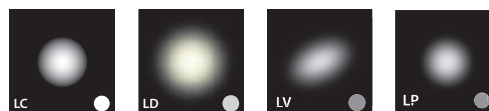
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura



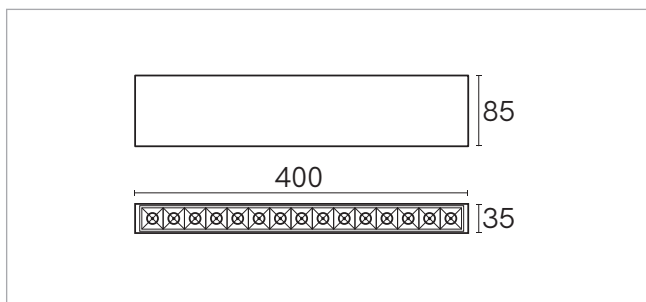
## Lente



## Código

| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |

## Techo-sobreponer



# RASTER SOBREPONER 2830

Luminario para sobreponer en techo de 30 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias, Disponible en diferentes presentaciones para diseños específicos y profesionales.

## Especificaciones

**Montaje:** Techo / Sobreponer

**Uso:** IP 23 (Interior)

**Material:** Fundición de aluminio

**Acabado Exterior:** Blanco / Negro

**Acabado Interior:** Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

**Lámpara:** Incluida

**Tipo de lámpara:** SMD LED 3030 OSRAM

**Temperatura de color:** 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

**Potencia:** 30 W

**Tensión:** 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

**Atenuable:** Disponible con tensión 90 - 140 V~

**IRC:** ≥90

**Flujo Luminoso:** 2 150 lm

**Apertura:** 10° / 15° / 30° / 45°

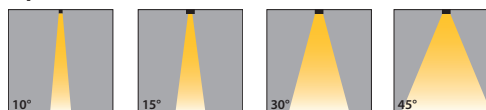
**Lentes:** Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

**Horas vida:** 35 000 h

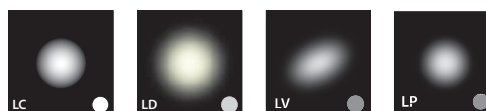
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura



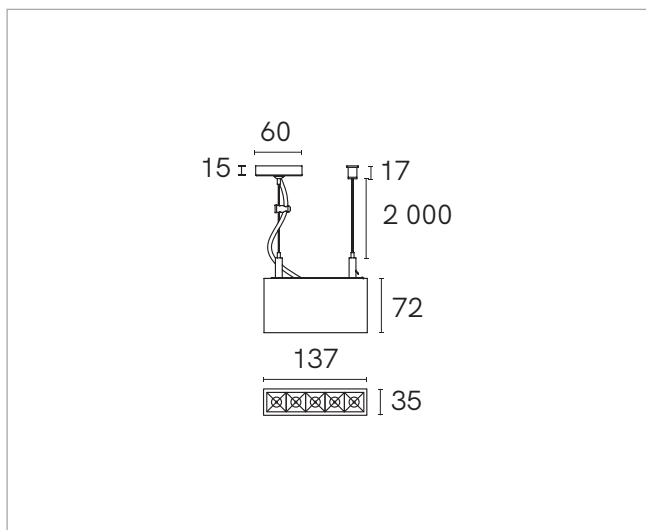
## Lente



## Código

| TL-2830.SOR     |                 |             |         |          |               |            |  |  |  |
|-----------------|-----------------|-------------|---------|----------|---------------|------------|--|--|--|
| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura |         | Apertura | Lente         | Atenuable  |  |  |  |
| B Blanco        | A Amarillo      | 27          | 2 700 K | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |  |  |  |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30          | 3 000 K | 15 15°   | LD Difuso     |            |  |  |  |
|                 | AR Azul rey     | 40          | 4 000 K | 30 30°   | LV Vertical   |            |  |  |  |
|                 | B Blanco        | 50          | 5 000 K | 45 45°   | LP Prismático |            |  |  |  |
|                 | C Café claro    |             |         |          |               |            |  |  |  |
|                 | D Dorado        |             |         |          |               |            |  |  |  |
|                 | N Negro         |             |         |          |               |            |  |  |  |
|                 | R Rojo          |             |         |          |               |            |  |  |  |
|                 | RS Rosa         |             |         |          |               |            |  |  |  |

## Techo-suspender



# RASTER SUSPENDER 2810

Luminario para suspender en techo de 10 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias, Disponible en diferentes presentaciones para diseños específicos y profesionales.

## Especificaciones

**Montaje:** Techo / Suspende

**Uso:** IP 23 (Interior)

**Material:** Fundición de aluminio

**Acabado Exterior:** Blanco / Negro

**Acabado Interior:** Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

**Lámpara:** Incluida

**Tipo de lámpara:** SMD LED 3030 OSRAM

**Temperatura de color:** 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

**Potencia:** 10 W

**Tensión:** 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

**Atenuable:** Disponible con tensión 90 - 140 V~

**IRC:** ≥90

**Flujo Luminoso:** 700 lm

**Apertura:** 10° / 15° / 30° / 45°

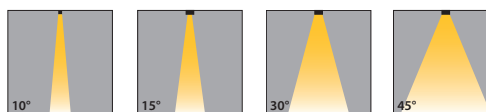
**Lentes:** Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

**Horas vida:** 35 000 h

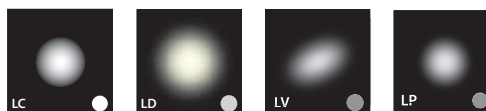
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura

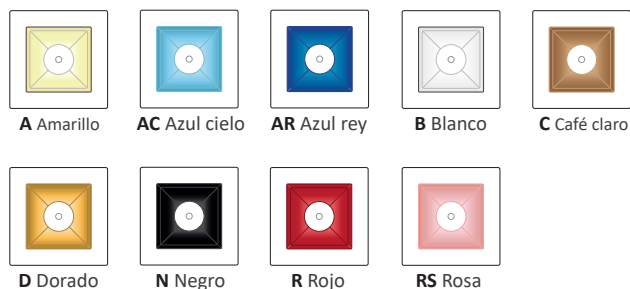


## Lente

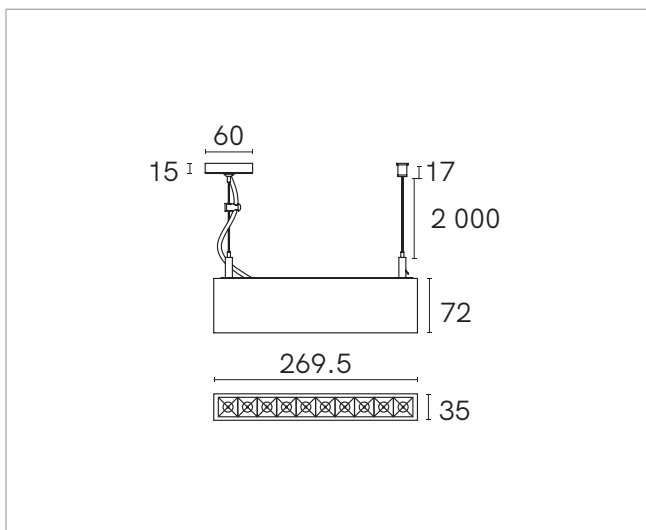


## Código

| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |



## Techo-suspender



# RASTER SUSPENDER 2820

Luminario para suspender en techo de 20 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias. Disponible en diferentes presentaciones para diseños específicos y profesionales.

## Especificaciones

**Montaje:** Techo / Suspende

**Uso:** IP 23 (Interior)

**Material:** Fundición de aluminio

**Acabado Exterior:** Blanco / Negro

**Acabado Interior:** Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

**Lámpara:** Incluida

**Tipo de lámpara:** SMD LED 3030 OSRAM

**Temperatura de color:** 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

**Potencia:** 20 W

**Tensión:** 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

**Atenuable:** Disponible con tensión 90 - 140 V~

**IRC:** ≥90

**Flujo Luminoso:** 1 450 lm

**Apertura:** 10° / 15° / 30° / 45°

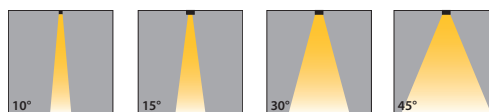
**Lentes:** Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

**Horas vida:** 35 000 h

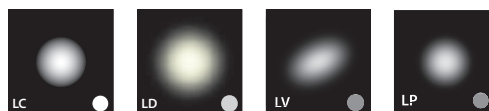
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura

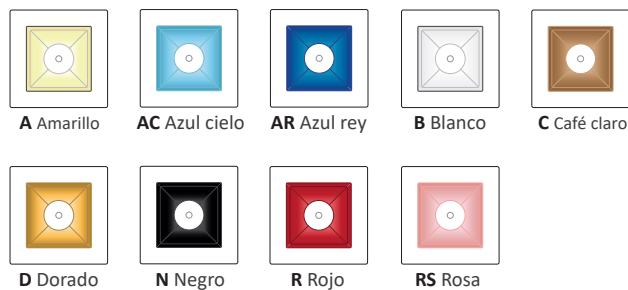


## Lente

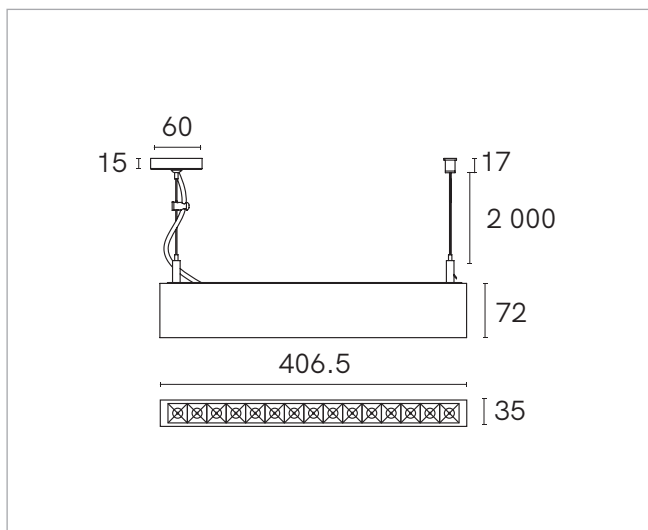
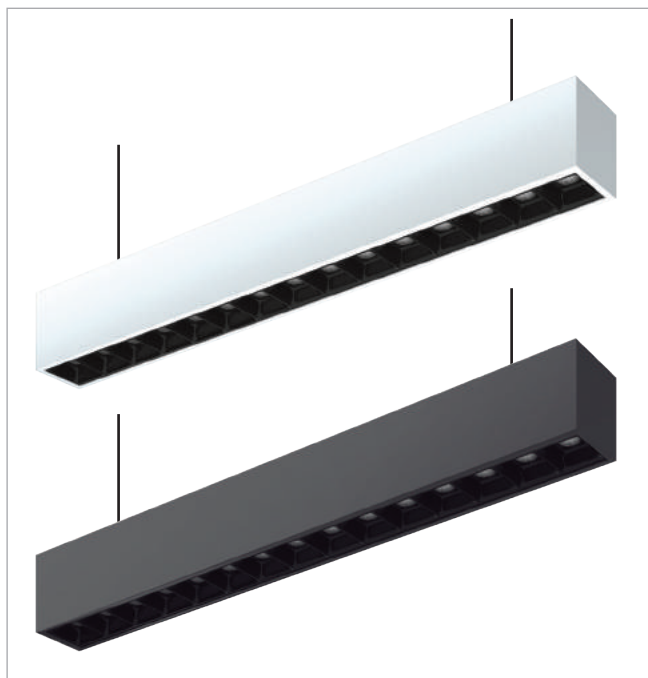


## Código

| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |



## Techo-suspender



# RASTER SUSPENDER 2830

Luminario para suspender en techo de 30 W, fabricado en fundición de aluminio para una mejor disipación del calor. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias, Disponible en diferentes presentaciones para diseños específicos y profesionales.

## Especificaciones

**Montaje:** Techo / Suspendido

**Uso:** IP 23 (Interior)

**Material:** Fundición de aluminio

**Acabado Exterior:** Blanco / Negro

**Acabado Interior:** Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

**Lámpara:** Incluida

**Tipo de lámpara:** SMD LED 3030 OSRAM

**Temperatura de color:** 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

**Potencia:** 30 W

**Tensión:** 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

**Atenuable:** Disponible con tensión 90 - 140 V~

**IRC:** ≥90

**Flujo Luminoso:** 2 150 lm

**Apertura:** 10° / 15° / 30° / 45°

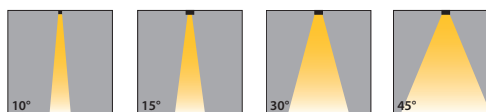
**Lentes:** Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

**Horas vida:** 35 000 h

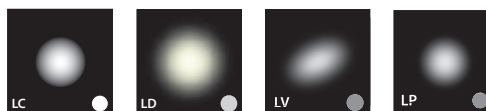
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura

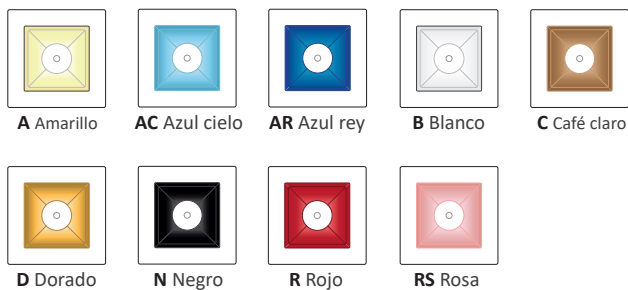


## Lente



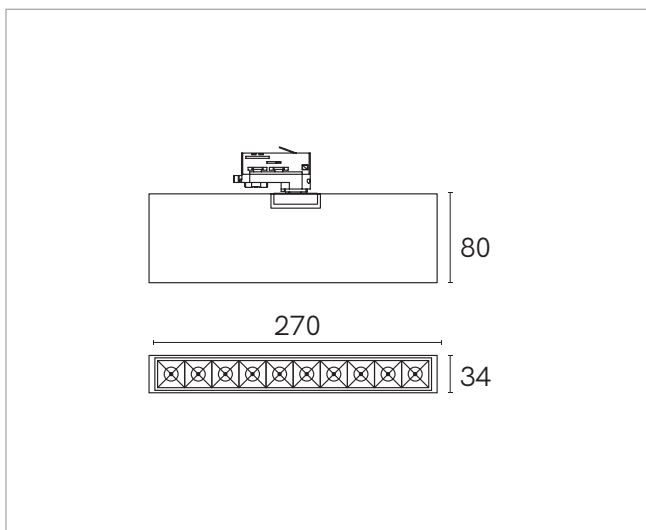
## Código

| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |





## Techo-riel



# RASTER PARA RIEL 2820 TRK

Luminario para riel de 20W, fabricado en fundición de aluminio. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias. Disponible en diferentes presentaciones para diseños específicos y profesionales.

## Especificaciones

*Montaje:* Techo - riel

*Uso:* IP 23 (Interior)

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado Exterior:* Blanco / Negro

*Acabado Interior:* Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* SMD LED 3030 OSRAM

*Temperatura de color:* 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

*Potencia:* 20 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

*Atenuable:* Disponible con tensión 90 - 130 V~

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 1 450 lm

*Apertura:* 10° / 15° / 30° / 45°

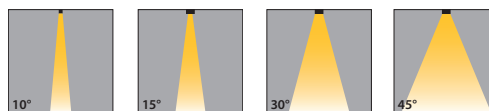
*Lentes:* Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

*Horas vida:* 35 000 h

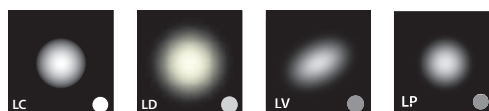
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura

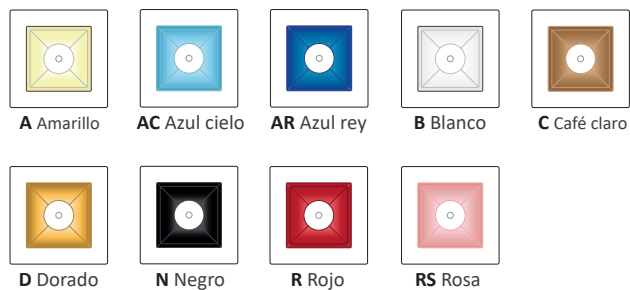


## Lente

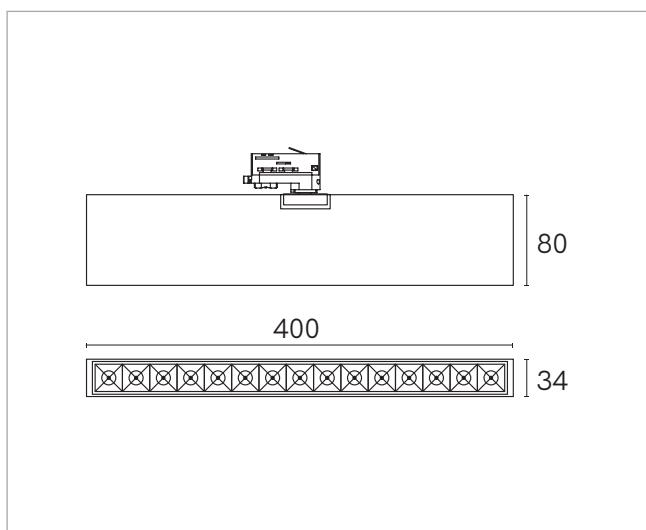


## Código

| TL-2820.TRK     |                 |             |          |               |            |  |  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|--|--|
| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |  |  |
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |  |  |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |  |  |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |  |  |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |  |  |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |  |  |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |  |  |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |  |  |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |  |  |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |  |  |



## Techo-riel



# RASTER PARA RIEL 2830 TRK

Luminario para riel de 30 W, fabricado en fundición de aluminio. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias, Disponible en diferentes presentaciones para diseños específicos y profesionales.

## Especificaciones

*Montaje:* Techo - riel

*Uso:* IP 23 (Interior)

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado Exterior:* Blanco / Negro

*Acabado Interior:* Negro / Blanco / Café claro / Amarillo / Rojo / Rosa / Dorado / Azul cielo / Azul rey

## Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* SMD LED 3030 OSRAM

*Temperatura de color:* 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

*Potencia:* 30 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

*Atenuable:* Disponible con tensión 90 - 140 V~

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 2 150 lm

*Apertura:* 10° / 15° / 30° / 45°

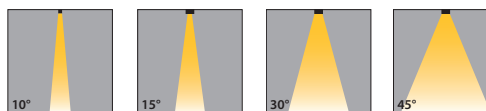
*Lentes:* Claro / Difuso / Vertical o elíptico / Prismático

*Horas vida:* 35 000 h

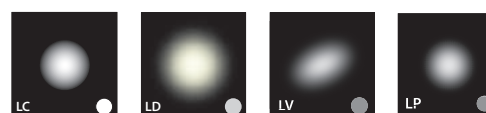
## Observaciones

\*Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

## Apertura

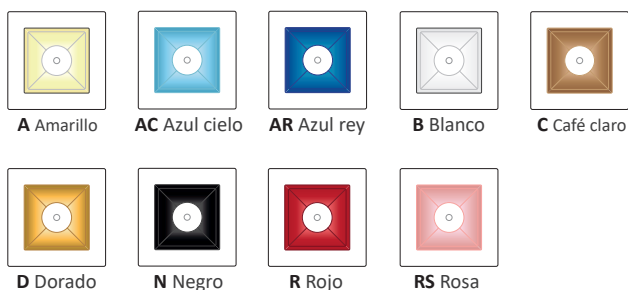


## Lente



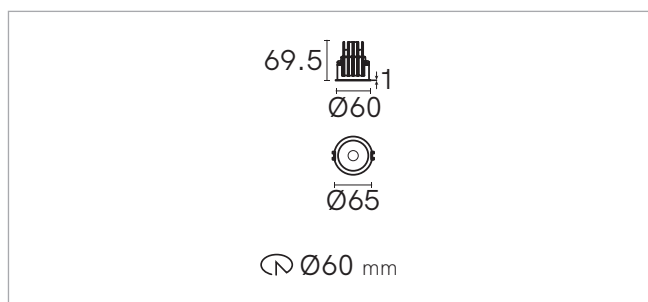
## Código

| TL-2830.TRK     |                 |             |          |               |            |  |  |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|------------|--|--|
| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         | Atenuable  |  |  |
| B Blanco        | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      | D Dimeable |  |  |
| N Negro         | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |            |  |  |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |            |  |  |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |            |  |  |
|                 | C Café claro    |             |          |               |            |  |  |
|                 | D Dorado        |             |          |               |            |  |  |
|                 | N Negro         |             |          |               |            |  |  |
|                 | R Rojo          |             |          |               |            |  |  |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |            |  |  |





## Techo-empotrar



## TL-3006 / TL-3009

Luminario tipo downlight para empotrar en techo de alta potencia y halo de luz definido con recubrimiento de zinc fundido a presión.

Disipador de calor de aluminio fundido a presión, reflector de aluminio de alta reflectancia con opción a cambio de color en el reflector y el color del arillo.

**Especificaciones**

*Montaje:* Empotrar / Techo

*Uso:* IP 43 Interior

*Material:* Zinc fundido a presión

*Acabado:* Blanco / Negro

*Acabado reflector:* Blanco / Negro / Plata / Dorado

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* Bridgelux H4 (6 W) Citizen 1002C4 (9 W)

*Temperatura de color:* 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 6 W / 9 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

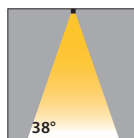
*Atenuable:* Disponible con tensión 120 V~

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 375 lm (6 W) / 564 lm (9 W)

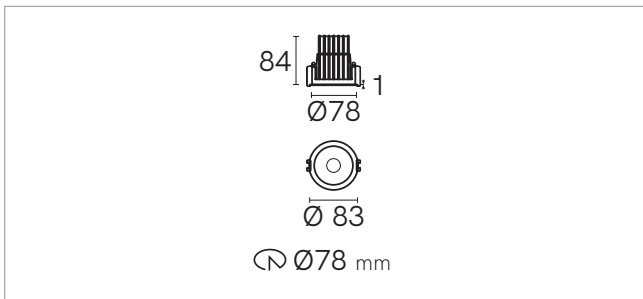
*Apertura:* Disponible en 38°

*Horas vida:* 30 000 h

**Apertura**

**Código**

| TL-300 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> . <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span> |                 |           |             |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|-------------|------------|
| Potencia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Acabado externo | Reflector | Temperatura | Atenuable  |
| 6 6 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | B Blanco        | B Blanco  | 27 2 700 K  | D Dimeable |
| 9 9 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | N Negro         | D Dorado  | 30 3 000 K  |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 | N Negro   | 40 4 000 K  |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 | P Plata   |             |            |

## Techo-empotrar



## TL-3012 / TL-3015

Luminario tipo downlight para empotrar en techo de alta potencia y halo de luz definido con recubrimiento de zinc fundido a presión.

Disipador de calor de aluminio fundido a presión, reflector de aluminio de alta reflectancia con opción a cambio de color en el reflector y el color del arillo.

**Especificaciones**

*Montaje:* Empotrar / Techo

*Uso:* IP 43 Interior

*Material:* Zinc fundido a presión

*Acabado:* Blanco / Negro

*Acabado reflector:* Blanco / Negro / Plata / Dorado

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE 1507 (12 W) CITIZEN 1204 (15 W)

*Temperatura de color:* 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 12 W / 15 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

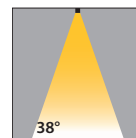
*Atenuable:* Disponible con tensión 120 V~

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 1 080 lm (12 W) / 1 350 lm (15 W)

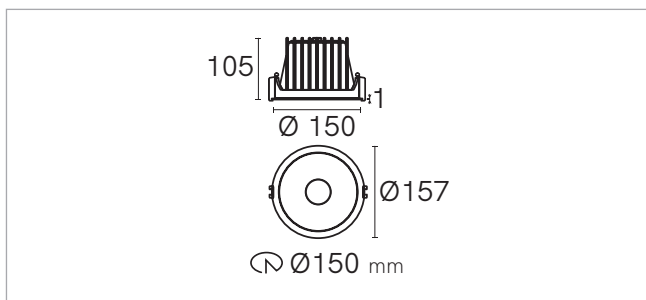
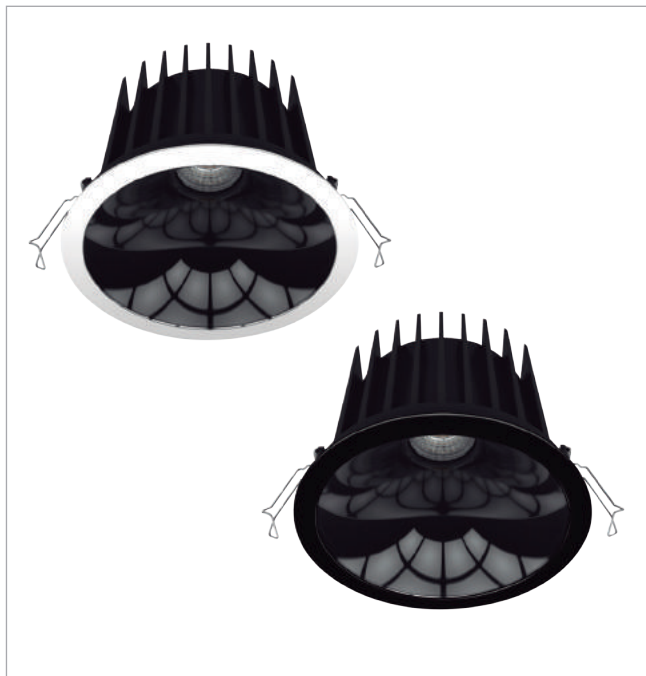
*Apertura:* Disponible en 38°

*Horas vida:* 30 000 h

**Apertura**

**Código**

| TL-30    |                 |           |             |            |
|----------|-----------------|-----------|-------------|------------|
| Potencia | Acabado externo | Reflector | Temperatura | Atenuable  |
| 12 12 W  | B Blanco        | B Blanco  | 27 2 700 K  | D Dimeable |
| 15 15 W  | N Negro         | D Dorado  | 30 3 000 K  |            |
|          |                 | N Negro   | 40 4 000 K  |            |
|          |                 | P Plata   |             |            |

## Techo-empotrar



## TL-3020 / TL-3028

Luminario tipo downlight para empotrar en techo de alta potencia y halo de luz definido con recubrimiento de zinc fundido a presión.

Disipador de calor de aluminio fundido a presión, reflector de aluminio de alta reflectancia con opción a cambio de color en el reflector y el color del arillo.

**Especificaciones**

*Montaje:* Empotrar / Techo

*Uso:* IP 43 Interior

*Material:* Zinc fundido a presión

*Acabado:* Blanco / Negro

*Acabado reflector:* Blanco / Negro / Plata / Dorado

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CITIZEN 1206

*Temperatura de color:* 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 20 W / 28 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

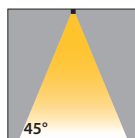
*Atenuable:* Disponible con tensión 120 V~

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 2 000 lm (20 W) / 2 800 lm (28 W)

*Apertura:* Disponible en 45°

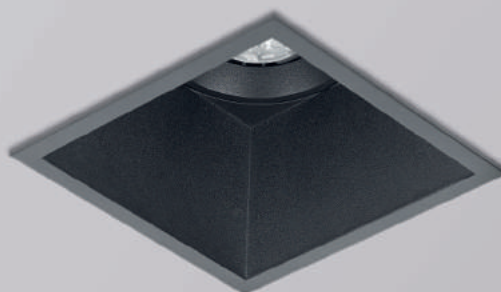
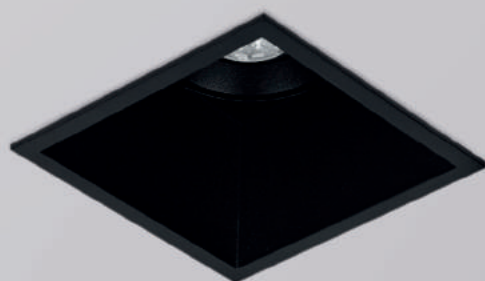
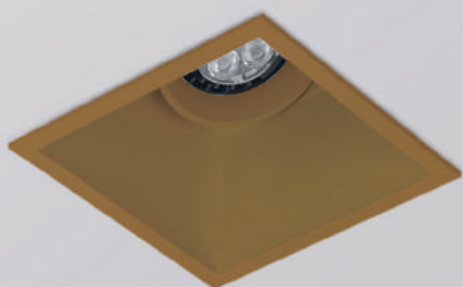
*Horas vida:* 30 000 h

**Apertura****Código**

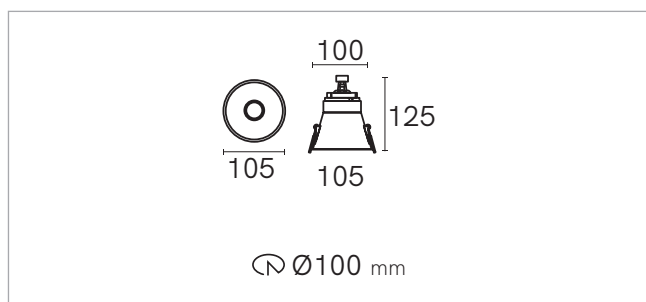
TL-30 . . . . .

| Potencia | Acabado externo | Reflector | Temperatura | Atenuable  |
|----------|-----------------|-----------|-------------|------------|
| 20 20 W  | B Blanco        | B Blanco  | 27 2 700 K  | D Dimeable |
| 28 28 W  | N Negro         | D Dorado  | 30 3 000 K  |            |
|          |                 | N Negro   | 40 4 000 K  |            |
|          |                 | P Plata   |             |            |





## Techo-empotrar-interior



## TH-3001

Luminario cónico para empotrar en techo con baffle, cuenta con un ángulo de corte visual de 30° para evitar deslumbramiento, generalmente utilizado para acentuación en paredes, pasillos, cuadros, etc. Fabricado en aluminio mecanizado y acabado con un bajo perfil de menos de 1 mm.

**Especificaciones**

*Montaje:* Empotrar / Techo

*Uso:* IP 43 Interior

*Material:* Aluminio mecanizado

*Acabado:* Blanco / Negro / Dorado

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* No incluida

*Tipo de lámpara:* MR16

*Base:* GU5.3

*Potencia:* 50 W máx.

*Tensión:* 100 - 240 V~ / 12 V~ ( requiere convertidor )

*Apertura:* 30°

**Observaciones**

*Sugerencia de lámpara:*

FL-10MR16.530

FL-10MR16.540

*\*(Sobre pedido/ Se vende por separado):*

Con opción a lente antideslumbramiento, Código Lente ACL  
(Lente con opción a esmerilado sobre pedido)

Con opción a filtro de color LEE Filters para crear efectos de color personalizado.(Consultar más filtros en la ficha técnica)

**Filtros LEE Filters**

763 WHEAT

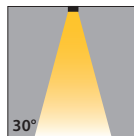
100 SPRING YELLOW

088 LIME GREEN

208 C.T ORANGE

052 LIGHT LAVENDER

182 LIGHT RED

**Apertura****Código**

TH-3001.

Acabado

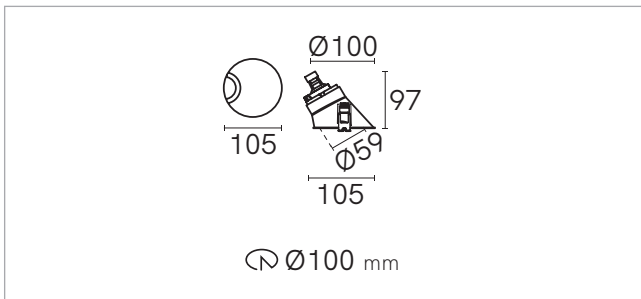
**B** Blanco

**D** Dorado

**N** Negro



## Techo-empotrar-interior



## TH-3002

Luminario cónico para empotrar en techo tipo wallwasher con bafle, cuenta con un ángulo de corte visual de 30° para evitar deslumbramiento, generalmente utilizado para acentuación en paredes, pasillos, cuadros, etc. Fabricado en aluminio mecanizado y acabado con un bajo perfil de menos de 1 mm.

**Especificaciones**

*Montaje:* Empotrar / Techo

*Uso:* IP 43 Interior

*Material:* Aluminio mecanizado

*Acabado:* Blanco / Negro / Dorado

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* No incluida

*Tipo de lámpara:* MR16

*Base:* GU5.3

*Potencia:* 50 W máx.

*Tensión:* 100 - 240 V~ / 12 V~ ( requiere convertidor )

*Apertura:* 30°

**Observaciones**

*Sugerencia de lámpara:*

FL-10MR16.530

FL-10MR16.540

\*(Sobre pedido/ Se vende por separado):

Con opción a lente antideslumbramiento, Código Lente ACL  
(Lente con opción a esmerilado sobre pedido)

Con opción a filtro de color LEE Filters para crear efectos de color personalizado. (Consultar más filtros en la ficha técnica)

**Filtros LEE Filters**

763 WHEAT

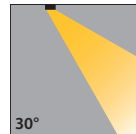
100 SPRING YELLOW

088 LIME GREEN

208 C.T ORANGE

052 LIGHT LAVENDER

182 LIGHT RED

**Apertura****Código**

TH-3002. ☐

Acabado

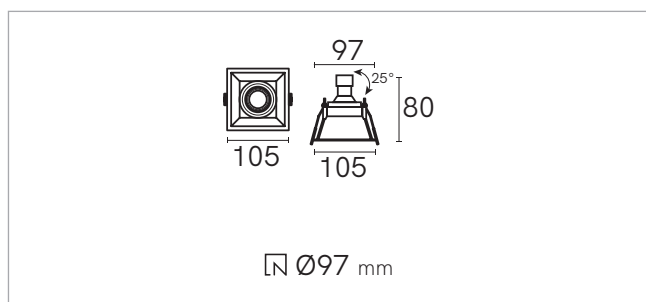
**B** Blanco

**D** Dorado

**N** Negro



## Techo-empotrar-interior



## TH-3004

Luminario cónico cuadrado para empotrar en techo tipo wallwasher dirigible 25°, generalmente utilizado para acentuación en paredes, pasillos, cuadros, etc. Fabricado en aluminio mecanizado y acabado con un bajo perfil de menos de 1 mm.

**Especificaciones**

*Montaje:* Empotrar / Techo

*Uso:* IP 43 Interior

*Material:* Aluminio mecanizado

*Acabado:* Blanco / Negro / Dorado

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* No incluida

*Tipo de lámpara:* MR16

*Base:* GU5.3

*Potencia:* 50 W máx.

*Tensión:* 100 - 240 V~ / 12 V~ ( requiere convertidor )

*Apertura:* 30°

*Dirigible:* 25°

**Observaciones**

*Sugerencia de lámpara:*

FL-10MR16.530

FL-10MR16.540

*\*(Sobre pedido/ Se vende por separado):*

Con opción a lente antideslumbramiento, Código Lente ACL (Lente con opción a esmerilado sobre pedido)

Con opción a filtro de color LEE Filters para crear efectos de color personalizado.(Consultar más filtros en la ficha técnica)

**Filtros LEE Filters**

763 WHEAT

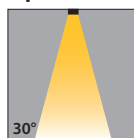
100 SPRING YELLOW

088 LIME GREEN

208 C.T ORANGE

052 LIGHT LAVENDER

182 LIGHT RED

**Apertura****Código**

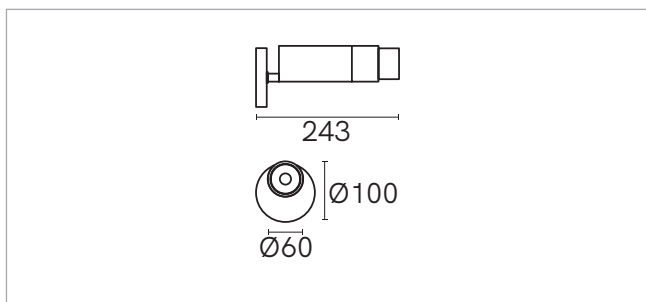
TH-3004. ☐

Acabado

- B** Blanco
- D** Dorado
- G** Gris
- N** Negro



Techo-sobreponer



## TL-3515.RZ con canope

Luminario LED normal o dimeable para sobreponer disponible en 15 W, diseño en forma cilíndrica con reflector especular que potencia la luz y permite resaltar espacios específicos. Gracias a sus dos variantes de color y aperturas permite su uso en distintas aplicaciones.

Su diseño innovador permite tener un rango de apertura de 5° a 60° solo girando la punta sin necesidad de agregar algún accesorio extra.

### Especificaciones

*Montaje:* Techo / Sobreponer

*Uso:* IP 20 Interior

*Material:* Aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* PHILIPS LED

*Temperatura de color:* Disponible en 3 000 K

*Potencia:* 15 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido)

*Atenuable:* 110 - 130 V~ (Driver incluido)

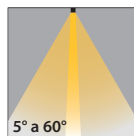
*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 300 - 500 lm

*Apertura:* 10° a 60°

*Horas vida:* 25 000 h

### Apertura



### Código

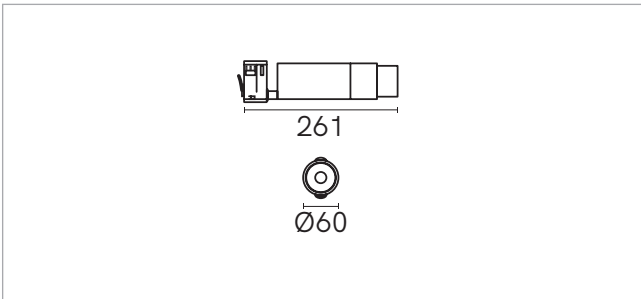
TL-3515.RZ ☐ CAN30 ☐

Acabado                      Atenuable

B Blanco                      D Dimeable

N Negro

## Spot-riel



## TL-3515.RZ

Luminario LED normal o dimeable para riel disponible en 15 W, diseño en forma cilíndrica con reflector especular que potencia la luz y permite resaltar espacios específicos. Gracias a sus dos variantes de color y aperturas permite su uso en distintas aplicaciones.

Su diseño innovador permite tener un rango de apertura de 5° a 60° solo girando la punta sin necesidad de agregar algún accesorio extra.

**Especificaciones**

*Montaje:* Spot riel

*Uso:* IP 20 Interior

*Material:* Aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* PHILIPS LED

*Temperatura de color:* Disponible en 3 000 K

*Potencia:* 15 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido)

*Atenuable:* 110 - 130 V~ (Driver incluido)

*IRC:* ≥90

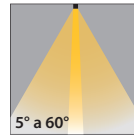
*Flujo Luminoso:* 300 - 500 lm

*Apertura:* 10° a 60°

*Horas vida:* 25 000 h

**Observaciones**

*Compatible con rieles:* TL-4000.R

**Apertura****Código**

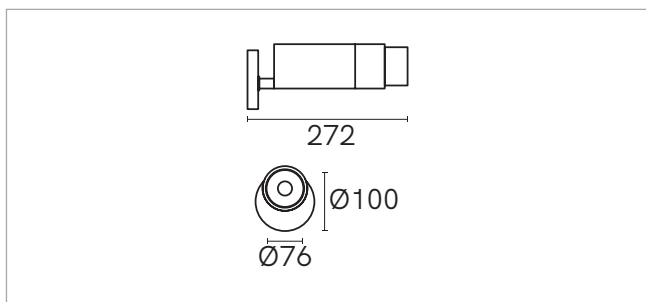
TL-3515.RZ ☐ 30 ☐

Acabado Atenuable

B Blanco D Dimeable

N Negro

Techo-sobreponer



## TL-3530.RZ con canope

Luminario LED normal o dimeable dimeable para riel disponible en 30 W, diseño en forma cilíndrica con reflector especular que potencia la luz y permite resaltar espacios específicos. Gracias a sus dos variantes de color y aperturas permite su uso en distintas aplicaciones.

Su diseño innovador permite tener un rango de apertura de 15° a 60° solo girando la punta sin necesidad de agregar algún accesorio extra.

### Especificaciones

*Montaje:* Spot riel

*Uso:* IP 20 Interior

*Material:* Aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* LED Citizen

*Temperatura de color:* Disponible en 3 000 K

*Potencia:* 30 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido)

*Atenuable:* 110 - 130 V~ (Driver incluido)

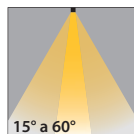
*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 900 - 1 800 lm

*Apertura:* 15° a 60°

*Horas vida:* 25 000 h

### Apertura



### Código

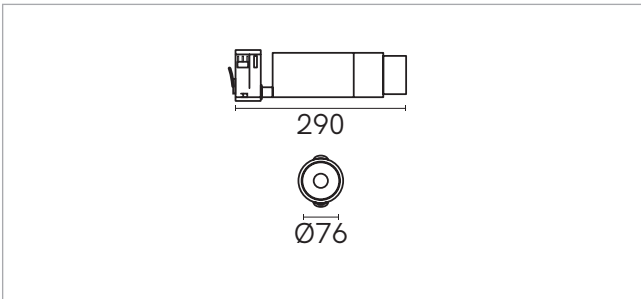
TL-3530.RZ ☐ CAN30 ☐

Acabado                      Atenuable

B Blanco                    D Dimeable

N Negro

## Spot-riel



## TL-3530.RZ

Luminario LED normal o dimeable para riel disponible en 30 W, diseño en forma cilíndrica con reflector especular que potencia la luz y permite resaltar espacios específicos. Gracias a sus dos variantes de color y aperturas permite su uso en distintas aplicaciones.

Su diseño innovador permite tener un rango de apertura de 15° a 60° solo girando la punta sin necesidad de agregar algún accesorio extra.

**Especificaciones**

*Montaje:* Spot riel

*Uso:* IP 20 Interior

*Material:* Aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* LED Citizen

*Temperatura de color:* Disponible en 3 000 K

*Potencia:* 30 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido)

*Atenuable:* 110 - 130 V~ (Driver incluido)

*IRC:* ≥90

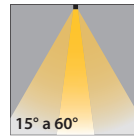
*Flujo Luminoso:* 900 - 1 800 lm

*Apertura:* 15° a 60°

*Horas vida:* 25 000 h

**Observaciones**

*Compatible con rieles:* TL-4000.R

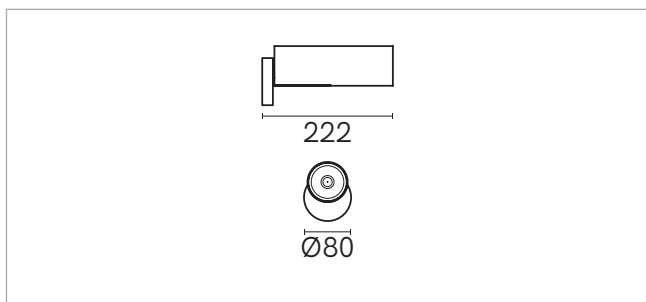
**Apertura****Código**

TL-3530.RZ ☐ 30 ☐

Acabado Atenuable

B Blanco D Dimeable  
N Negro

Techo-sobreponer



## TL-4025 con canope

Luminario LED para sobreponer disponible en 25 W, diseño en forma cilíndrica con reflector especular que potencia la luz y permite resaltar espacios específicos. Gracias a sus dos variantes de color y aperturas permite su uso en distintas aplicaciones. Atenuable con tensión a 100 - 120 V~.

### Especificaciones

*Montaje:* Techo / Sobreponer

*Uso:* IP 40 Interior

*Material:* Aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

*Rotación:* 360° y 90°

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* LED

*Temperatura de color:* Disponible en 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 25 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido)

*Atenuable:* 110 - 130 V~ (Driver incluido)

*IRC:* ≥90

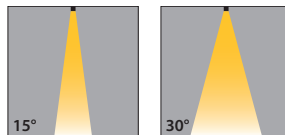
*Flujo Luminoso:* 2 600 lm

*Apertura:* 15° / 30°

*Horas vida:* 30 000 h

*Atenuable:* 110 - 130 V~

### Apertura



### Código

| TL-4025. | CAN         |          |            |  |
|----------|-------------|----------|------------|--|
| Acabado  | Temperatura | Apertura | Atenuable  |  |
| B Blanco | 27 2 700 K  | 15 15°   | D Dimeable |  |
| N Negro  | 30 3 000 K  | 30 30°   |            |  |

### Accesorios:

TL-4025.BAcc1



TL-4025.NAcc1

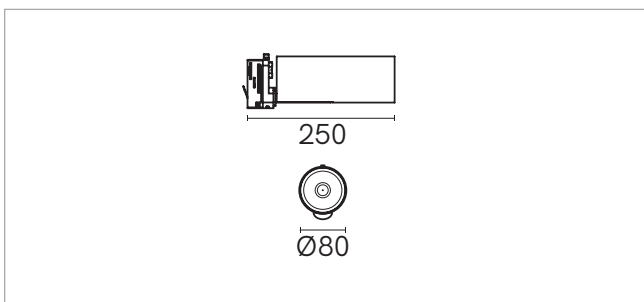


TL-4025.LOUVRE





## Techo-riel



## TL-4025.R

Luminario LED para riel disponible en 25 W, diseño en forma cilíndrica con reflector especular que potencia la luz y permite resaltar espacios específicos. Gracias a sus dos variantes de color y aperturas permite su uso en distintas aplicaciones.

**Especificaciones**

*Montaje:* Techo / Riel

*Uso:* IP 40 Interior

*Material:* Aluminio

*Acabados:* Blanco / Negro

*Rotación:* 360° y 90°

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* LED

*Temperatura de color:* 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 25 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido)

*Atenuable:* 110 - 130 V~ (Driver incluido)

*IRC:* ≥90

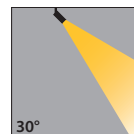
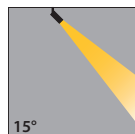
*Flujo Luminoso:* 2 600 lm

*Apertura:* 15° / 30°

*Horas vida:* 30 000 h

**Observaciones**

No incluye accesorios, el riel y las conexiones se venden por separado.

**Apertura****Accesorios:**

TL-4025.BAcc1



TL-4025.NAcc1

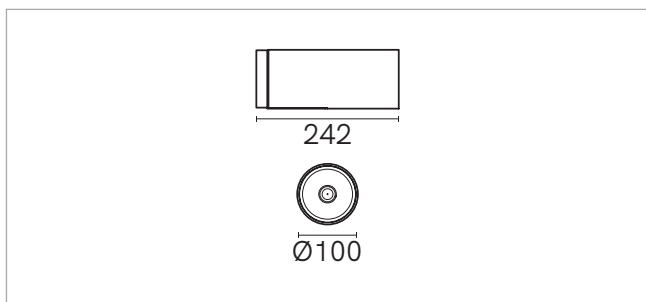


TL-4025.LOUVRE

**Código**

| TL-4025.R |         |             |          |            |
|-----------|---------|-------------|----------|------------|
|           | Acabado | Temperatura | Apertura | Atenuable  |
| B Blanco  | 30      | 3 000 K     | 15 15°   | D Dimeable |
| N Negro   | 40      | 4 000 K     | 30 30°   |            |

Techo-sobreponer

**Accesorios:**

TL-4036.BAcc1



TL-4036.NAcc1



TL-4036.LOUVRE



## TL-4036 con canope

Luminario LED para sobreponer disponible en 33 W, diseño en forma cilíndrica con reflector especular que potencia la luz y permite resaltar espacios específicos.

Gracias a sus dos variantes de color y aperturas permite su uso en distintas aplicaciones.

**Especificaciones**

*Montaje:* Techo / Sobreponer

*Uso:* IP 40 Interior

*Material:* Aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

*Rotación:* 360° y 90°

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* LED

*Temperatura de color:* Disponible en 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 33 W

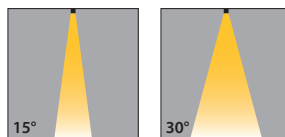
*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido)

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 3 500 lm

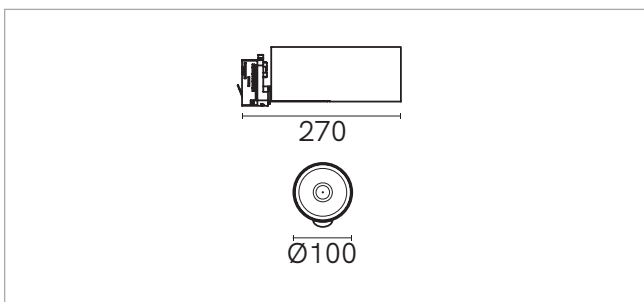
*Apertura:* 15° / 30°

*Horas vida:* 30 000 h

**Apertura****Código**

| TL-4036. | CAN     |             |          |
|----------|---------|-------------|----------|
|          | Acabado | Temperatura | Apertura |
| B        | Blanco  | 30          | 3 000 K  |
| N        | Negro   | 40          | 4 000 K  |
|          |         | 15          | 15°      |
|          |         | 30          | 30°      |

## Techo-riel



## Accesorios:

TL-4036.BAcc1



TL-4036.NAcc1



TL-4036.LOUVRE



## TL-4036.R

Luminario LED para riel disponible en 33 W, diseño en forma cilíndrica con reflector especular que potencia la luz y permite resaltar espacios específicos.

Gracias a sus dos variantes de color y aperturas permite su uso en distintas aplicaciones.

**Especificaciones**

*Montaje:* Techo / Riel

*Uso:* IP 40 Interior

*Material:* Aluminio

*Acabados:* Blanco / Negro

*Rotación:* 360° y 90°

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* LED

*Temperatura de color:* 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 33 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido)

*IRC:* ≥90

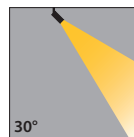
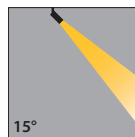
*Flujo Luminoso:* 3 500 lm

*Apertura:* 15° / 30°

*Horas vida:* 30 000 h

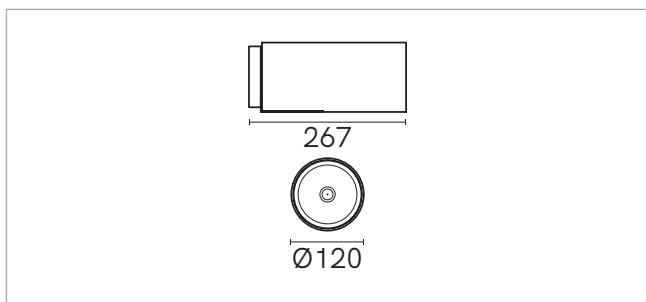
**Observaciones**

No incluye accesorios, el riel y las conexiones se venden por separado.

**Apertura****Código**

| TL-4036.R |             |          |
|-----------|-------------|----------|
| Acabado   | Temperatura | Apertura |
| B Blanco  | 30 3 000 K  | 15 15°   |
| N Negro   | 40 4 000 K  | 30 30°   |

Techo-sobreponer

**Accesorios:**

TL-4043.BAcc1



TL-4043.NAcc1



TL-4043.LOUVRE



## TL-4043 con canope

Luminario LED para sobreponer disponible en 43 W, diseño en forma cilíndrica con reflector especular que potencia la luz y permite resaltar espacios específicos. Gracias a sus dos variantes de color y aperturas permite su uso en distintas aplicaciones.

**Especificaciones**

*Montaje:* Techo / Sobreponer

*Uso:* IP 40 Interior

*Material:* Aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

*Rotación:* 360° y 90°

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* LED

*Temperatura de color:* Disponible en 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 43 W

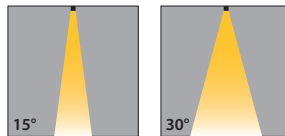
*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido)

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 4 100 lm

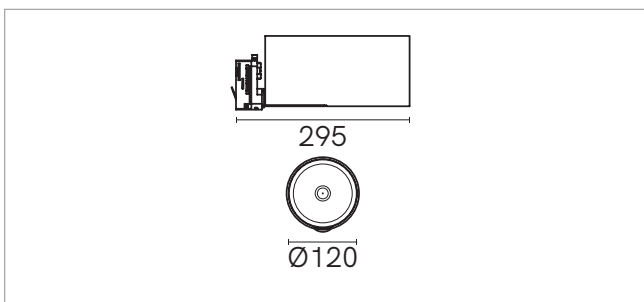
*Apertura:* 15° / 30°

*Horas vida:* 30 000 h

**Apertura****Código**

| TL-4043. | CAN     |             |          |
|----------|---------|-------------|----------|
|          | Acabado | Temperatura | Apertura |
| B        | Blanco  | 30          | 3 000 K  |
| N        | Negro   | 40          | 4 000 K  |
|          |         | 15          | 15°      |
|          |         | 30          | 30°      |

## Techo-riel



## Accesorios:

TL-4043.BAcc1



TL-4043.NAcc1



TL-4043.LOUVRE

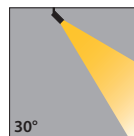
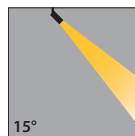


## TL-4043.R

Luminario LED para riel disponible en 43 W, diseño en forma cilíndrica con reflector especular que potencia la luz y permite resaltar espacios específicos. Gracias a sus variantes de colores y aperturas permite su uso en distintas aplicaciones.

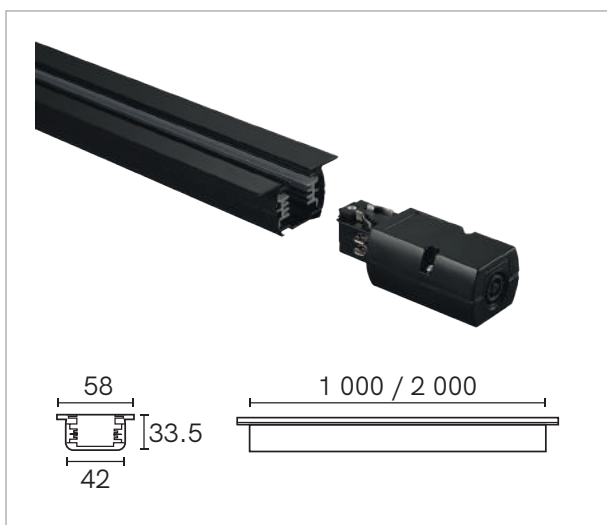
**Especificaciones***Montaje:* Techo / Sobreponer*Uso:* IP 40 Interior*Material:* Aluminio*Acabado:* Blanco / Negro*Rotación:* 360° y 90°**Especificaciones Técnicas***Lámpara:* Incluida*Tipo de lámpara:* LED*Temperatura de color:* Disponible en 3 000 K / 4 000 K*Potencia:* 43 W*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido)*IRC:* ≥90*Flujo Luminoso:* 4 100 lm*Apertura:* 15° / 30°*Horas vida:* 30 000 h**Observaciones**

No incluye accesorios, el riel y las conexiones se venden por separado.

**Apertura****Código**

| TL-4043.R | Acabado | Temperatura | Apertura |
|-----------|---------|-------------|----------|
| B         | Blanco  | 30 3 000 K  | 15 15°   |
| N         | Negro   | 40 4 000 K  | 30 30°   |

## Techo-riel



## RIELES

Riel para empotrar en techo, fabricado en aluminio, disponible en color blanco y negro.

**Especificaciones**

*Montaje:* Empotrar

*Medida:* Disponible en 1 m y 2 m de largo

*Material:* Aluminio

*Circuitos:* 3

*Voltaje:* 100 - 277 V~

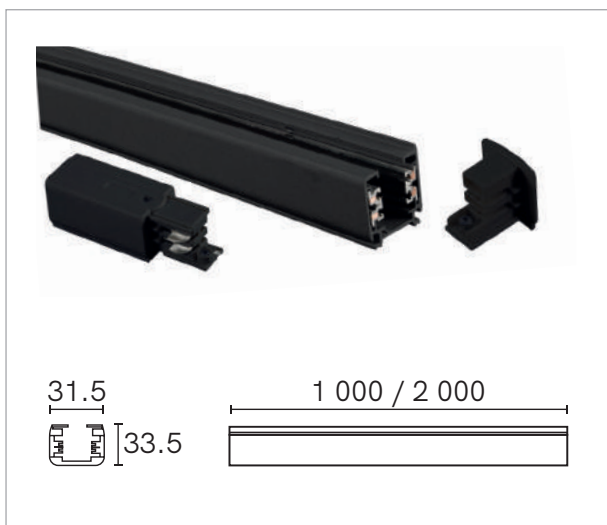
*Acabado:* Blanco / Negro

**Observaciones**

2-3 luminarios por metro.

**Código**

| TL-4000.R |             |        |     |
|-----------|-------------|--------|-----|
| Acabado   | Montaje     | Medida |     |
| B Blanco  | EM Empotrar | 10     | 1 m |
| N Negro   |             | 20     | 2 m |



Riel para sobreponer en techo, fabricado en aluminio, disponible en color blanco y negro.

**Especificaciones**

*Montaje:* Sobreponer

*Medida:* Disponible en 1 m y 2 m de largo

*Material:* Aluminio

*Circuitos:* 3

*Voltaje:* 100 - 277 V~

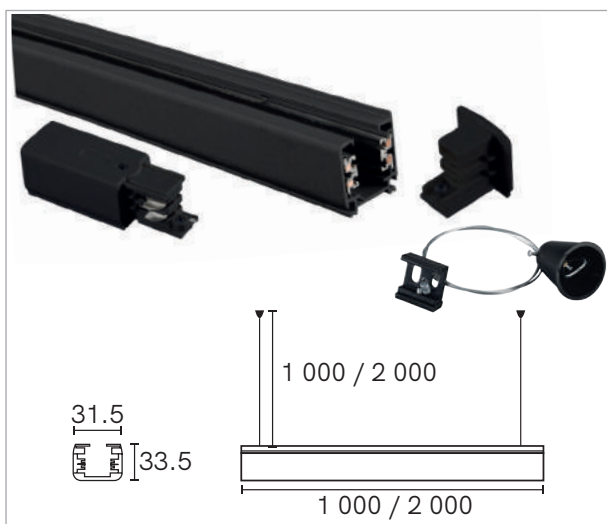
*Acabado:* Blanco / Negro

**Observaciones**

2-3 luminarios por metro.

**Código**

| TL-4000.R |               |        |     |
|-----------|---------------|--------|-----|
| Acabado   | Montaje       | Medida |     |
| B Blanco  | SO Sobreponer | 10     | 1 m |
| N Negro   |               | 20     | 2 m |



Riel para suspender en techo, fabricado en aluminio, disponible en color blanco y negro.

**Especificaciones**

*Montaje:* Suspender

*Medida:* Disponible en 1 m y 2 m de largo

*Material:* Aluminio

*Circuitos:* 3

*Voltaje:* 100 - 277 V~

*Acabado:* Blanco / Negro

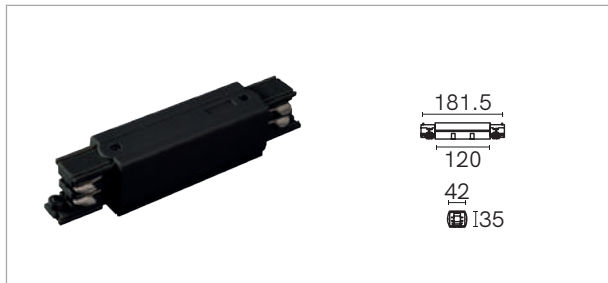
**Observaciones**

2-3 luminarios por metro.

**Código**

| TL-4000.R |               |         |     |        |     |
|-----------|---------------|---------|-----|--------|-----|
| Acabado   |               | Montaje |     | Medida |     |
| B Blanco  | SUS Suspender | 10      | 1 m | 10     | 1 m |
| N Negro   |               | 20      | 2 m | 20     | 2 m |

## Techo-riel



# CONECTORES

**Conector I**  
Material: Aluminio  
Circuitos: 3  
Acabado: Blanco / Negro

## Código

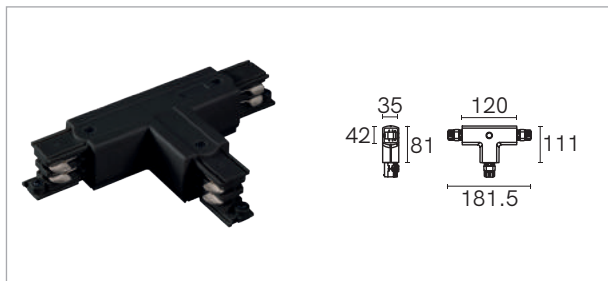
**TL-4000.I**   
Acabado  
**B** Blanco  
**N** Negro



**Conector L**  
Material: Aluminio  
Circuitos: 3  
Acabado: Blanco / Negro

## Código

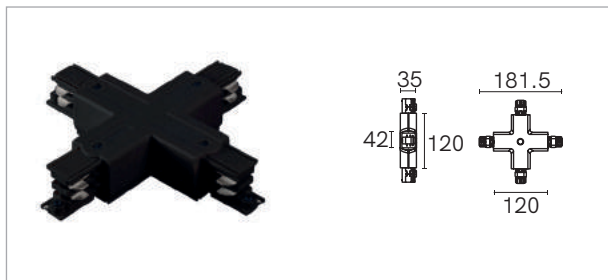
**TL-4000.L**   
Acabado  
**B** Blanco  
**N** Negro



**Conector T**  
Material: Aluminio  
Circuitos: 3  
Acabado: Blanco / Negro

## Código

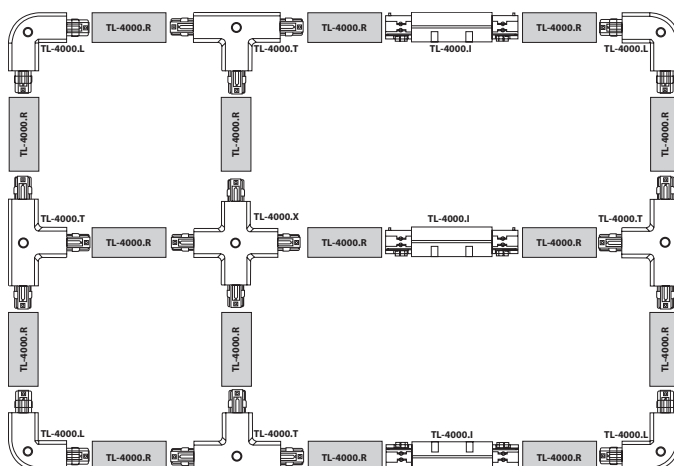
**TL-4000.T**   
Acabado  
**B** Blanco  
**N** Negro



**Conector X**  
Material: Aluminio  
Circuitos: 3  
Acabado: Blanco / Negro

## Código

**TL-4000.X**   
Acabado  
**B** Blanco  
**N** Negro



# INTERCONECTABLE

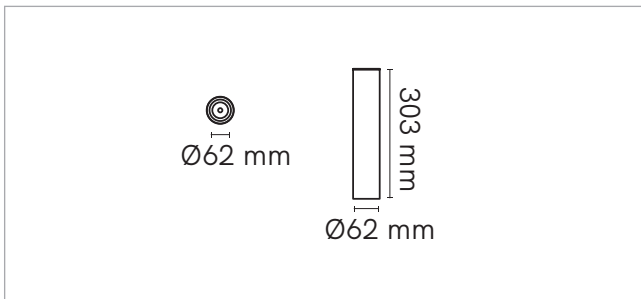
Los accesorios están diseñados para realizar conexiones entre rieles y obtener opciones más versátiles al momento de diseñar un proyecto, creando ambientes únicos y profesionales.







Techo sobreponer



## DL-4008.BSOR

## DL-4008.NSOR

Luminario LED decorativo dimeable para sobreponer, acabado color blanco o negro. Fabricado en aluminio. Diseño minimalista de complexión esbelta ideal para residencias, recepciones, restaurantes y hoteles.

### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer

*Uso:* IP 20

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* COB

*Temperatura de color:* Disponible en 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 10 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido)

*Atenuable:* 100 - 120 V~ (Driver incluido)

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 895 lm

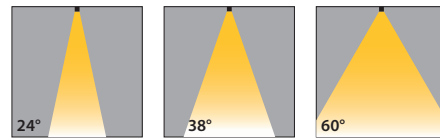
*Apertura:* 24° / 38° / 60°

*Horas vida:* 30 000 h

### Observaciones

*Atenuable:* Disponible atenuable (TRIAC)

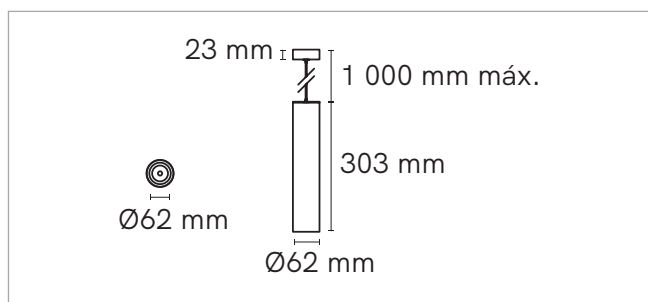
### Apertura



### Código

| DL-4008. | Acabado | Temperatura | Apertura | Atenuable  |
|----------|---------|-------------|----------|------------|
| B        | Blanco  | 27 2 700 K  | 24 24°   | D Dimeable |
| N        | Negro   | 30 3 000 K  | 38 38°   |            |
|          |         | 40 4 000 K  | 60 60°   |            |

## Techo suspender



# DL-4008.BSUS

# DL-4008.NSUS

Luminario LED decorativo dimeable para sobreponer, acabado color blanco o negro. Fabricado en aluminio. Diseño minimalista de complexión esbelta ideal para residencias, recepciones, restaurantes y hoteles.

## Especificaciones

*Montaje:* Suspensión máxima 1 metro

*Uso:* IP 20

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

## Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* COB

*Temperatura de color:* Disponible en 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 10 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido)

*Atenuable:* 100 - 120 V~ (Driver incluido)

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 895 lm

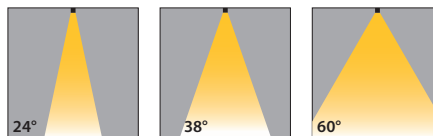
*Apertura:* 24° / 38° / 60°

*Horas vida:* 30 000 h

## Observaciones

*Atenuable:* Disponible atenuable (TRIAC)

## Apertura



## Código

| DL-4008. | SUS     |             |          |            |  |
|----------|---------|-------------|----------|------------|--|
|          | Acabado | Temperatura | Apertura | Atenuable  |  |
| B Blanco | 27      | 2 700 K     | 24 24°   | D Dimeable |  |
| N Negro  | 30      | 3 000 K     | 38 38°   |            |  |
|          | 40      | 4 000 K     | 60 60°   |            |  |



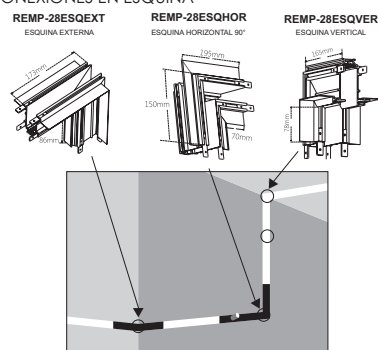
LUMINARIOS MAGNÉTICOS

## Empotrar techo



- (L) Tamaños estándar de riel:  
REMP-2815: 1 500 mm  
REMP-2825: 2 500 mm

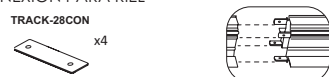
### CONEXIONES EN ESQUINA



### INTERCONEXIONES ELÉCTRICAS



### INTERCONEXIÓN PARA RIEL



### TAPA FINAL



# REMP-2815 / REMP-2825

Riel magnético para empotrar en techo o muro, distribución única independiente, diseño innovador e instalación de fuerte adhesión magnética que permite montar y desmontar los luminarios de forma rápida.

De aspecto delicado y estético, permite interconectar rieles en diferentes direcciones gracias a las diversas esquinas. El diseño de instalación incrustado, permite mezclar las lámparas y crear espacios perfectos, bordes estrechos estéticos, fusionando diferentes tipos de iluminación.

## Especificaciones

*Montaje:* Empotrar en techo

*Uso:* IP 20 Interior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Negro

## Especificaciones Técnicas

*Driver:* No incluido

*Voltaje:* 24 V~

*Frecuencia:* 50/60 Hz

*Temperatura de operación:* 80 °C

## Requiere driver

ZL-28100 (100W/100-277 V~) / ZL-28150 (150W/100-277 V~)

ZL-28200 (200W/100-277 V~) / ZL-28350 (350W/100-277 V~)

## NOTA

Se requiere un driver por cada 4 m de riel instalado de forma continua.

## Interconexiones para esquina

REMP-28ESQEXT: Esquina externa

REMP-28ESQHOR: Esquina horizontal

REMP-28ESQVER: Esquina vertical o esquina interna

## Interconexiones eléctricas para riel

PCB-28CON2100 (2 salidas, 100 mm) se requiere 1 para interconectar mas de dos rieles o riel con esquina.

PCB-28CON250 (2 salidas, 50 mm) para conexión inicial y final.

PCB-28PIN Interconector en H para PCB-28CON2100 o PCB-28CON250 (Se requieren 4 pines por cada PCB-28CON100 y 2 pines por cada PCB-28CON250).

## Interconexiones de montaje para riel

TRACK-28CON: Se requieren 4 piezas por interconexion para conectar más de dos rieles o riel con esquina.

## Tapa final

REMP-28TAPA

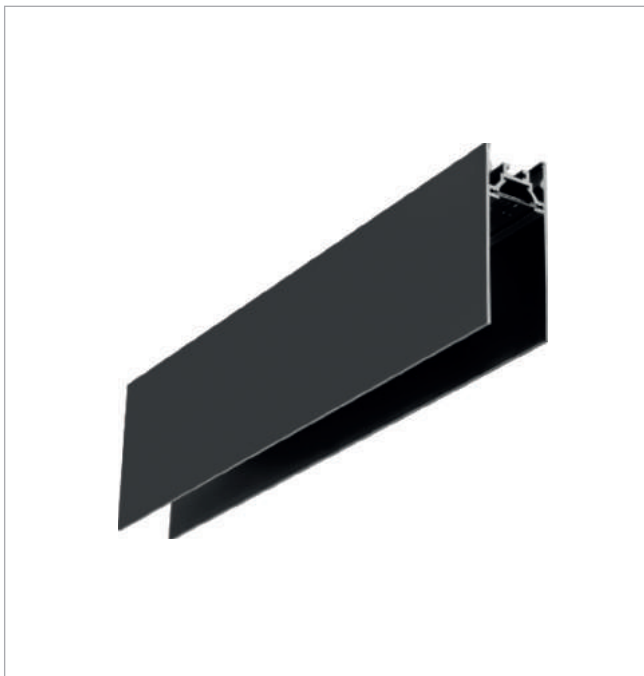
## IMPORTANTE

Para instalar este producto es necesario recibir una capacitación por parte de ILLUX..

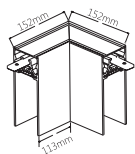
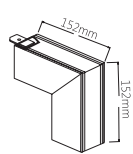
## Códigos

**REMP-2815 REMP-2825**

## Suspender techo



- (L) Tamaños estándar de riel:  
REMP-2815: 1 500 mm  
REMP-2825: 2 500 mm

RSUS-28ESQHOR  
ESQUINA HORIZONTAL 90°RSOR-28ESQEXT  
ESQUINA EXTERNA

## INTERCONEXIONES ELÉCTRICAS

PCB-28CON2100

INTERCONEXIÓN



PCB-28CON250

ALIMENTACIÓN FINAL



PCB-28PIN

INTERCONECTOR EN H PARA PCB 28CON



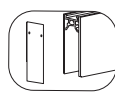
## INTERCONEXIÓN PARA RIEL

TRACK-28CON

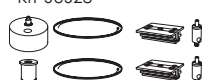


## TAPA FINAL

RSUS-28TAPA



KIT-SUS28



KIT-SOR28



## RSUS-2815 / RSUS-2825

Riel magnético para sobreponer o suspender en techo o muro, distribución única independiente, diseño innovador e instalación de fuerte adhesión magnética que permite montar y desmontar los luminarios de forma rápida.

De aspecto delicado y estético, permite interconectar rieles en diferentes direcciones gracias a las esquinas. Gracias a la adhesión magnética se pueden mezclar lámparas de diferentes tipos fusionando diferentes tipos de iluminación.

**Especificaciones**

*Montaje:* Suspender en techo

*Uso:* IP 20 Interior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Negro

**Especificaciones Técnicas**

*Driver:* No incluido

*Voltaje:* 24 V~

*Frecuencia:* 50/60 Hz

*Temperatura de operación:* 80°C

**Observaciones**

Requiere driver

ZL-28100 (100W/100-277 V~) / ZL-28150 (150W/100-277 V~)

ZL-28200 (200W/100-277 V~) / ZL-28350 (350W/100-277 V~)

**NOTA**

Se requiere un driver por cada 4m de riel instalado de forma continua.

**Interconexiones para esquina**

RSUS-28ESQHOR: Esquina horizontal

RSOR-28ESQEXT: Esquina externa

**Interconexiones eléctricas para riel**

PCB-28CON2100 (2 salidas, 100mm) se requiere 1 para interconectar más de dos rieles o riel con esquina.

PCB-28CON250 (2 salidas, 50mm) para conexión inicial y final.

PCB-28PIN Interconector en H para PCB-28CON2100 o PCB-28CON250 (Se requieren 4 pines por cada PCB-28CON100 y 2 pines por cada PCB-28CON250).

**Interconexiones de montaje para riel**

TRACK-28CON: Se requieren 1 pieza por interconexion para conectar más de dos rieles o riel con esquina.

**RSUS-28TAPA**

Tapa final, se requiere una tapa para el inicio y otra para el final.

**KIT-SUS28**

Kit para suspender riel (Se requiere 1 Kit por riel)

**KIT-SOR28**

Kit para sobreponer riel (Se requiere 1 Kit por riel)

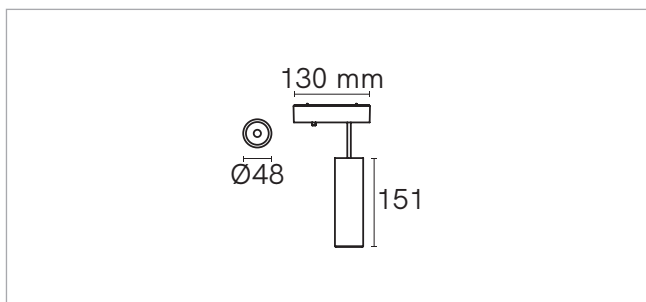
**IMPORTANTE**

Para instalar este producto es necesario recibir una capacitación por parte de ILLUX.

**Códigos**

**RSUS-2815 RSUS-2825**

## Magnético sobre riel



## DL-2814.R

Luminario de montaje magnético. Alta luminosidad y eficiencia, sin radiación, con color puro, ahorro de energía y protección al medio ambiente. Tratamiento anti oxidación, guías de aluminio de alta calidad y una conexión perfecta de accesorios. Disponible en acabado blanco y negro.

**Especificaciones**

*Montaje:* Magnético sobre riel

*Uso:* IP 20

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* LED PHILIPS COB

*Temperatura de color:* Disponible en 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 10 W

*Tensión:* 24 V~ (Driver no incluido)

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 700 lm

*Apertura:* 10° / 30°

*Horas vida:* 50 000 h

**Observaciones**

*Requiere driver:*

ZL-28100 (100 W / 100 - 277 V~)

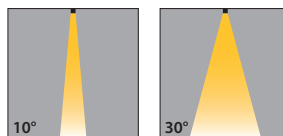
ZL-28150 (150 W / 100 - 277 V~)

ZL-28200 (200 W / 100 - 277 V~)

ZL-28300 (300 W / 100 - 277 V~)

*Dimmer:*

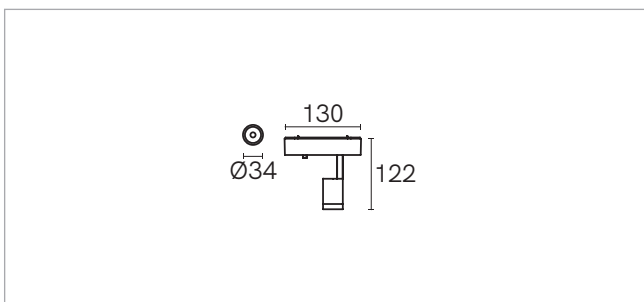
Sobre pedido compatible con

**Apertura****Código**

DL-2814.R

| Acabado  | Temperatura | Apertura |
|----------|-------------|----------|
| B Blanco | 27 2 700 K  | 10 10°   |
| N Negro  | 30 3 000 K  | 30 30°   |
|          | 40 4 000 K  |          |

## Magnético en riel



## TL-2806.R

Luminario tipo proyector de montaje magnético. Alta luminosidad y eficiencia, sin radiación, con color puro, ahorro de energía y protección al medio ambiente. Tratamiento anti oxidación, guías de aluminio de alta calidad y una conexión perfecta de accesorios.

**Especificaciones**

*Montaje:* Magnético en riel

*Uso:* IP 20

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* LED PHILIPS COB

*Temperatura de color:* Disponible en 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 6 W

*Tensión:* 24 V~ (Driver no incluido)

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 420 lm

*Apertura:* 10° / 30°

*Horas vida:* 50 000 h

**Observaciones**

*Requiere driver:*

ZL-28100 (100 W / 100 - 277 V~)

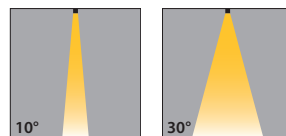
ZL-28150 (150 W / 100 - 277 V~)

ZL-28200 (200 W / 100 - 277 V~)

ZL-28300 (300 W / 100 - 277 V~)

*Dimmer:*

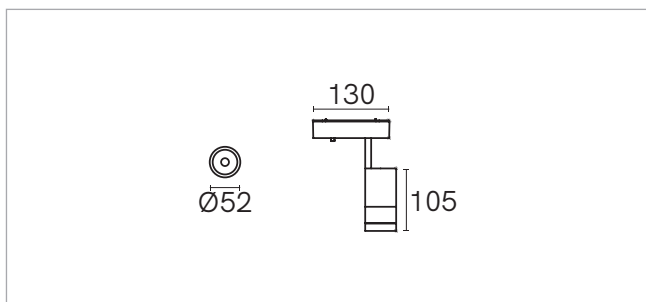
Sobre pedido compatible con

**Apertura****Código**

TL-2806.R

| Acabado  | Temperatura | Apertura |
|----------|-------------|----------|
| B Blanco | 27 2 700 K  | 10 10°   |
| N Negro  | 30 3 000 K  | 30 30°   |
|          | 40 4 000 K  |          |

## Magnético en riel



## TL-2813.R

Luminario tipo proyector de montaje magnético. Alta luminosidad y eficiencia, sin radiación, con color puro, ahorro de energía y protección al medio ambiente. Tratamiento anti oxidación, guías de aluminio de alta calidad y una conexión perfecta de accesorios. Disponible en acabado blanco y negro.

**Especificaciones**

*Montaje:* Magnético en riel

*Uso:* IP 20

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* LED CREE COB

*Temperatura de color:* Disponible en 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 12 W

*Tensión:* 24 V~ (Driver no incluido)

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 840 lm

*Apertura:* 14° / 28° / 40°

*Horas vida:* 50 000 h

**Observaciones**

*Requiere driver:*

ZL-28100 (100 W / 100 - 277 V~)

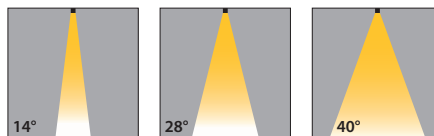
ZL-28150 (150 W / 100 - 277 V~)

ZL-28200 (200 W / 100 - 277 V~)

ZL-28300 (300 W / 100 - 277 V~)

*Dimmer:*

Sobre pedido compatible con

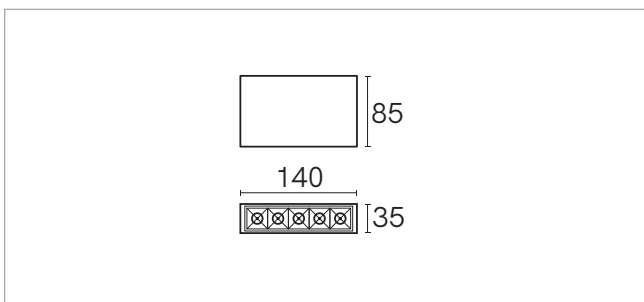
**Apertura****Código**

TL-2813.R

| Acabado  | Temperatura | Apertura |
|----------|-------------|----------|
| B Blanco | 27 2 700 K  | 14 14°   |
| N Negro  | 30 3 000 K  | 28 28°   |
|          | 40 4 000 K  | 40 40°   |



Magnético en riel



## TL-2810.RMI

Luminario para riel magnético de 10 W, fabricado en fundición de aluminio. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias. Disponible en diferentes presentaciones para diseños específicos y profesionales.

### Especificaciones

*Montaje:* Magnético en riel

*Uso:* IP 23

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Negro

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* SMD LED 3030 OSRAM

*Temperatura de color:* Disponible en 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

*Potencia:* 10 W

*Tensión:* 24 V~ (Driver no incluido)

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 650 lm

*Apertura:* 10° / 15° / 30° / 45°

*Horas vida:* 35 000 h

### Observaciones

*Requiere driver:*

ZL-28100 (100 W / 100 - 277 V~)

ZL-28150 (150 W / 100 - 277 V~)

ZL-28200 (200 W / 100 - 277 V~)

ZL-28300 (300 W / 100 - 277 V~)

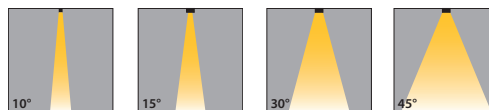
\* Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

*Dimmer:*

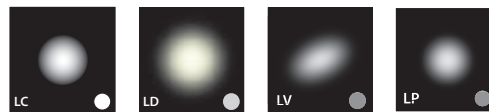
Sobre pedido compatible con



### Apertura



### Lente

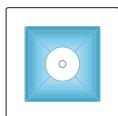


### Código

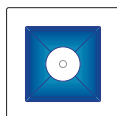
| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|
| N Negro         | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      |
|                 | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |
|                 | C Café claro    |             |          |               |
|                 | D Dorado        |             |          |               |
|                 | N Negro         |             |          |               |
|                 | R Rojo          |             |          |               |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |



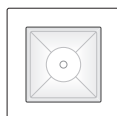
A Amarillo



AC Azul cielo



AR Azul rey



B Blanco



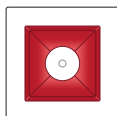
C Café claro



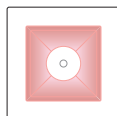
D Dorado



N Negro

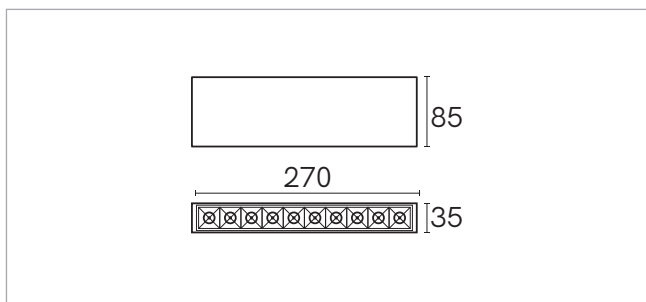


R Rojo



RS Rosa

Magnético en riel



## TL-2820.RMI

Luminario para riel magnético de 20 W, fabricado en fundición de aluminio. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias. Disponible en diferentes presentaciones para diseños específicos y profesionales.

### Especificaciones

*Montaje:* Magnético en riel

*Uso:* IP 23

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Negro

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* SMD LED 3030 OSRAM

*Temperatura de color:* Disponible en 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

*Potencia:* 20 W

*Tensión:* 24 V~ (Driver no incluido)

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 1 300 lm

*Apertura:* 10° / 15° / 30° / 45°

*Horas vida:* 35 000 h

### Observaciones

*Requiere driver:*

ZL-28100 (100 W / 100 - 277 V~)

ZL-28150 (150 W / 100 - 277 V~)

ZL-28200 (200 W / 100 - 277 V~)

ZL-28300 (300 W / 100 - 277 V~)

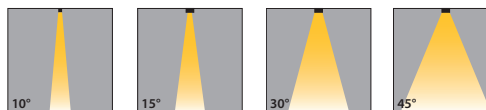
\* Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

*Dimmer:*

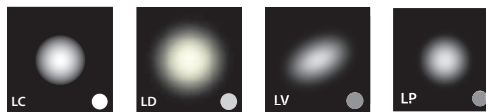
Sobre pedido compatible con



### Apertura

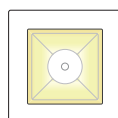


### Lente

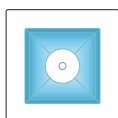


### Código

| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|
| N Negro         | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      |
|                 | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |
|                 | C Café claro    |             |          |               |
|                 | D Dorado        |             |          |               |
|                 | N Negro         |             |          |               |
|                 | R Rojo          |             |          |               |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |



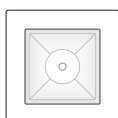
A Amarillo



AC Azul cielo



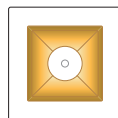
AR Azul rey



B Blanco



C Café claro



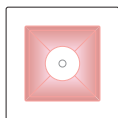
D Dorado



N Negro

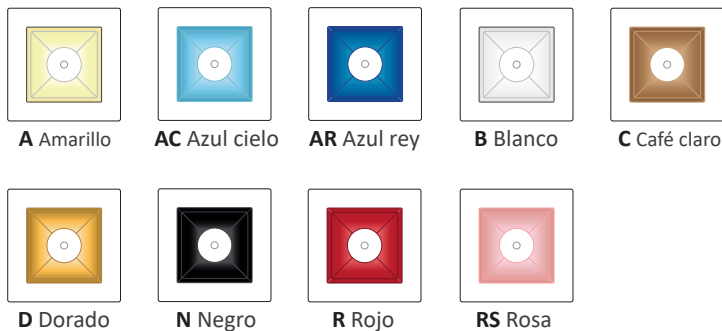
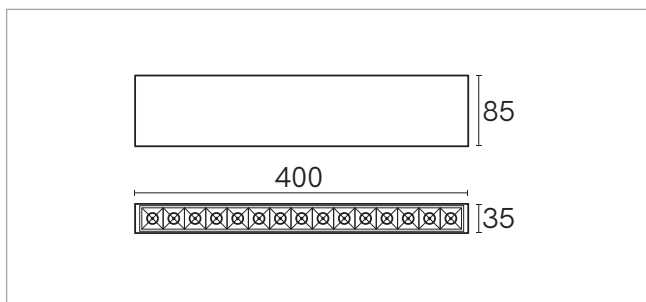


R Rojo



RS Rosa

## Magnético en riel



# TL-2830.RMI

Luminario para riel magnético de 30 W, fabricado en fundición de aluminio. Cuenta con mini reflectores que brindan ópticas excepcionalmente limpias. Disponible en diferentes presentaciones para diseños específicos y profesionales.

## Especificaciones

**Montaje:** Magnético en riel

**Uso:** IP 23

**Material:** Fundición de aluminio

**Acabado:** Negro

## Especificaciones Técnicas

**Lámpara:** Incluida

**Tipo de lámpara:** SMD LED 3030 OSRAM

**Temperatura de color:** Disponible en 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

**Potencia:** 30 W

**Tensión:** 24 V~ (Driver no incluido)

**IRC:** ≥90

**Flujo Luminoso:** 1 950 lm

**Apertura:** 10° / 15° / 30° / 45°

**Horas vida:** 35 000 h

## Observaciones

**Requiere driver:**

ZL-28100 (100 W / 100 - 277 V~)

ZL-28150 (150 W / 100 - 277 V~)

ZL-28200 (200 W / 100 - 277 V~)

ZL-28300 (300 W / 100 - 277 V~)

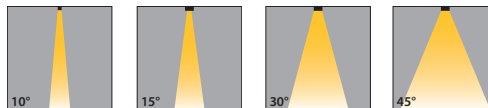
\* Apertura de 10° únicamente disponible con lente claro (LC).

**Dimmer:**

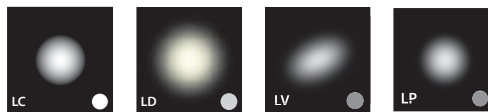
Sobre pedido compatible con



## Apertura



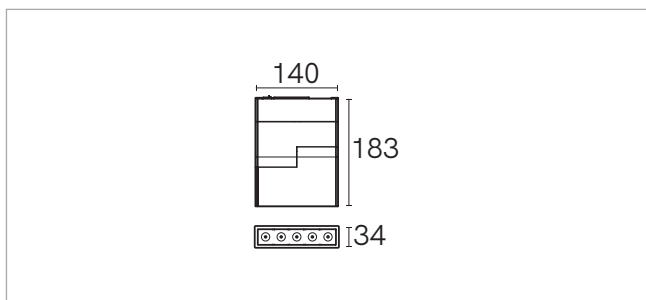
## Lente



## Código

| Acabado externo | Acabado interno | Temperatura | Apertura | Lente         |
|-----------------|-----------------|-------------|----------|---------------|
| N Negro         | A Amarillo      | 27 2 700 K  | 10 10°   | LC Claro      |
|                 | AC Azul cielo   | 30 3 000 K  | 15 15°   | LD Difuso     |
|                 | AR Azul rey     | 40 4 000 K  | 30 30°   | LV Vertical   |
|                 | B Blanco        | 50 5 000 K  | 45 45°   | LP Prismático |
|                 | C Café claro    |             |          |               |
|                 | D Dorado        |             |          |               |
|                 | N Negro         |             |          |               |
|                 | R Rojo          |             |          |               |
|                 | RS Rosa         |             |          |               |

Magnético en riel



## TL-2810.RM RASTER

Luminario RASTER de montaje magnético. Alta luminosidad y eficiencia, sin radiación, con color puro, ahorro de energía y protección al medio ambiente.

Tratamiento anti oxidación, guías de aluminio de alta calidad y una conexión perfecta de accesorios.

### Especificaciones

*Montaje:* Magnético en riel

*Uso:* IP 20

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* LED CREE 3030

*Temperatura de color:* Disponible en 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 10 W

*Tensión:* 24 V~ (Driver no incluido)

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 700 lm

*Apertura:* 15° / 30° / 45°

*Horas vida:* 50 000 h

### Observaciones

*Requiere driver:*

ZL-28100 (100 W / 100 - 277 V~)

ZL-28150 (150 W / 100 - 277 V~)

ZL-28200 (200 W / 100 - 277 V~)

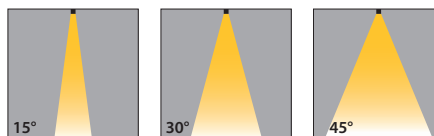
ZL-28300 (300 W / 100 - 277 V~)

*Dimmer:*

Sobre pedido compatible con



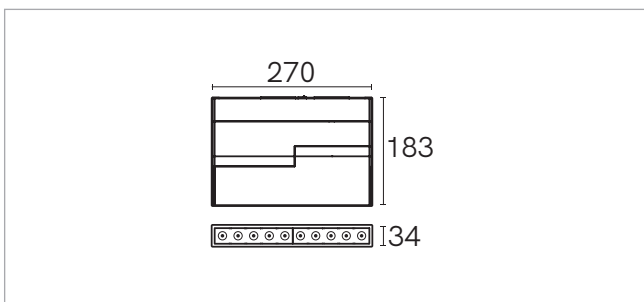
### Apertura



### Código

| TL-2810.RM |             |          |          |
|------------|-------------|----------|----------|
| Acabado    | Temperatura | Apertura |          |
| B Blanco   | 27 2 700 K  | 15       | 15°      |
| N Negro    | 30 3 000 K  | 30       | 30°      |
|            | 40 4 000 K  | 45       | 45°      |
|            |             | E        | Elíptica |

Magnético en riel



## TL-2820.RM RASTER

Luminario RASTER de montaje magnético. Alta luminosidad y eficiencia, sin radiación, con color puro, ahorro de energía y protección al medio ambiente.

Tratamiento anti oxidación, guías de aluminio de alta calidad y una conexión perfecta de accesorios.

### Especificaciones

*Montaje:* Magnético en riel

*Uso:* IP 20

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* LED CREE 3030

*Temperatura de color:* Disponible en 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 20 W

*Tensión:* 24 V~ (Driver no incluido)

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 1 400 lm

*Apertura:* 15° / 30° / 45°

*Horas vida:* 50 000 h

### Observaciones

*Requiere driver:*

ZL-28100 (100 W / 100 - 277 V~)

ZL-28150 (150 W / 100 - 277 V~)

ZL-28200 (200 W / 100 - 277 V~)

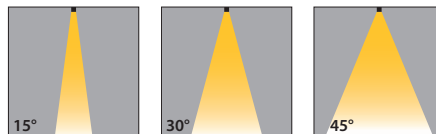
ZL-28300 (300 W / 100 - 277 V~)

*Dimmer:*

Sobre pedido compatible con



### Apertura



### Código

| TL-2820.RM | Acabado | Temperatura | Apertura   |
|------------|---------|-------------|------------|
| B          | Blanco  | 27 2 700 K  | 15 15°     |
| N          | Negro   | 30 3 000 K  | 30 30°     |
|            |         | 40 4 000 K  | 45 45°     |
|            |         |             | E Elíptica |

## Magnético en riel



- (L) Tamaños del luminario:  
 TL-2875.RN30 L1=300 7.5W  
 TL-2815.RN60 L2=600 15W  
 TL-2822.RN90 L3=900 22.5W  
 TL-2830.RN120 L4=1200 30W



## TL 2875.R30 TL 2822.R90

## TL 2815.R60 TL 2830.R120

Luminario de montaje magnético gracias a su diseño permite crear efectos de luz a ras de muro o techo. Alta luminosidad y eficiencia, sin radiación, con color puro, ahorro de energía y protección al medio ambiente. Tratamiento anti oxidación, guías de aluminio de alta calidad y un ajuste perfecto de accesorios.

### Especificaciones

*Montaje:* Magnético en riel

*Uso:* IP 20

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Negro

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* LED EPISTAR 2835

*Temperatura de color:* Disponible en 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 7.5 W (300 mm) / 15 W (600 mm) 22.5 W (900 mm) / 30 W (1 200 mm)

*Tensión:* 24 V~ (Driver no incluido)

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 525 lm (300 mm) / 1 050 lm (600 mm) 1 575 lm (900 mm) / 2 100 lm (1 200 mm)

*Apertura:* 100°

*Horas vida:* 50 000 h

### Observaciones

*Requiere driver:*

ZL-28100 (100 W / 100 - 277 V~)

ZL-28150 (150 W / 100 - 277 V~)

ZL-28200 (200 W / 100 - 277 V~)

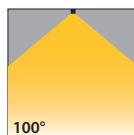
ZL-28300 (300 W / 100 - 277 V~)

*Dimmer:*

Sobre pedido compatible con



### Apertura

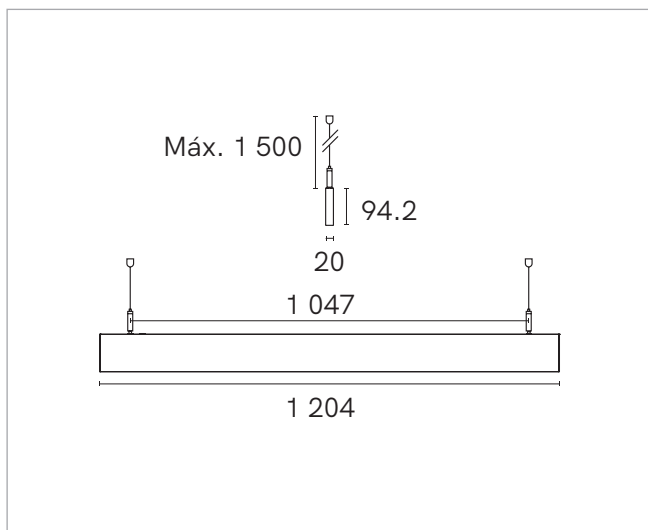


### Código

| TL-28 75 .RN 30 |              |  | Temperatura |
|-----------------|--------------|--|-------------|
| 75 7.5 W        | 30 300 mm    |  | 27 2 700 K  |
| 15 15 W         | 60 600 mm    |  | 30 3 000 K  |
| 22 22.5 W       | 90 900 mm    |  | 40 4 000 K  |
| 30 30 W         | 120 1 200 mm |  |             |



## Techo suspender



# TL-1340.B

# TL-1340.N

Luminario LED de suspender en techo interconectable. Con emisión de luz directa e indirecta. Fabricado en aluminio y PC. Ideal para uso en oficinas, hoteles, despachos, lobbies y recepciones.

## Especificaciones

*Montaje:* Suspender

*Uso:* IP 20

*Material:* Aluminio / PC

*Acabado:* Blanco / Negro

## Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* SMD2835 LED

*Temperatura de color:* Disponible en 3 000 K y 4 000 K

*Potencia:* 40 W

*Tensión:* 100 - 277 V~

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 3 269 lm

*Apertura:* 120°

*Horas vida:* 50 000 h

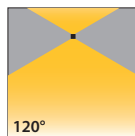
## Observaciones

Se pueden interconectar hasta 10 luminarios.

*Atenuable:*

0 - 10 V~

## Apertura



## Código

TL-1340.



Acabado

Temperatura

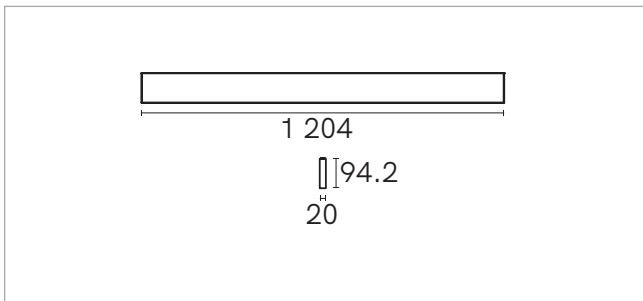
**B** Blanco **27** 2 700 K

**N** Negro **30** 3 000 K

**40** 4 000 K



## Techo sobreponer



# ML-1340.B

# ML-1340.N

Luminario LED de sobreponer en muro interconectable. Con emisión de luz directa e indirecta. Fabricado en aluminio y PC. Ideal para uso en oficinas, hoteles, despachos, lobbies y recepciones.

**Especificaciones**

*Montaje:* Sobreponer

*Uso:* IP 20

*Material:* Aluminio / PC

*Acabado:* Blanco / Negro

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* SMD2835 LED

*Temperatura de color:* Disponible en 3 000 K y 4 000 K

*Potencia:* 40 W

*Tensión:* 100 - 277 V~

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 3 269 lm

*Apertura:* 120°

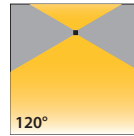
*Horas vida:* 50 000 h

**Observaciones**

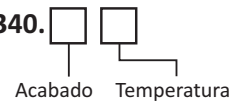
Se pueden interconectar hasta 10 luminarios.

*Atenuable:*

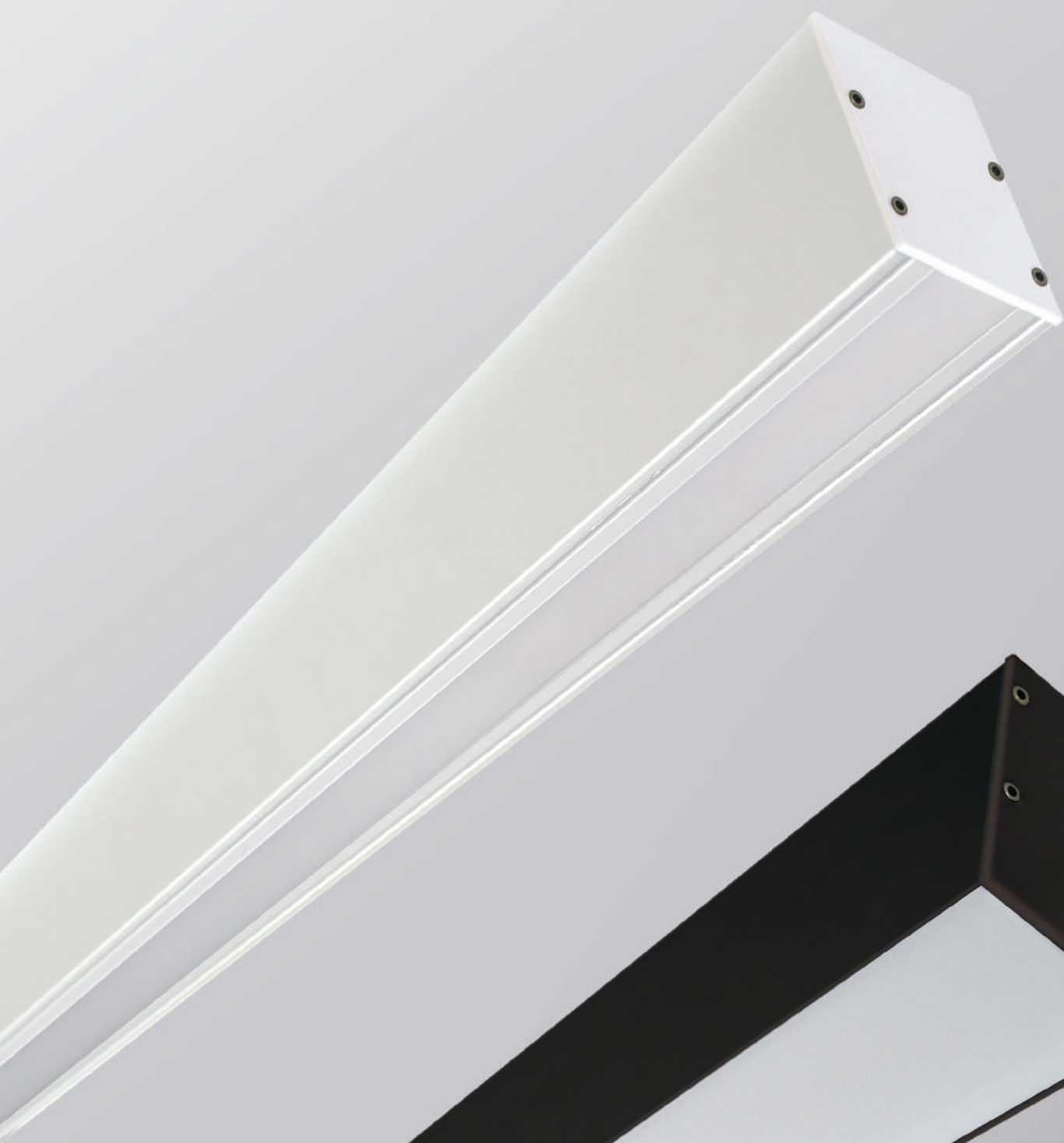
0 - 10 V~

**Apertura****Código**

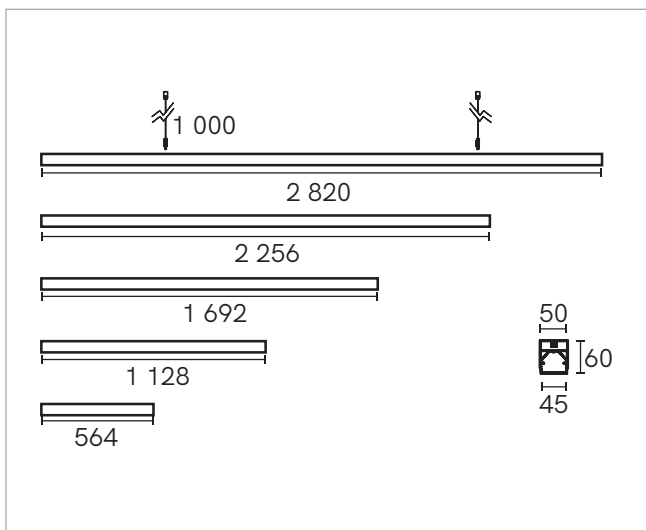
ML-1340.



|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| <b>B</b> Blanco | <b>27</b> 2 700 K |
| <b>N</b> Negro  | <b>30</b> 3 000 K |
|                 | <b>40</b> 4 000 K |



## Techo suspender



|    | Largo  | Potencia | Lúmenes   |
|----|--------|----------|-----------|
| 01 | 564mm  | 15.7 W   | 2 344 lm  |
| 02 | 1128mm | 31.4 W   | 4 688 lm  |
| 03 | 1692mm | 47.0 W   | 7 031 lm  |
| 04 | 2256mm | 62.7 W   | 9 375 lm  |
| 05 | 2820mm | 78.4 W   | 11 719 lm |

## EDGE 4514

Luminario perfil LED interconectable para suspender luz directa fabricado en extrusión de aluminio acabado en color blanco y negro. Ideal para proyectos que requieren de líneas de luz muy largas gracias a las variantes en el largo. Disponible en 56.4 cm, 112.8 cm, 169.2 cm, 225.6 cm y 282 cm.

**Especificaciones**

*Montaje:* Suspender

*Uso:* IP 20

*Material:* Extrusión de aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* PHILIPS Fortimo

*Temperatura de color:* Disponible en 3 000K / 3 500 K / 4 000 K / 5 000 K

*Potencia:* Consultar tabla

*Tensión:* 100 - 277 V~

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* Consultar tabla

*Horas vida:* 50 000 h

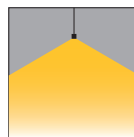
**Observaciones**

Incluye SISTEMA DE SUSPENSIÓN.

**Interconectable, se pueden ajustar los lúmenes de acuerdo al requerimiento del proyecto.**

*Requiere accesorio de interconexión:*

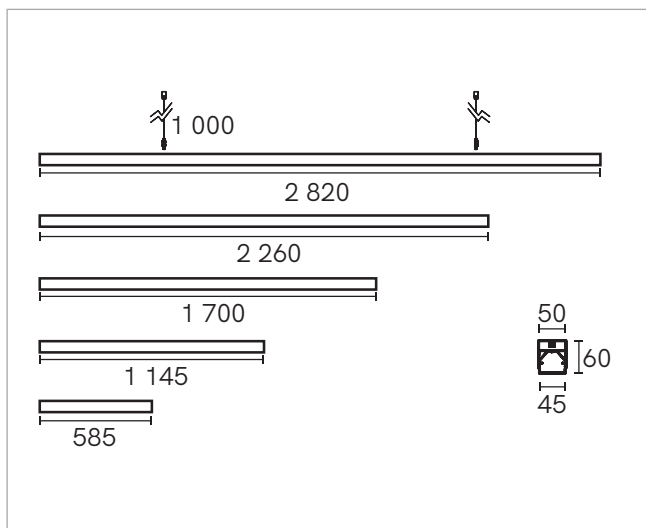
KIT-TRACK.45CON

**Apertura****Código**

| TL-4514. |             |             |               |            |             |
|----------|-------------|-------------|---------------|------------|-------------|
| Acabado  | Temperatura | Medida      | *Conexión     | Atenuable  | Sensor      |
| B Blanco | 30 3 000 K  | 01 564 mm   | IN Individual | D Dimeable | SENS Sensor |
| N Negro  | 35 3 500 K  | 02 1 128 mm | SE Serie      |            |             |
|          | 40 4 000 K  | 03 1 692 mm |               |            |             |
|          | 50 5 000 K  | 04 2 256 mm |               |            |             |
|          |             | 05 2 820 mm |               |            |             |

*\*Conexión:* Se refiere al tipo de conexión de la luminaria. Si se interconectará deberá indicarse como SE (serie) en caso contrario deberá indicarse como IN (individual).

## Techo suspender



|    | Largo  | Luz directa        | Luz indirecta     |
|----|--------|--------------------|-------------------|
| 01 | 564mm  | 15.7 W / 2 344 lm  | 8.8 W / 1 313 lm  |
| 02 | 1128mm | 31.4 W / 4 688 lm  | 17.6 W / 2 626 lm |
| 03 | 1692mm | 47.0 W / 7 031 lm  | 26.3 W / 3 939 lm |
| 04 | 2256mm | 62.7 W / 9 375 lm  | 35.1 W / 5 252 lm |
| 05 | 2820mm | 78.4 W / 11 719 lm | 43.9 W / 6 565 lm |

## EDGE 4515

Luminario perfil LED interconectable para suspender luz directa e indirecta, fabricado en extrusión de aluminio acabado en color blanco y negro. Ideal para proyectos que requieren de líneas de luz muy largas gracias a las variantes en el largo. Disponible en 56.4 cm, 112.8 cm, 169.2 cm, 225.6 cm y 282 cm.

**Especificaciones**

*Montaje:* Suspender

*Uso:* IP 20

*Material:* Extrusión de aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* PHILIPS Fortimo

*Temperatura de color:* Disponible en 3 000K / 3 500 K / 4 000 K / 5 000 K

*Potencia:* Consultar tabla

*Tensión:* 100 - 277 V~

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* Consultar tabla

*Horas vida:* 50 000 h

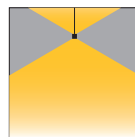
**Observaciones**

Incluye SISTEMA DE SUSPENSIÓN.

**Interconectable, se pueden ajustar los lúmenes de acuerdo al requerimiento del proyecto.**

*Requiere accesorio de interconexión:*

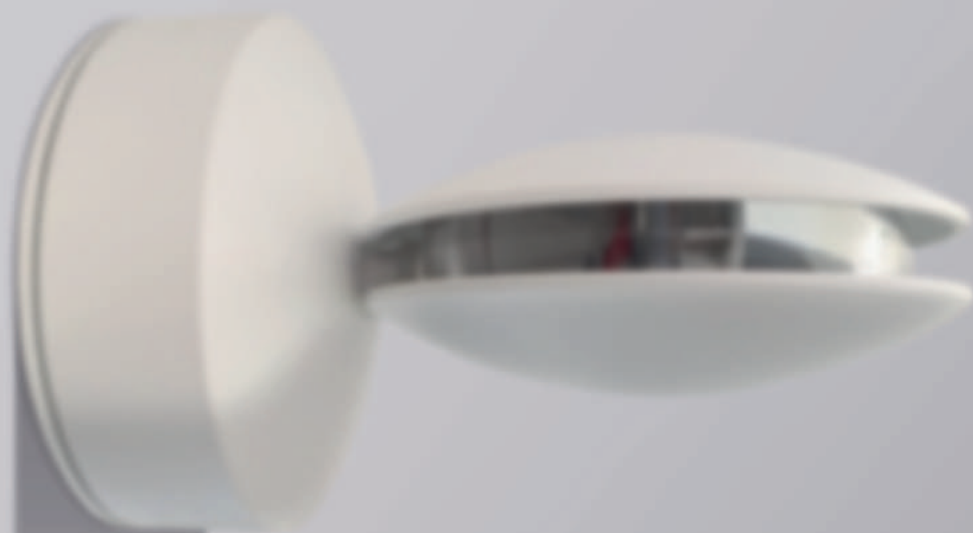
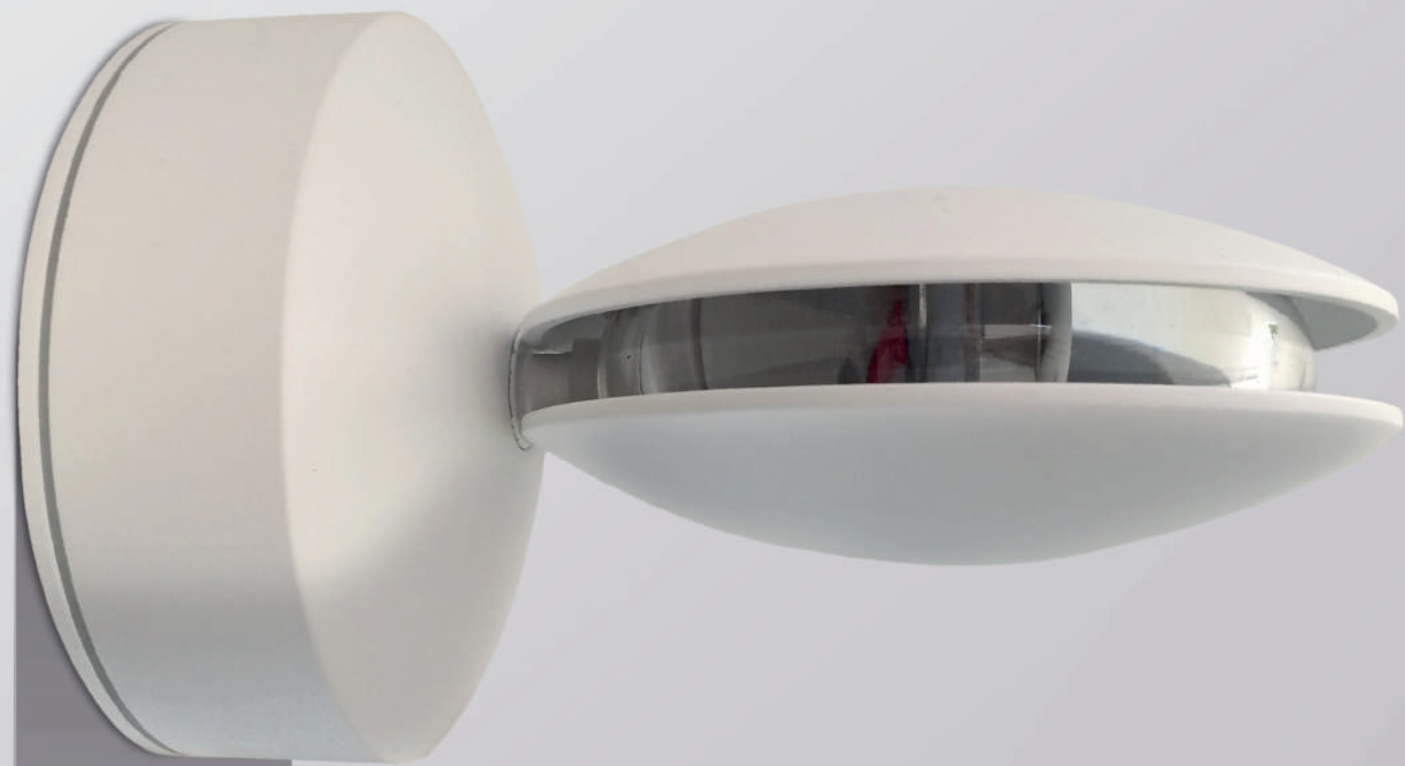
KIT-TRACK.45CON

**Apertura****Código**

| TL-4515. |             |             |               |            |             |                |  |  |
|----------|-------------|-------------|---------------|------------|-------------|----------------|--|--|
| Acabado  | Temperatura | Medida      | *Conexión     | Atenuable  | Sensor      | **Circuitos    |  |  |
| B Blanco | 30 3 000 K  | 02 1 128 mm | IN Individual | D Dimeable | SENS Sensor | 2C 2 Circuitos |  |  |
| N Negro  | 35 3 500 K  |             | SE Serie      |            |             |                |  |  |
|          | 40 4 000 K  |             |               |            |             |                |  |  |
|          | 50 5 000 K  |             |               |            |             |                |  |  |

*\*Conexión:* Se refiere al tipo de conexión de la luminaria. Si se interconectará deberá indicarse como SE (serie) en caso contrario deberá indicarse como IN (individual).

*\*\*Circuitos:* Se refiere al número de circuitos que tendrá el luminario. Debe indicarse 1 si luz directa e indirecta se operarán con el mismo circuito o 2 si se requiere que la operación sea de forma independiente.



Techo\*muro-sobreponer



## ML-2909

Luminario LED 360° para sobreponer en muro o en techo, de fácil instalación, fabricado en aluminio con pantalla PMMA, acabado en color blanco. Ideal para crear efectos de luz únicos y vanguardistas, gracias a su efecto de luz de 360°.

### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer / Muro / Techo

*Uso:* IP 44

*Material:* Aluminio y PMMA

*Acabado:* Blanco / Negro

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* OSRAM COB

*Temperatura de color:* 3 000 K / 4 000 K / 6000 K

*Potencia:* 9 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, integrado)

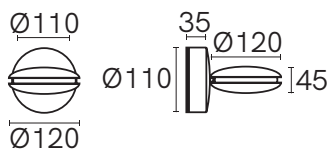
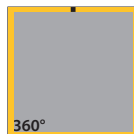
*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 342 lm

*Apertura:* 360°

*Horas vida:* 25 000 h

### Apertura



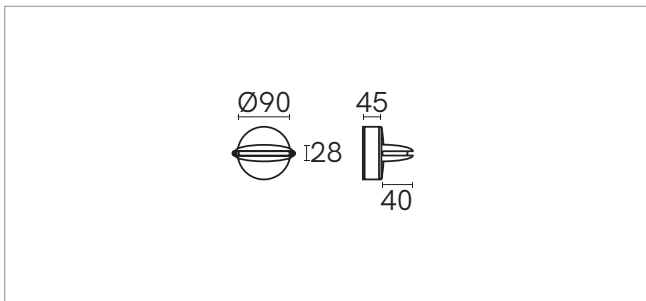
### Código

ML-2909.

| Acabado  | Temperatura |
|----------|-------------|
| B Blanco | 30 3 000 K  |
| N Negro  | 40 4 000 K  |
|          | 60 6 000 K  |



Techo\*muro-sobreponer



## ML-2906

Luminario LED 180° para sobreponer en muro o en techo, de fácil instalación, fabricado en aluminio con pantalla PMMA, acabado en color blanco. Ideal para crear efectos de luz únicos en ambientes al exterior, gracias a su efecto de luz de 180°.

### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer / Muro / Techo

*Uso:* IP 65

*Material:* Aluminio y PMMA

*Acabado:* Blanco / Negro

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* OSRAM COB

*Temperatura de color:* 3 000 K / 4 000 K / 6000 K

*Potencia:* 6 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, integrado)

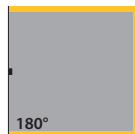
*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 225 lm

*Apertura:* 180°

*Horas vida:* 25 000 h

### Apertura



### Código

ML-2906.

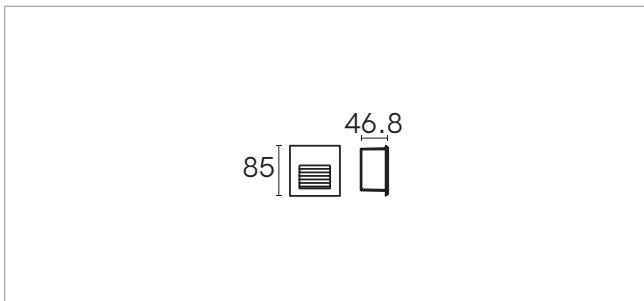
| Acabado  | Temperatura |
|----------|-------------|
| B Blanco | 30 3 000 K  |
| N Negro  | 40 4 000 K  |
|          | 60 6 000 K  |







Muro-empotrar-externo



## ML-2002.G

Luminario para empotrar en muro, luz directa fabricado en fundición de aluminio con difusor de vidrio templado acabado color gris.

Ideal para aplicaciones en exterior por su resistencia y durabilidad.

### Especificaciones

*Montaje:* Empotrar / Muro

*Uso:* IP 65 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* OSRAM 3030

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 2 W

*Tensión:* 90 - 260V (Driver incluido, integrado)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 45 lm

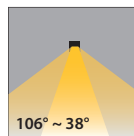
*Apertura:* 106° ~ 38°

*Horas vida:* 30 000 h

### Observaciones

Incluye tornillería para su colocación

### Apertura



### Código

**ML-2002.G**

## Muro-sobreponer-exterior



## ML-2004.G

Luminario para sobreponer en muro luz directa e indirecta, fabricado en aluminio con difusor de vidrio templado y sello de silicón acabado color gris. Cuenta con dos trampillas movibles independientes en cada lado para ajustar el ángulo de salida de luz para crear efectos de luz más personalizados.

**Especificaciones**

*Montaje:* Sobreponer / Muro

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE XTE3535

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 2x3 W = 6 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, integrado)

*IRC:* ≥80

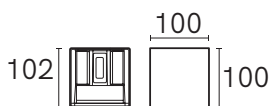
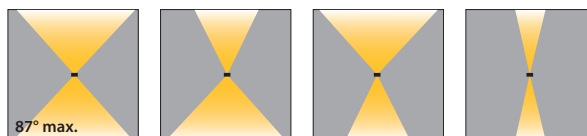
*Flujo Luminoso:* 2x300 lm = 600 lm

*Apertura:* 77° / 87°

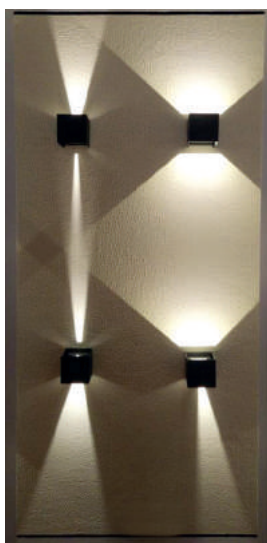
*Horas vida:* 30 000 h

**Observaciones**

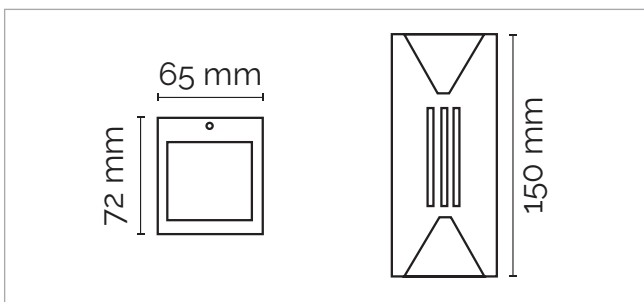
Este luminario cuenta con trampillas para regular el ángulo de apertura en cada uno de los extremos del luminario, hasta un máximo de 87° en cada lado.

**Apertura****Código**

**ML-2004.G**



## Muro-sobreponer-exterior



## ML-2006.G

Luminario para sobreponer en muro, luz directa e indirecta, de fácil instalación, fabricado en fundición de aluminio con difusor de vidrio templado y sello de silicona, acabado en color gris. Ideal para aplicaciones en exterior por su resistencia y durabilidad.

**Especificaciones**

*Montaje:* Sobreponer / Muro

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* LG 5630

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 2x3 W = 6 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, integrado)

*IRC:* ≥80

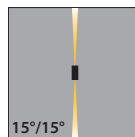
*Flujo Luminoso:* 2x300 lm = 600 lm

*Apertura:* 15° / 15°

*Horas vida:* 30 000 h

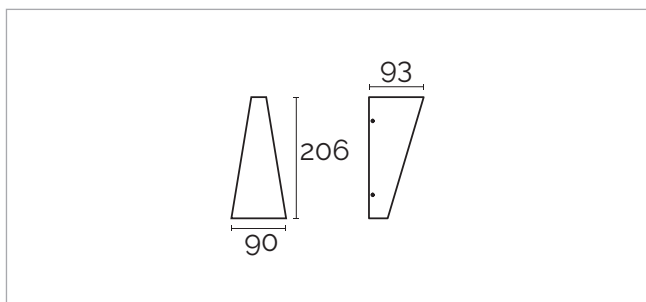
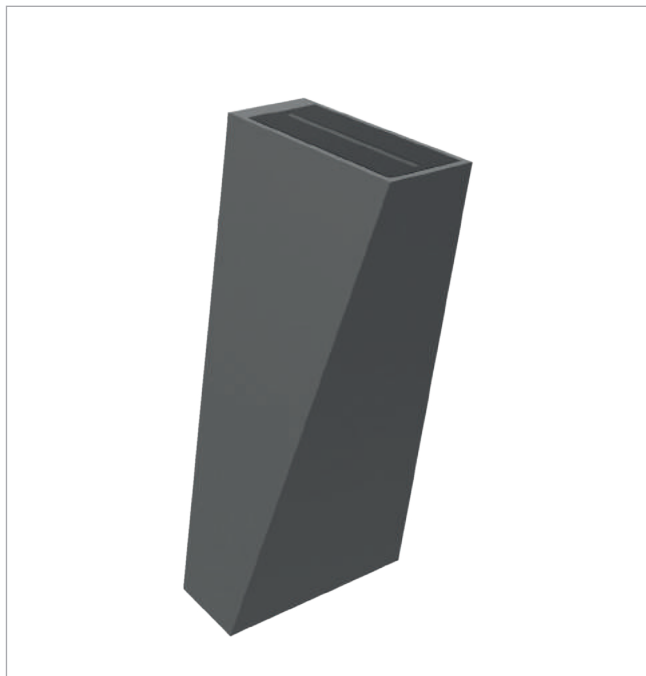
**Observaciones**

Sobre pedido compra mínima 200 piezas.

**Apertura****Código**

**ML-2006.G**

## Muro-sobreponer-exterior



## ML-2007.G

Luminario para sobreponer en muro, luz directa e indirecta, de fácil instalación, fabricado en fundición de aluminio con difusor de vidrio templado y sello de silicona, acabado en color gris. Ideal para aplicaciones en exterior por su resistencia y durabilidad.

**Especificaciones**

*Montaje:* Sobreponer / Muro

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE XTE3535

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 2x3 W = 6 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, integrado)

*IRC:* ≥70

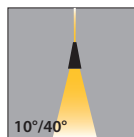
*Flujo Luminoso:* 2x270 lm = 540 lm

*Apertura:* 10° / 40°

*Horas vida:* 30 000 h

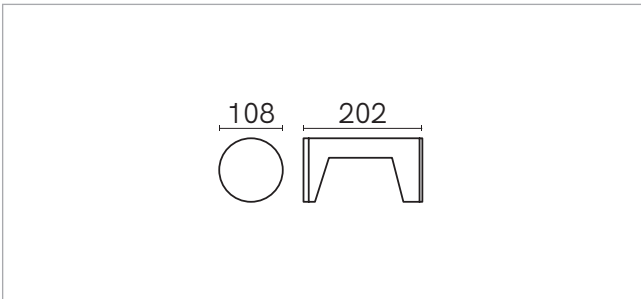
**Observaciones**

Luz directa e indirecta

**Apertura****Código**

**ML-2007.G**

Muro-sobreponer-exterior



## ML-2008.G

Luminario para sobreponer en muro luz directa, de fácil instalación, fabricado en fundición de aluminio con difusor de vidrio templado y sello de silicona, acabado en color gris. Ideal para aplicaciones en exterior por su resistencia y durabilidad.

### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer / Muro

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE CXA 1304

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 8 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, integrado)

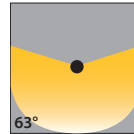
*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 800 lm

*Apertura:* 63°

*Horas vida:* 30 000 h

### Apertura

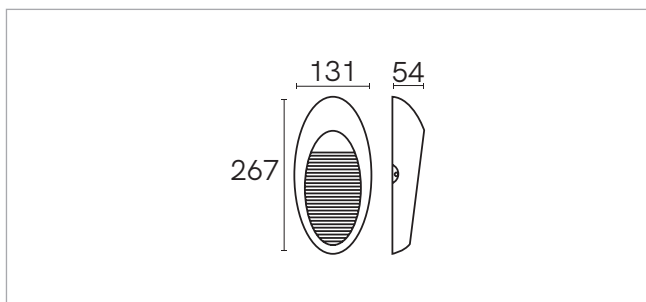


### Código

**ML-2008.G**



Muro-sobreponer-exterior



## ML-2003.G

Luminario para sobreponer en muro en forma oval, de fácil instalación, fabricado en fundición de aluminio con difusor de vidrio templado y sello de silicona, acabado en color gris. Ideal para aplicaciones en exterior por su resistencia y durabilidad.

### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer / Muro

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE XTE 3535

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 3 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, integrado)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 300 lm

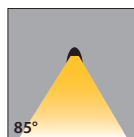
*Apertura:* 85° 50°

*Horas vida:* 30 000 h

### Observaciones

Luz directa

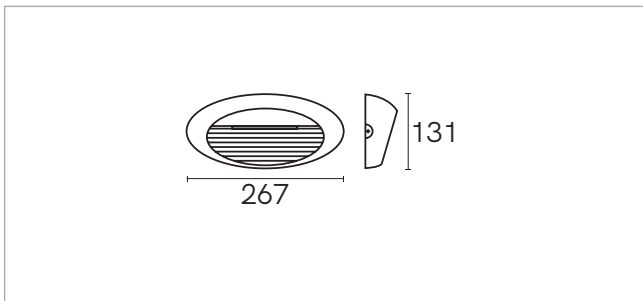
### Apertura



### Código

**ML-2003.G**

Muro-sobreponer-exterior



## ML-2005.G

Luminario para sobreponer en muro, de fácil instalación, fabricado en fundición de aluminio con difusor de vidrio templado y sello de silicona, acabado en color gris. Ideal para aplicaciones en exterior por su resistencia y durabilidad.

### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer / Muro

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* LG 5630

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 3 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, integrado)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 500 lm

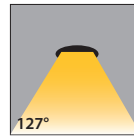
*Apertura:* 127° 52°

*Horas vida:* 30 000 h

### Observaciones

Luz directa

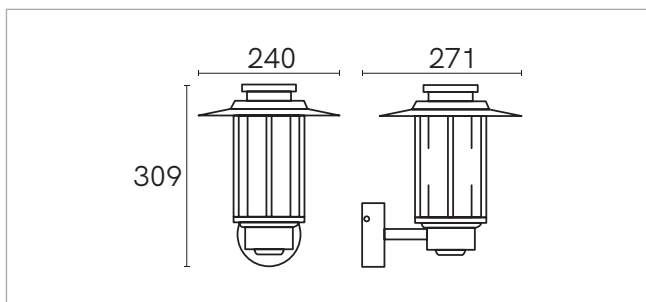
### Apertura



### Código

**ML-2005.G**

Muro-sobreponer-exterior



## MF-2018.G

Luminario para sobreponer en muro tipo farol, fabricado en fundición de aluminio con difusor de PC y sello de silicón, acabado en color gris. Ideal para aplicaciones en exterior por su resistencia y durabilidad.

### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer / Muro

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* No incluida

*Tipo de lámpara:* LFC

*Base:* E26

*Potencia:* 18 W máx.

*Tensión:* 127 V~

### Observaciones

Sobre pedido compra mínima 200 piezas.

### Apertura

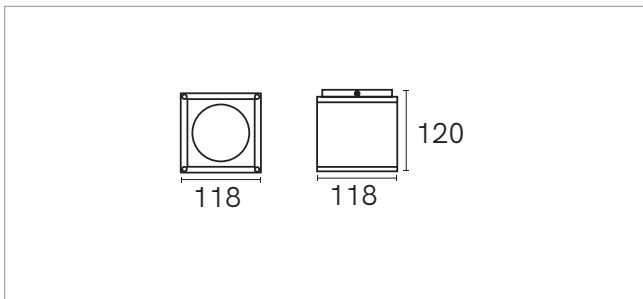


### Código

**MF-2018.G**



## Techo-sobreponer-exterior



## TL-2008.G

Luminario para sobreponer en techo en forma cúbica, luz directa, fabricado en aluminio con difusor de vidrio templado, reflector de aluminio anodizado y sello de silicona acabado color gris.

**Especificaciones**

*Montaje:* Sobreponer / Techo

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE CXA 1304

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 8 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, integrado)

*IRC:* ≥80

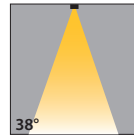
*Flujo Luminoso:* 800 lm

*Apertura:* 38°

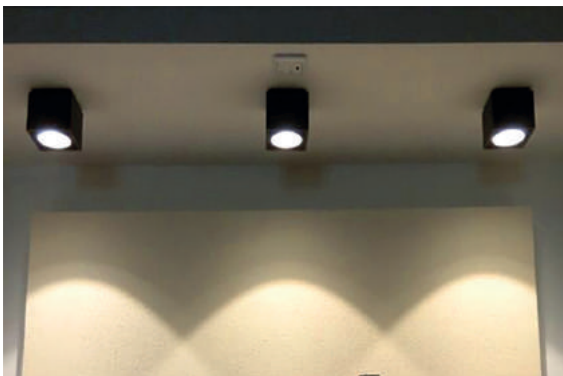
*Horas vida:* 30 000 h

**Observaciones**

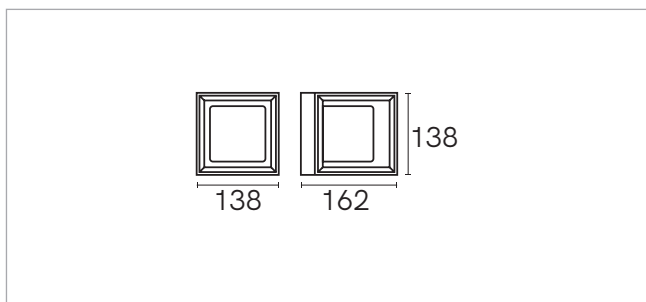
Luz directa

**Apertura****Código**

**TL-2008.G**



Muro-sobreponer-exterior



## ML-3908.N

Luminario para sobreponer en muro o techo para uso interior o exterior, disponible en 3 000 K. Ideal para crear efectos de luz en fachadas, ventanas, pasillos y jardines. Con estilo de tendencia retro y resistencia a la intemperie.

### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer / Muro

*Uso:* IP 65 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio y vidrio

*Acabado:* Negro

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* BRIDGELUX

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 8 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver integrado)

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 440 lm

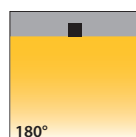
*Apertura:* 180°

*Horas vida:* 25 000 h

### Observaciones

Luz directa

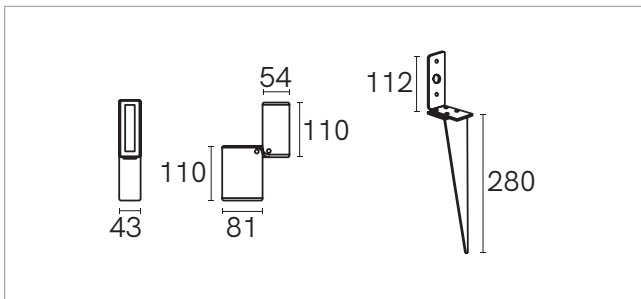
### Apertura



### Código

**ML-3908.N**

## Techo-sobreponer-exterior



## TL-3911.R

Luminario para sobreponer en muro o techo para uso interior o exterior con cuerpo ajustable de 0~180° / 355°, disponible en 3 000 K. Con estructura flexible para asegurar la versatilidad con la cual puede ser empleada en fachadas, ventanas, muros, pasillos y jardines.

**Especificaciones**

*Montaje:* Sobreponer / Techo

*Uso:* IP 65 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Negro

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* OSOLON

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 11 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver integrado)

*IRC:* ≥90

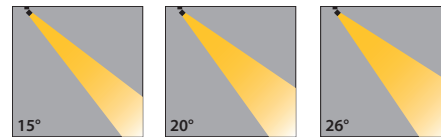
*Flujo Luminoso:* 900 lm

*Apertura:* 15° 20° 26°

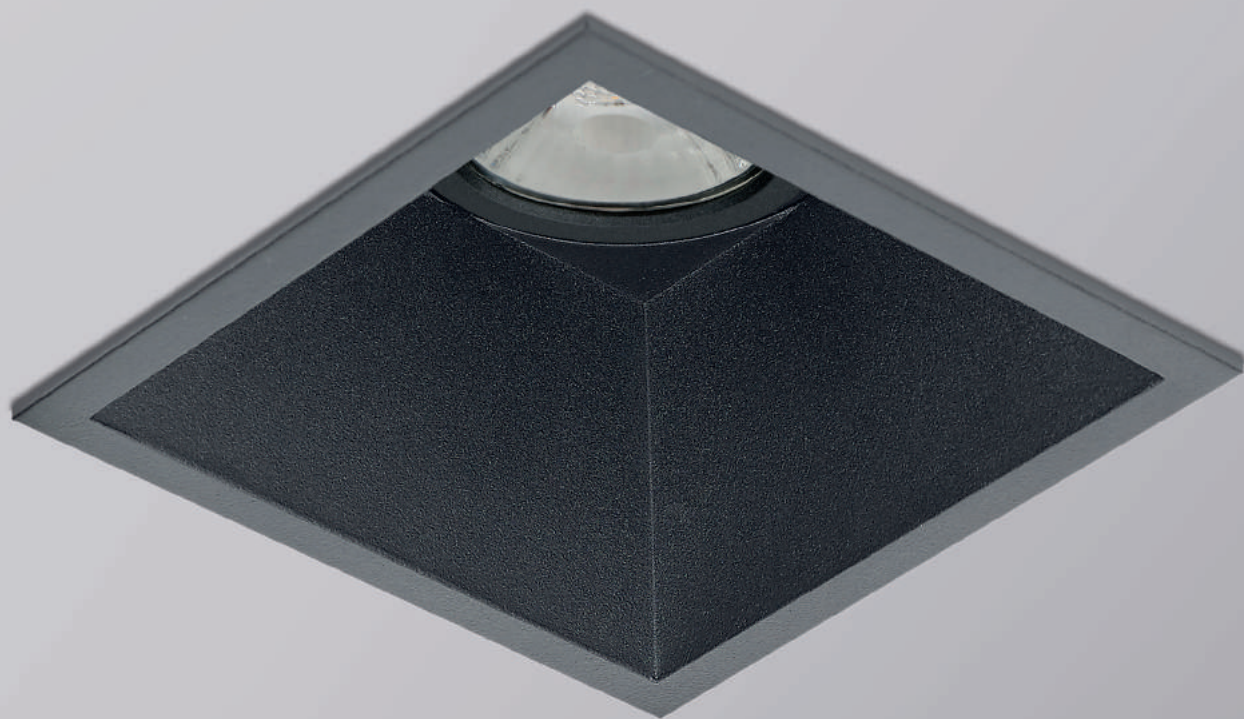
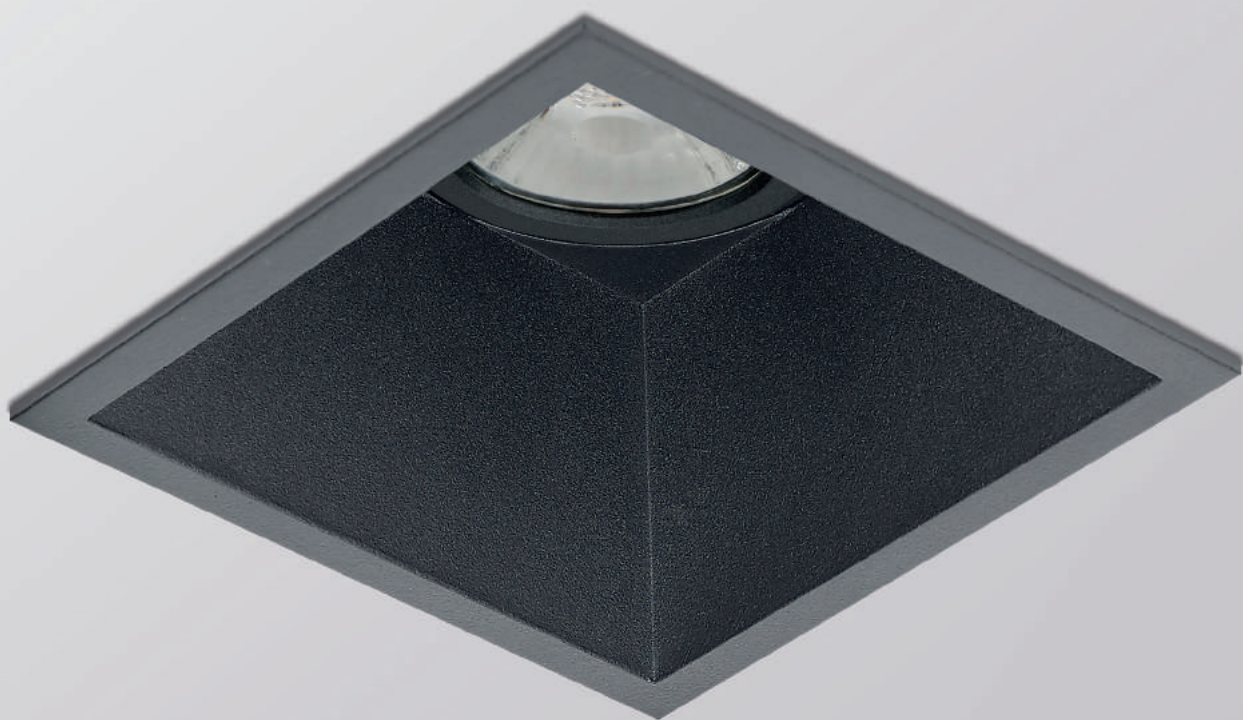
*Horas vida:* 25 000 h

**Observaciones**

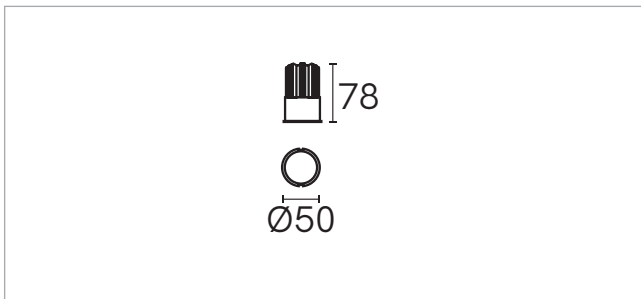
Luz directa

**Apertura****Código**

**TL-3911.R**



## Techo-fuente de poder



## TL-4008.G

Luminario tipo fuente de poder atenuable, acabado color gris, ideal para reemplazar lámparas MR16 ya que se adapta a la mayoría de los luminarios que operen MR16.

**Especificaciones**

*Montaje:* Compatible con MR16

*Uso:* IP 40

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* COB

*Temperatura de color:* 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 10 W

*Tensión:* 100 - 277 (Driver incluido, remoto)

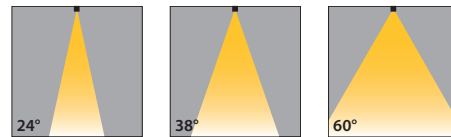
*Atenuación:* 100 - 120 (Driver incluido, remoto)

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 895 lm

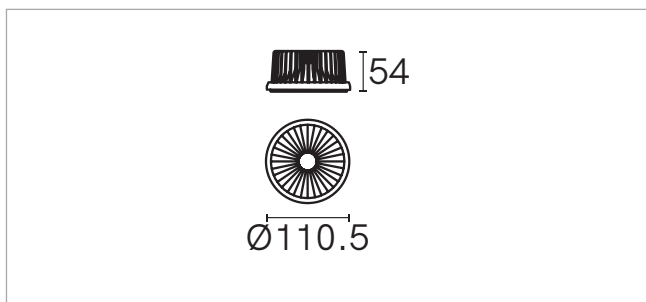
*Apertura:* 24° / 38° / 60°

*Horas vida:* 30 000 h

**Apertura****Código**

| TL-4008.G   |          |            |  |
|-------------|----------|------------|--|
| Temperatura | Apertura | Atenuable  |  |
| 27 2 700 K  | 24 24°   | D Dimeable |  |
| 30 3 000 K  | 38 38°   |            |  |
| 40 4 000 K  | 60 60°   |            |  |

## Techo-fuente de poder



## TL-4115.G

Luminario tipo fuente de poder, acabado color gris, ideal para reemplazar lámparas AR111 ya que se adapta a la mayoría de los luminarios que operen AR111.

**Especificaciones**

*Montaje:* Compatible con AR111

*Uso:* IP 40

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* COB

*Temperatura de color:* 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 15 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido, remoto)

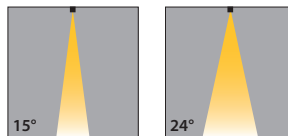
*Atenuación:* 100 - 120 V~ (Driver incluido, remoto)

*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 1 400 lm

*Apertura:* 15°/ 24°

*Horas vida:* 30 000 h

**Apertura****Código**

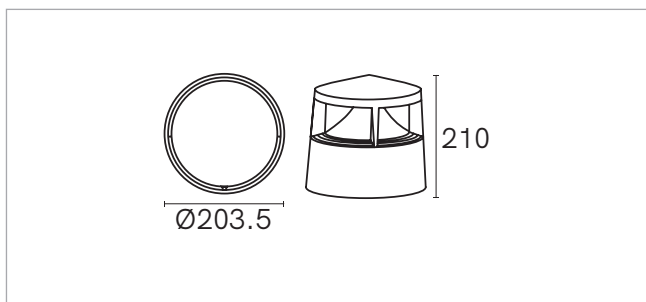
| TL-4115.G   |          |            |
|-------------|----------|------------|
| Temperatura | Apertura | Atenuable  |
| 27 2 700 K  | 15 15°   | D Dimeable |
| 30 3 000 K  | 24 24°   |            |
| 40 4 000 K  |          |            |







Piso-sobreponer-externo



## PL-2017.G

Luminario para sobreponer piso, cuerpo fabricado en fundición de aluminio con difusor de PC claro y reflectores de aluminio anodizado.

Cuenta con un sello de goma de silicón, es ideal para uso en ambientes exteriores como jardines, senderos y entradas.

### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer / Piso

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE CXA 1507

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 12 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver integrado)

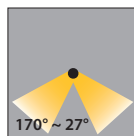
*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 1 200 lm

*Apertura:* 170° ~ 27°

*Horas vida:* 30 000 h

### Apertura

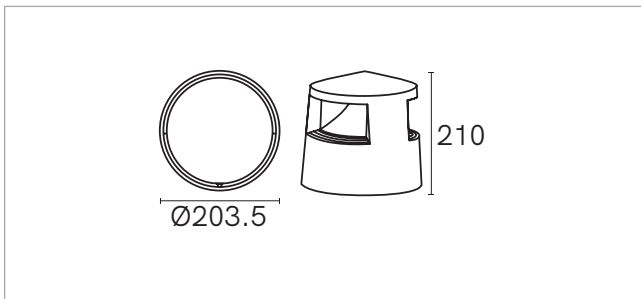


### Código

**PL-2017.G**



## Piso-sobreponer-exterior



## PL-2018.G

Luminario para sobreponer piso, cuerpo fabricado en fundición de aluminio con difusor de PC claro y reflectores de aluminio anodizado.

Cuenta con un sello de goma de silicón, es ideal para uso en ambientes exteriores como jardines, senderos y entradas.

**Especificaciones**

*Montaje:* Sobreponer / Piso

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE CXA 1507

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 12 W

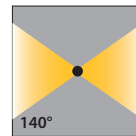
*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver integrado)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 1 200 lm

*Apertura:* 140°

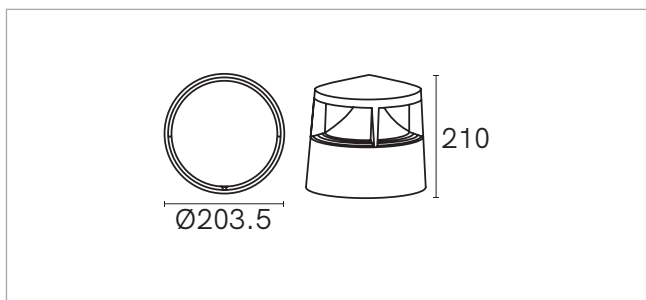
*Horas vida:* 30 000 h

**Apertura****Código**

**PL-2018.G**



Piso-sobreponer-exterior



## PL-2019.G

Luminario para sobreponer piso, cuerpo fabricado en fundición de aluminio con difusor de PC claro y reflectores de aluminio anodizado.

Cuenta con un sello de goma de silicón, es ideal para uso en ambientes exteriores como jardines, senderos y entradas.

### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer / Piso

*Uso:* IP 65 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE 1507

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 12 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver integrado)

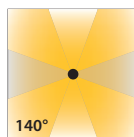
*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 1 200 lm

*Apertura:* 140°

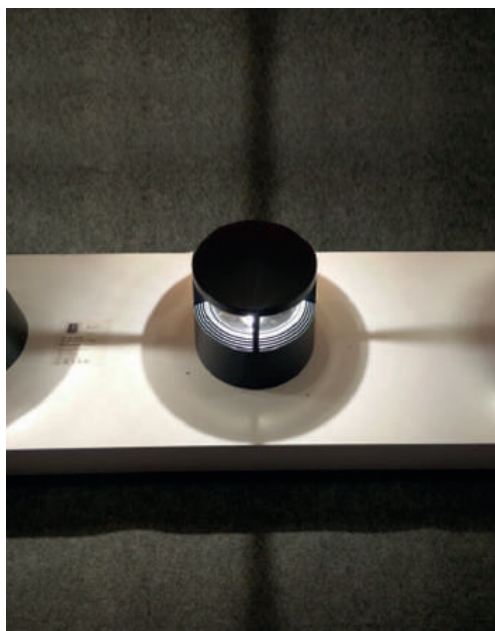
*Horas vida:* 30 000 h

### Apertura

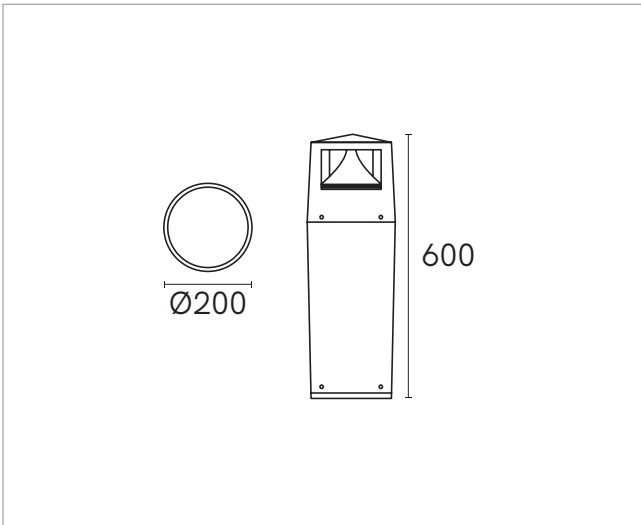


### Código

**PL-2019.G**



## Piso-sobreponer-exterior



## PL-2010.G

Luminario para sobreponer piso, cuerpo fabricado en fundición de aluminio con difusor de PC y reflectores de aluminio anodizado.

Cuenta con un sello de goma de silicón, es ideal para uso en ambientes exteriores como jardines, senderos y entradas.

**Especificaciones**

*Montaje:* Sobreponer / Piso

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE CXA 1507

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 12 W

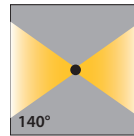
*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver integrado)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 1 200 lm

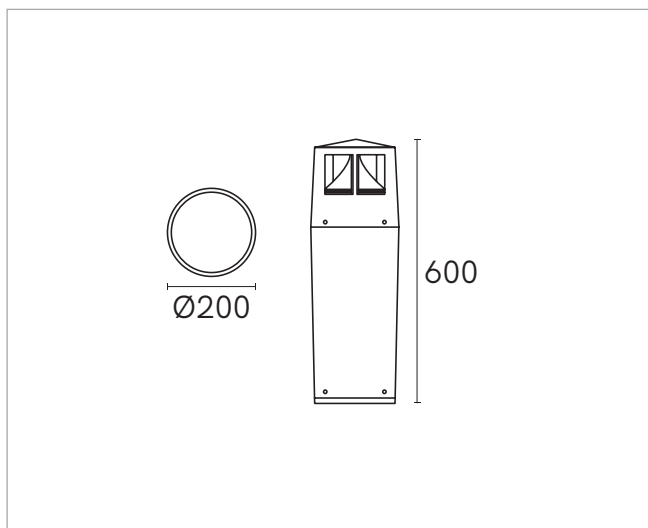
*Apertura:* 140°

*Horas vida:* 30 000 h

**Apertura****Código**

**PL-2010.G**

## Piso-sobreponer-externo



## PL-2011.G

Luminario para sobreponer piso, cuerpo fabricado en fundición de aluminio con difusor de PC y reflectores de aluminio anodizado.

Cuenta con un sello de goma de silicón, es ideal para uso en ambientes exteriores como jardines, senderos y entradas.

**Especificaciones**

*Montaje:* Sobreponer / Piso

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE CXA 1507

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 12 W

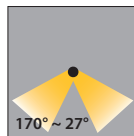
*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver integrado)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 1 200 lm

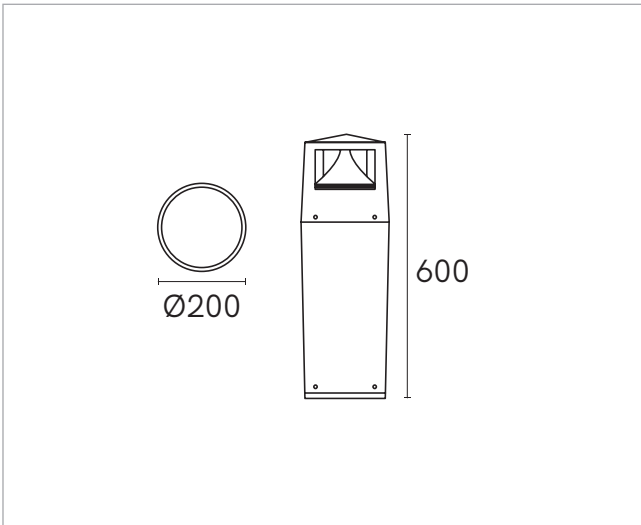
*Apertura:* 170° ~ 27°

*Horas vida:* 30 000 h

**Apertura****Código**

**PL-2011.G**

Piso-sobreponer-exterior



## PL-2012.G

Luminario para sobreponer piso, cuerpo fabricado en fundición de aluminio con difusor de PC y reflectores de aluminio anodizado.

Cuenta con un sello de goma de silicón, es ideal para uso en ambientes exteriores como jardines, senderos y entradas.

### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer / Piso

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE CXA 1507

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 12 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver integrado)

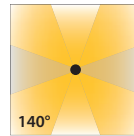
*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 1 200 lm

*Apertura:* 140°

*Horas vida:* 30 000 h

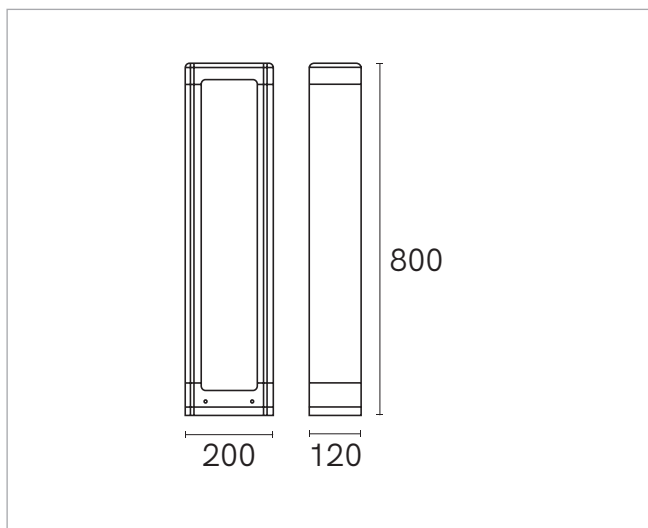
### Apertura



### Código

**PL-2012.G**

## Piso-sobreponer-exterior



## PL-2006.G

Luminario para sobreponer piso, cuerpo fabricado en fundición de aluminio con difusor de vidrio templado y acabado de pintura en polvo de grafito.

Cuenta con un sello de goma de silicón, es ideal para uso en ambientes exteriores como jardines, senderos y entradas.

**Especificaciones**

*Montaje:* Sobreponer / Piso

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE CXA 1507

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 7.5 W

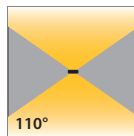
*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver integrado)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 800 lm

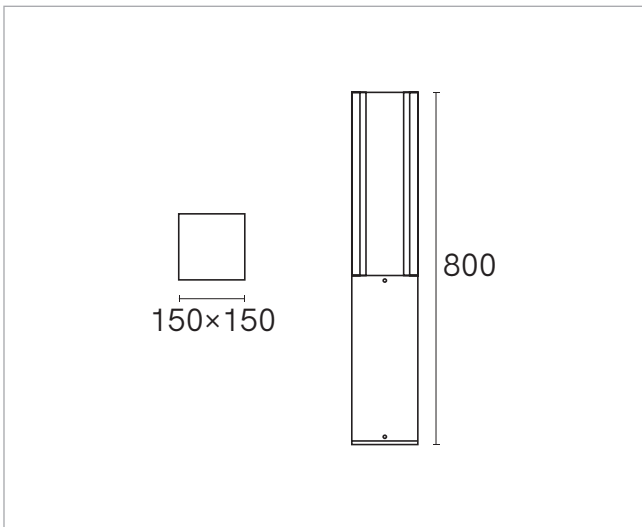
*Apertura:* 110°

*Horas vida:* 30 000 h

**Apertura****Código**

**PL-2006.G**

Piso-sobreponer-exterior



## PL-2007.G

Luminario tipo poste de forma prismática, fabricado en aluminio con difusor de cristal claro y goma de silicón. Ideal para aplicaciones en exterior por su resistencia y durabilidad.

### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer / Piso

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE CXA 1304

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 8 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver integrado)

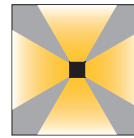
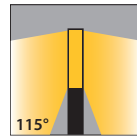
*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 800 lm

*Apertura:* 115°

*Horas vida:* 30 000 h

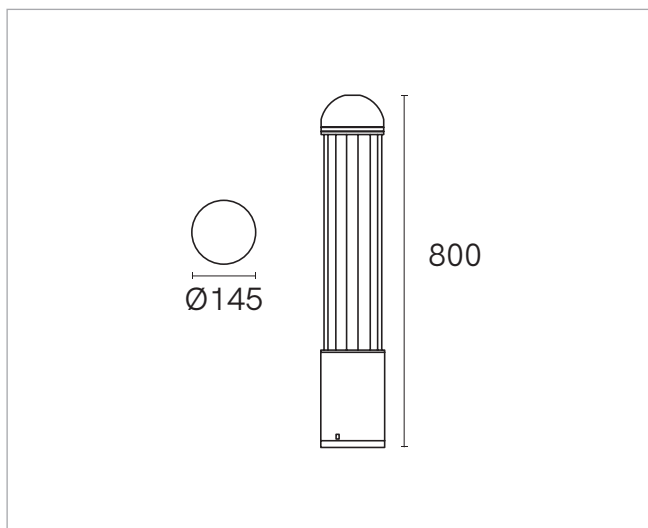
### Apertura



### Código

**PPL-2007.G**

## Piso-sobreponer-exterior



## PL-2008.N

Luminario tipo poste de forma cilíndrica, fabricado en aluminio con difusor de cristal templado claro y goma de silicón. Ideal para aplicaciones en exterior por su resistencia y durabilidad.

**Especificaciones**

*Montaje:* Sobreponer / Piso

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE CXA 1304

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 8 W

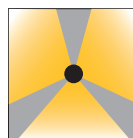
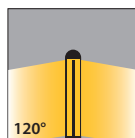
*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver integrado)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 800 lm

*Apertura:* 120°

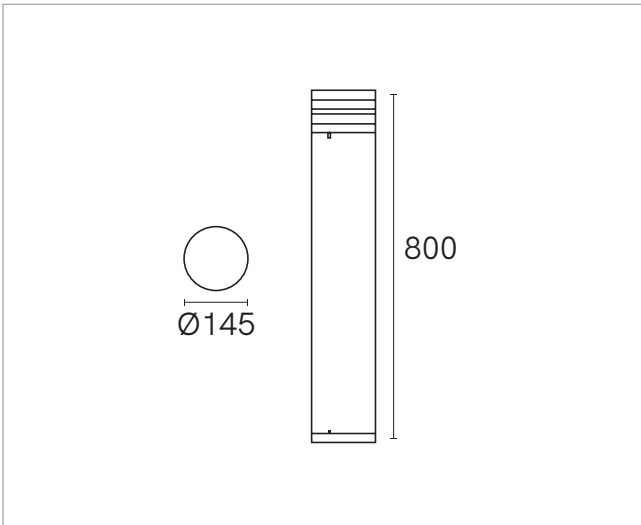
*Horas vida:* 30 000 h

**Apertura****Código**

**PL-2008.N**



## Piso-sobreponer-exterior



## PL-2009.N

Luminario tipo poste de forma cilíndrica, fabricado en aluminio con difusor de cristal templado claro y goma de silicón. Ideal para aplicaciones en exterior por su resistencia y durabilidad.

**Especificaciones**

*Montaje:* Sobreponer / Piso

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* LG 5630

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 8 W

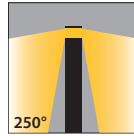
*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver integrado)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 800 lm

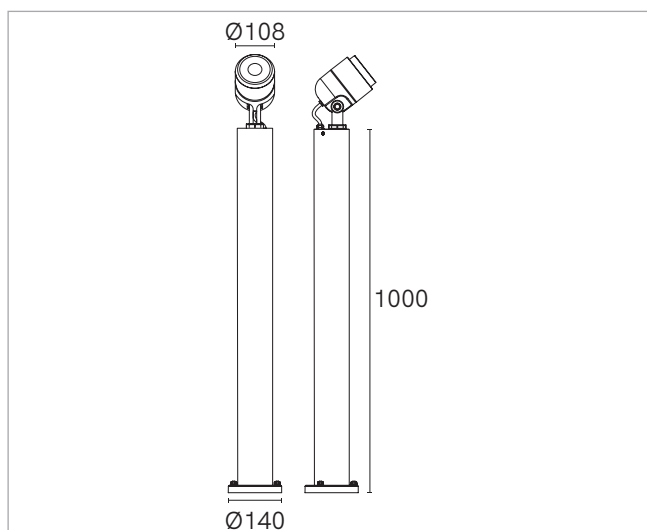
*Apertura:* 250°

*Horas vida:* 30 000 h

**Apertura****Código**

**PL-2009.N**

## Piso-sobreponer-exterior



## PR-2013.G

Luminario tipo reflector con poste, fabricado en aluminio con difusor de cristal claro y goma de silicón. Ideal para aplicaciones en exterior por su resistencia y durabilidad.

**Especificaciones**

*Montaje:* Sobreponer / Piso

*Uso:* IP 65 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE CXA 1507

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 14.46 W

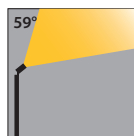
*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver integrado)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 700 lm

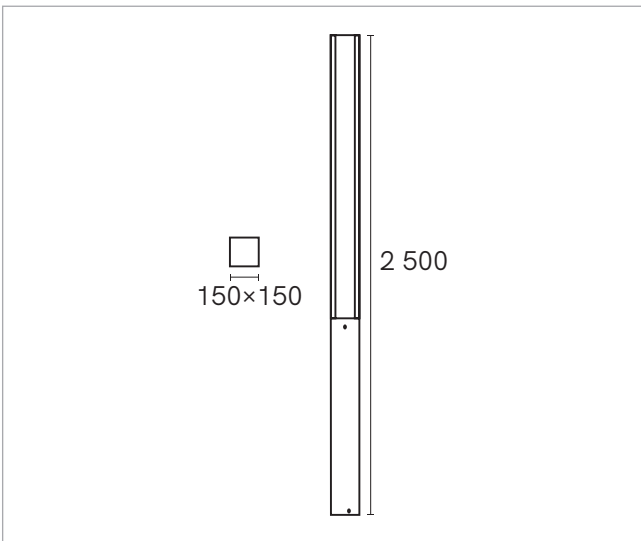
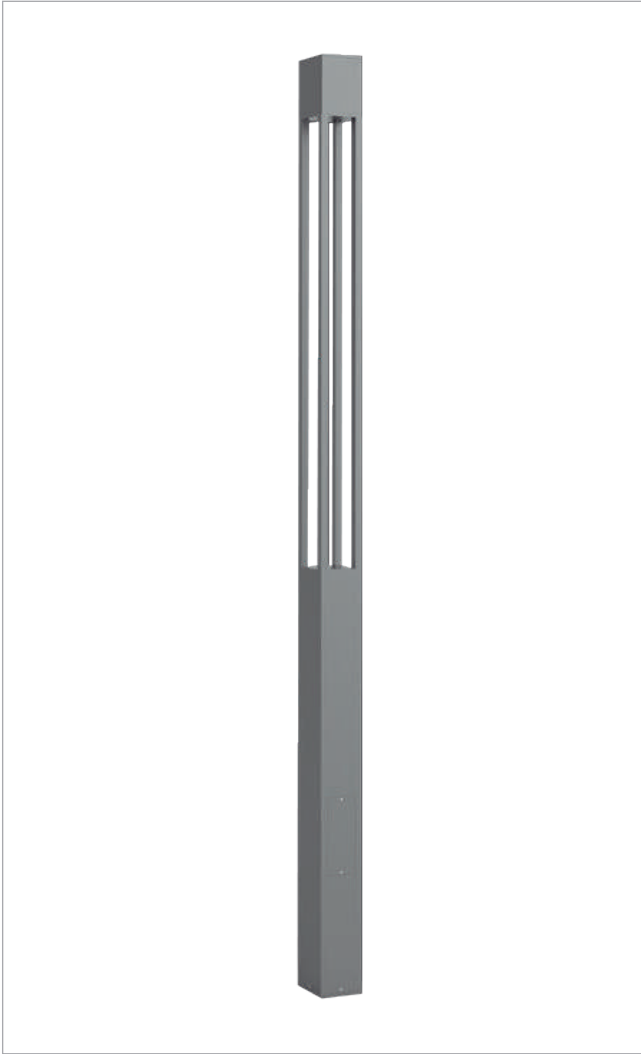
*Apertura:* 59°

*Horas vida:* 30 000 h

**Apertura****Código**

**PR-2013.G**

Piso-empotrar-exterior



## PL-2030.G250

Luminario tipo poste de forma cuadrada prismática, fabricado en fundición de aluminio con difusor de vidrio templado y goma de silicón. Ideal para aplicaciones en exterior por su resistencia y durabilidad.

### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer / Piso

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* COB 1820

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 30 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver integrado)

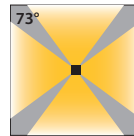
*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 2 500 lm

*Apertura:* 73°

*Horas vida:* 30 000 h

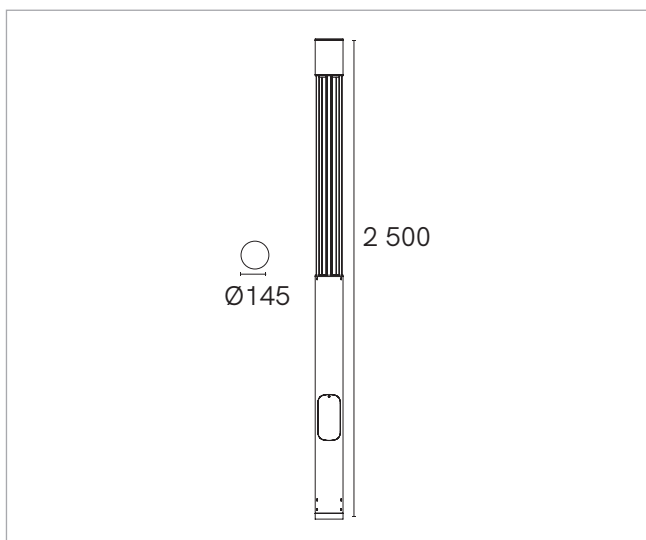
### Apertura



### Código

**PL-2030.G250**

Piso-sobreponer-exterior



## PL-2031.G250

Luminario tipo poste de forma cilíndrica, fabricado en fundición de aluminio con difusor de vidrio templado y goma de silicón. Ideal para aplicaciones en exterior por su resistencia y durabilidad.

### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer / Piso

*Uso:* IP 54 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* COB 1820

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 30 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver integrado)

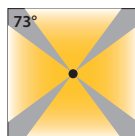
*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 3 000 lm

*Apertura:* 73°

*Horas vida:* 30 000 h

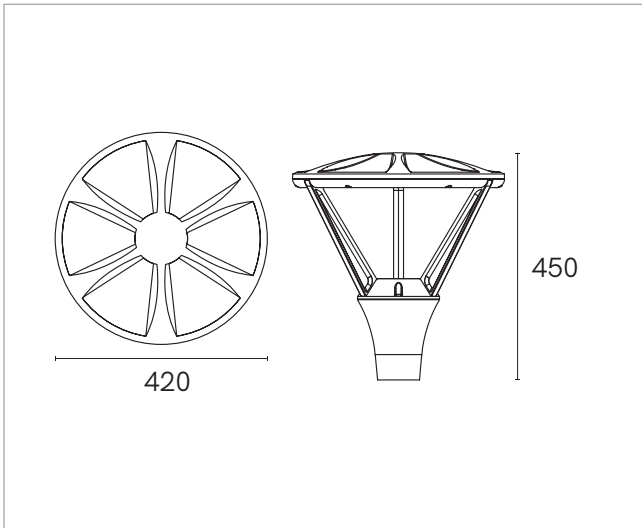
### Apertura



### Código

**PL-2031.G250**

Sobreponer-piso



## PP-2036.G PP-2048.G PP-2060.G

Luminario punta de poste, cuerpo fabricado en fundición de aluminio con difusor de PC mate y anti-UV. Cuenta con un sello de goma de silicón, es ideal para uso en ambientes exteriores como jardínes, senderos y entradas.

### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer / Piso

*Uso:* IP 65 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* OSRAM 3030

*Temperatura de color:* Disponible en 3 000 K,

*Potencia:* 36 W / 48 W / 60 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver integrado)

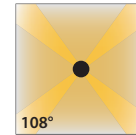
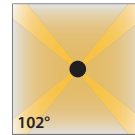
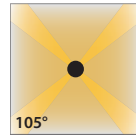
*IRC:* ≥90

*Flujo Luminoso:* 2190 lm (36 W) / 3 600 lm (48 W) / 4 500 lm (60 W)

*Apertura:* 105° (36 W) / 102° (48 W) / 108° (60 W)

*Horas vida:* 30 000 h

### Apertura



### Código

PP-20  .G

Potencia

36 36W

48 48W

60 60W

Piso-empotrar-exterior



## RL-2004.G CANOPE

Luminario LED tipo reflector, ahora disponible con canope para sobreponer, fabricado en fundición de aluminio con difusor de vidrio templado y sello de silicona, acabado color gris, también disponible con estaca (incluida) para su fácil colocación. Ideal para fachadas y jardines.

### Especificaciones

*Montaje:* Empotrar / Piso

*Uso:* IP 65 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* OSRAM 3030

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 4 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver integrado)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 400 lm

*Apertura:* 10° / 30° / 45°

*Horas vida:* 30 000 h

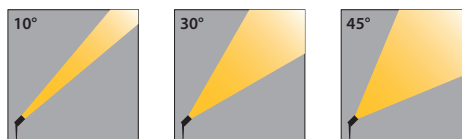
### Observaciones

Incluye tornillería para su colocación.

### Canope

RL-2004.Acc (Se vende por separado)

### Apertura



### Código

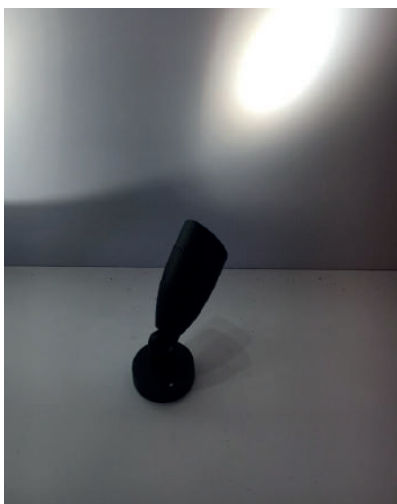
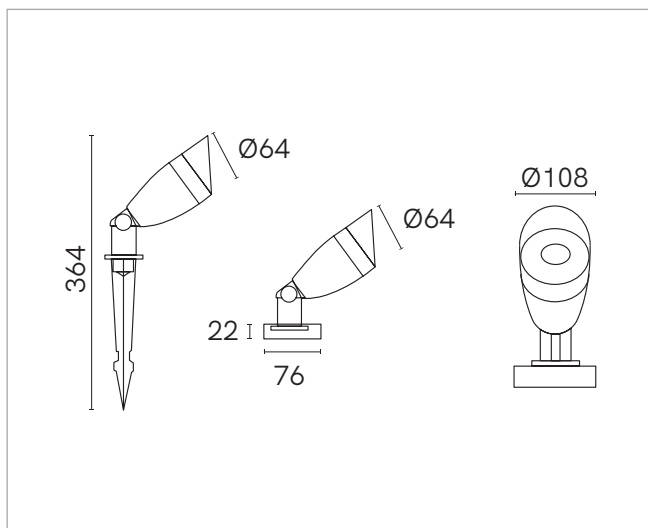
RL-2004.G ☐

Apertura

10 10°

30 30°

45 45°



Piso-empotrar-exterior



## RL-2013.G CANOPE

Luminario LED tipo reflector, ahora disponible con canope para sobreponer, fabricado en fundición de aluminio con difusor de vidrio templado y sello de silicona, acabado color gris, también disponible con estaca (incluida) para su fácil colocación. Ideal para fachadas y jardines.

### Especificaciones

*Montaje:* Empotrar / Piso

*Uso:* IP 65 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Gris

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE 1507

*Temperatura de color:* 3 000 K

*Potencia:* 12 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver integrado)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 1 200 lm

*Apertura:* 59°

*Horas vida:* 30 000 h

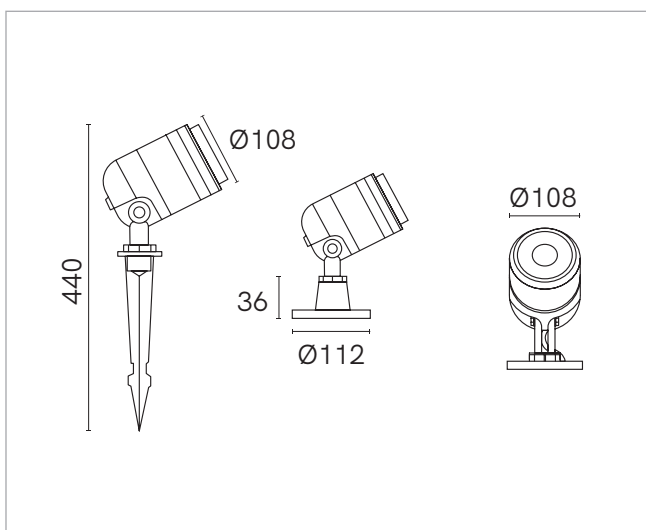
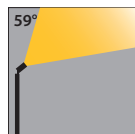
### Observaciones

Incluye tornillería para su colocación.

### Canope

RL-2013.Acc (Se vende por separado)

### Apertura



### Código

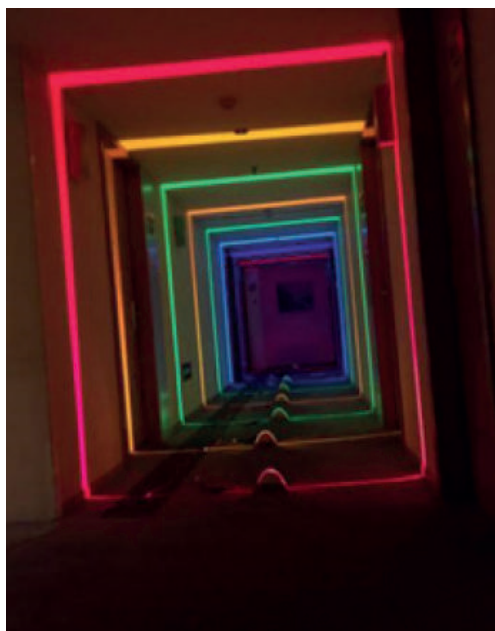
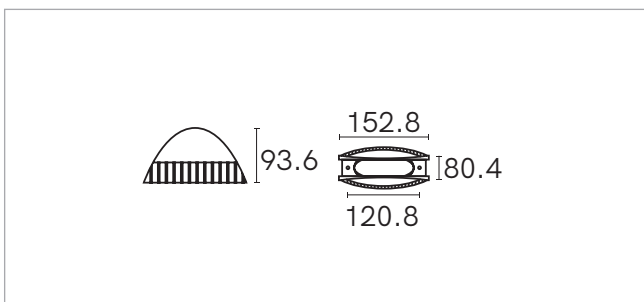
**RL-2013.G**







Sobreponer



## ML-3305 DMX

Luminario para sobreponer de uso exterior con ángulo de apertura de 180°, disponible en RGB, 3 000 K, 4 000 K y 5 000 K. Ideal para crear efectos de luz en fachadas, ventanas y edificios. Con dispositivo DMX que puede controlarse hasta 512 piezas. Pueden programarse diversos efectos de luz creando diseños únicos.

### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer

*Uso:* IP 66 (Exterior)

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabados:* Blanco / Negro

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE-XP-G2

*Temperatura de color:* Disponible en RGB / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

*Potencia:* 9 W

*Tensión:* 24 V~ (Driver no incluido)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 120 lm

*Apertura:* 180°

*Horas vida:* 50 000 h

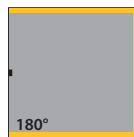
### Observaciones

*Requiere:*

*Control DMX:* DMX-3309

*Driver:* ZL-3309.100 (100 - 277 V~ de 100 W)

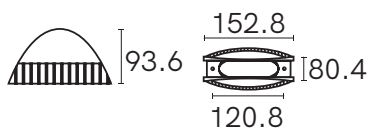
### Apertura



### Código

| ML-3305. |             |         |  |
|----------|-------------|---------|--|
| Acabado  | Temperatura |         |  |
| B Blanco | RGB         | RGB     |  |
| N Negro  | 30          | 3 000 K |  |
|          | 40          | 4 000 K |  |
|          | 50          | 5 000 K |  |

## Sobreponer



## ML-3309 DMX

Luminario para sobreponer de uso exterior con ángulo de apertura de 360°, disponible en RGB, 3 000 K, 4 000 K y 5 000 K. Ideal para crear efectos de luz en fachadas, ventanas y edificios. Con dispositivo DMX puede controlarse hasta 512 piezas. Pueden programarse diversos efectos de luz creando diseños únicos.

### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer

*Uso:* IP 66 (Exterior)

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabados:* Blanco / Negro

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE-XP-G2

*Temperatura de color:* Disponible en RGB / 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

*Potencia:* 9 W

*Tensión:* 24 V~ (Driver no incluido)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 120 lm

*Apertura:* 360°

*Horas vida:* 50 000 h

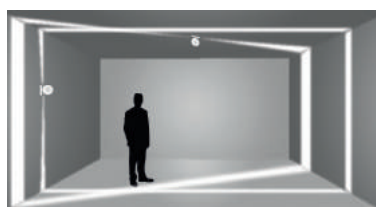
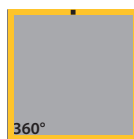
### Observaciones

*Requiere:*

*Control DMX:* DMX-3309

*Driver:* ZL-3309.100 (100 - 277 V~ de 100 W)

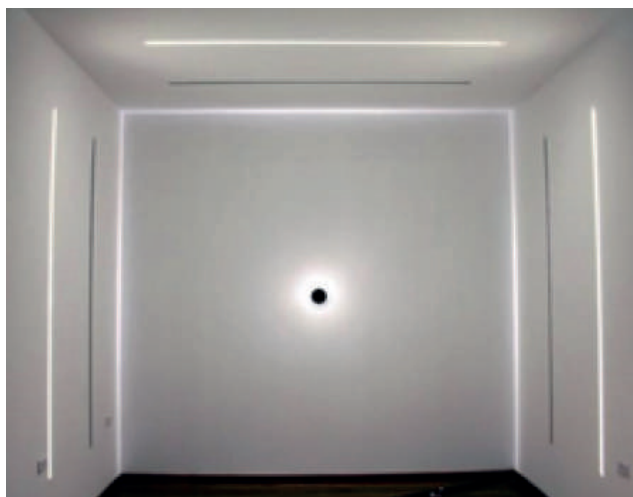
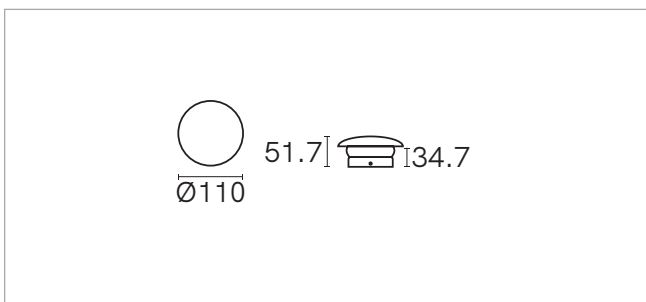
### Apertura



### Código

| ML-3309. |        |         |             |
|----------|--------|---------|-------------|
|          |        | Acabado | Temperatura |
| B        | Blanco | RGB     | RGB         |
|          | N      | 30      | 3 000 K     |
|          |        | 40      | 4 000 K     |
|          |        | 50      | 5 000 K     |

Sobreponer



## ML-3310 DMX

Luminario para sobreponer en techo o muro de uso exterior con ángulo de apertura de 360°, disponible en RGB o 3 000 K o 4 000 K. Ideal para crear efectos de luz en fachadas, ventanas y edificios. Con un dispositivo DMX pueden controlarse hasta 512 piezas.

### Especificaciones

*Montaje:* Techo / Sobreponer

*Uso:* IP 66 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabados:* Blanco / Negro

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* LUXEON-L1C1

*Temperatura de color:* Disponible en 3 000 K / 4 000 K / RGB

*Potencia:* 8 W

*Tensión:* 24 V~ (Driver no incluido)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 487 lm

*Apertura:* 360°

*Horas vida:* 50 000 h

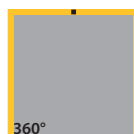
### Observaciones

*Requiere:*

*Control DMX:* DMX-3309

*Driver:* ZL-3309.100 (100 - 277 V~ de 100 W)

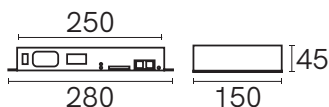
### Apertura



### Código

| ML-3310. |        | Acabado    | Temperatura |
|----------|--------|------------|-------------|
| <b>B</b> | Blanco | <b>RGB</b> | RGB         |
| <b>N</b> | Negro  | <b>30</b>  | 3 000 K     |
|          |        | <b>40</b>  | 4 000 K     |

Sobreponer



## DMX-3309

Control DMX ideal para programar diferentes efectos de luz, compatible con modelo ML-3309. Con un solo control DMX, pueden controlarse y programarse hasta 512 canales. A través del programa incorporado o controlador externo, puede lograr efectos como degradados, saltos, parpadeo de color, parpadeo aleatorio, alternación de degradados, persecución, escaneo y muchos otros cambios en el efecto de los colores.

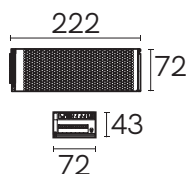
### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer

*Uso:* Interior IP 20

### Código

**DMX-3309**



## ZL-3309.100

Driver para luminario ML-3309, ML-3305 y ML-3310, potencia máxima 100 W.

### Especificaciones

*Montaje:* Sobreponer

*Uso:* IP 20

### Especificaciones Técnicas

*Potencia:* 100 W

*Entrada:* 24 V~

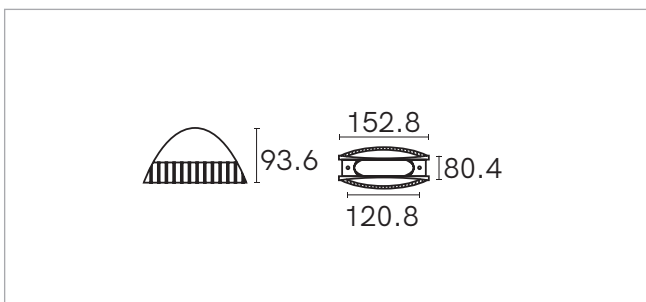
*Salida:* 100 - 277 V~

*Corriente:* 0.08 - 0.02 A

### Código

**ZL-3309.100**

## Sobreponer



## ML-3306

Luminario para sobreponer de uso exterior con ángulo de apertura de 180°, disponible en 3 000 K, 4 000 K y 5 000 K. Ideal para crear efectos de luz en fachadas, ventanas y edificios. Para conexión de forma en serie (SE) o individual (IN).

**Especificaciones**

*Montaje:* Sobreponer

*Uso:* IP 66 (Exterior)

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabados:* Blanco / Negro

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE-XP-G2

*Temperatura de color:* Disponible en 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

*Potencia:* 9 W

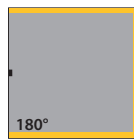
*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 120 lm

*Apertura:* 180°

*Horas vida:* 50 000 h

**Apertura****Código**

| ML-3306.        |                      |             |         |
|-----------------|----------------------|-------------|---------|
| Acabado         | Conexión             | Temperatura |         |
| <b>B</b> Blanco | <b>IN</b> Individual | <b>30</b>   | 3 000 K |
| <b>N</b> Negro  | <b>SE</b> Serie      | <b>40</b>   | 4 000 K |
|                 |                      | <b>50</b>   | 5 000 K |

## Sobreponer



## ML-3308

Luminario para sobreponer de uso exterior con ángulo de apertura de 360°, disponible en 3 000 K, 4 000 K y 5 000 K. Ideal para crear efectos de luz en fachadas, ventanas y edificios. Para conexión de forma en serie (SE) o individual (IN).

**Especificaciones**

*Montaje:* Sobreponer

*Uso:* IP 66 (Exterior)

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabados:* Blanco / Negro

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE-XP-G2

*Temperatura de color:* Disponible en 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

*Potencia:* 9 W

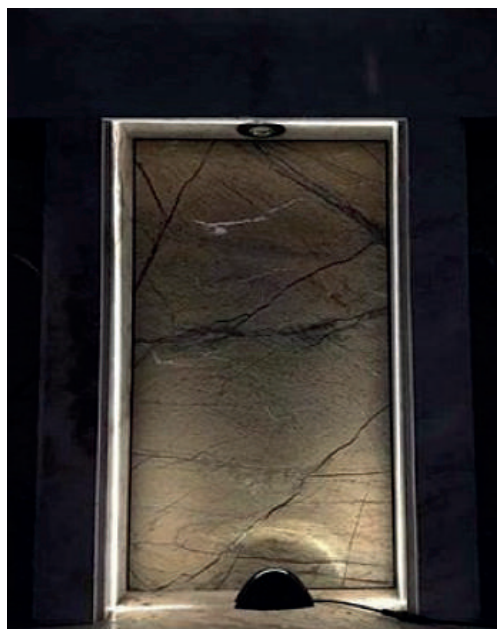
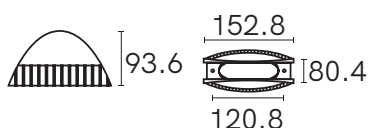
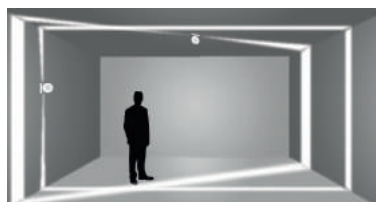
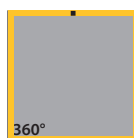
*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 120 lm

*Apertura:* 360°

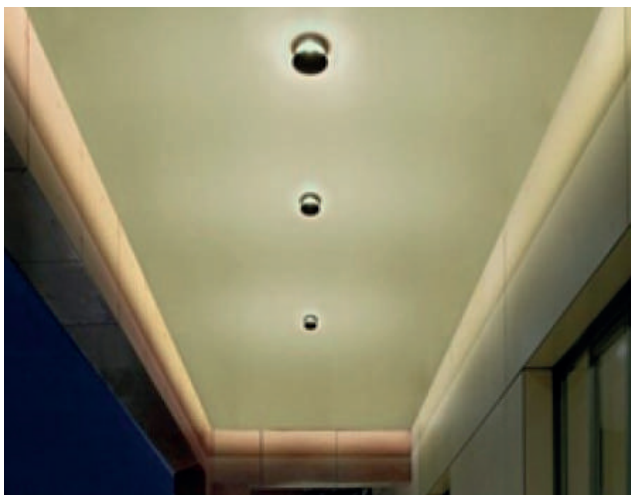
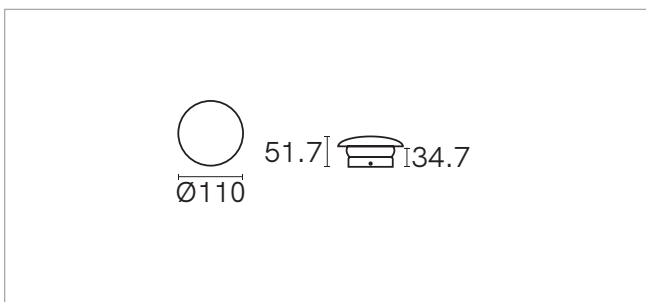
*Horas vida:* 50 000 h

**Apertura****Código**

| ML-3308.        |                      |                   |
|-----------------|----------------------|-------------------|
| Acabado         | Conexión             | Temperatura       |
| <b>B</b> Blanco | <b>IN</b> Individual | <b>30</b> 3 000 K |
| <b>N</b> Negro  | <b>SE</b> Serie      | <b>40</b> 4 000 K |
|                 |                      | <b>50</b> 5 000 K |



## Sobreponer



## ML-3311

Luminario para sobreponer de uso exterior con ángulo de apertura de 360°, disponible en RGB o 3 000 K o 4 000 K. Ideal para crear efectos de luz en fachadas, ventanas y edificios. Para conexión de forma en serie (SE) o individual (IN).

**Especificaciones**

*Montaje:* Techo / Sobreponer

*Uso:* IP 66 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabados:* Blanco / Negro

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE-XP-G2

*Temperatura de color:* Disponible en 3 000 K / 4 000 K / 5 000 K

*Potencia:* 8 W

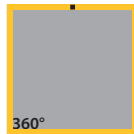
*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 487 lm

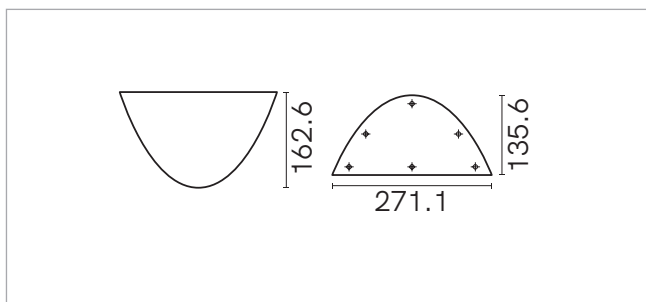
*Apertura:* 360°

*Horas vida:* 50 000 h

**Apertura****Código**

| ML-3311.        |                      |                   |
|-----------------|----------------------|-------------------|
| Acabado         | Conexión             | Temperatura       |
| <b>B</b> Blanco | <b>IN</b> Individual | <b>30</b> 3 000 K |
| <b>N</b> Negro  | <b>SE</b> Serie      | <b>40</b> 4 000 K |
|                 |                      | <b>50</b> 5 000 K |

## Sobreponer



## ML-3318

Luminario para sobreponer de uso interior y exterior con ángulo de apertura de 2°. Disponible en 3 000 K o 4 000 K. Ideal para crear efectos de luz en fachadas, ventanas y edificios. Fabricado en fundición de aluminio con terminado en color blanco o negro.

**Especificaciones**

*Montaje:* Sobreponer

*Uso:* IP 66 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabados:* Blanco / Negro

**Especificaciones Técnicas**

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* LED

*Temperatura de color:* Disponible en 3 000 K / 5 000 K

*Potencia:* 18 W

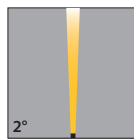
*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido)

*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 877 lm

*Apertura:* 2°

*Horas vida:* 30 000 h

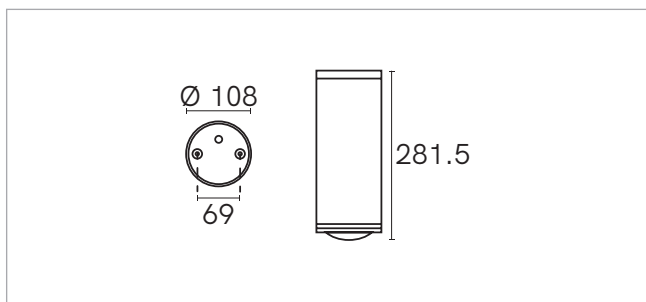
**Apertura****Código**

ML-3318.

| Acabado         | Temperatura       |
|-----------------|-------------------|
| <b>B</b> Blanco | <b>30</b> 3 000 K |
| <b>N</b> Negro  | <b>40</b> 4 000 K |



Techo / Sobreponer



## TL-3310

Luminario para sobreponer de uso interior y exterior con ángulo de apertura de 10°. Disponible en 3 000 K o 4 000 K. Ideal para crear efectos de luz en fachadas, ventanas y edificios. Fabricado en fundición de aluminio con terminado en color blanco o negro.

### Especificaciones

*Montaje:* Techo sobreponer

*Uso:* IP 66 Exterior

*Material:* Fundición de aluminio

*Acabado:* Blanco / Negro

### Especificaciones Técnicas

*Lámpara:* Incluida

*Tipo de lámpara:* CREE-XM-L

*Temperatura de color:* Disponible en 3 000 K / 4 000 K

*Potencia:* 10 W

*Tensión:* 100 - 277 V~ (Driver incluido)

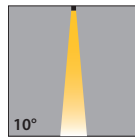
*IRC:* ≥80

*Flujo Luminoso:* 147 lm

*Apertura:* 2° / 5° / 10°

*Horas vida:* 50 000 h

### Apertura



### Código

| TL-3310. |             |          |
|----------|-------------|----------|
| Acabado  | Temperatura | Apertura |
| B Blanco | 30 3 000 K  | 10 10°   |
| N Negro  | 40 4 000 K  |          |

# ÍNDICE

# índice

|                  |     |
|------------------|-----|
| DL-2814.R        | 57  |
| DL-4008.BSOR     | 52  |
| DL-4008.BSOR DIM | 52  |
| DL-4008.BSUS     | 53  |
| DL-4008.BSUS DIM | 53  |
| DL-4008.NSOR     | 52  |
| DL-4008.NSOR DIM | 52  |
| DL-4008.NSUS     | 53  |
| DL-4008.NSUS DIM | 53  |
| DMX-3309         | 111 |
| EDGE 4514        | 70  |
| EDGE 4515        | 71  |
| MF-2018.G        | 83  |
| ML-1340.B        | 68  |
| ML-1340.N        | 68  |
| ML-2002.G        | 76  |
| ML-2003.G        | 81  |
| ML-2004.G        | 77  |
| ML-2005.G        | 82  |
| ML-2006.G        | 78  |
| ML-2007.G        | 79  |
| ML-2008.G        | 80  |
| ML-2906.N        | 74  |
| ML-2909.B        | 73  |
| ML-3305 DMX      | 108 |
| ML-3306          | 112 |
| ML-3308          | 113 |
| ML-3309 DMX      | 109 |
| ML-3310 DMX      | 110 |
| ML-3311          | 114 |
| ML-3318          | 115 |
| ML-3908.N        | 85  |
| PL-2006.G        | 97  |
| PL-2007.G        | 98  |
| PL-2008.N        | 99  |
| PL-2009.N        | 100 |
| PL-2010.G        | 94  |
| PL-2011.G        | 95  |
| PL-2012.G        | 96  |
| PL-2017.G        | 91  |
| PL-2018.G        | 92  |
| PL-2019.G        | 93  |
| PL-2030.G250     | 102 |
| PL-2031.G250     | 103 |
| PP-2036.G        | 104 |
| PP-2048.G        | 104 |
| PP-2060.G        | 104 |

---

# índice

|                        |     |
|------------------------|-----|
| PR-2013.G              | 101 |
| RASTER 2802            | 4   |
| RASTER 2804            | 5   |
| RASTER 2810            | 6   |
| RASTER 2820            | 7   |
| RASTER 2830            | 8   |
| RASTER DIRIGIBLE 2802  | 9   |
| RASTER DIRIGIBLE 2804  | 10  |
| RASTER DIRIGIBLE 2810  | 11  |
| RASTER DIRIGIBLE 2820  | 12  |
| RASTER DIRIGIBLE 2830  | 13  |
| RASTER 2804 SOR        | 21  |
| RASTER 2810 SOR        | 22  |
| RASTER 2820 SOR        | 23  |
| RASTER 2830 SOR        | 24  |
| RASTER 2810 SUS        | 25  |
| RASTER 2820 SUS        | 26  |
| RASTER 2830 SUS        | 27  |
| RASTER TRIMLESS 2804   | 14  |
| RASTER TRIMLESS 2810   | 15  |
| RASTER TRIMLESS 2820   | 16  |
| RASTER TRIMLESS 2830   | 17  |
| RASTER TRK 2820        | 28  |
| RASTER TRK 2830        | 29  |
| RASTER WALLWASHER 2810 | 18  |
| RASTER WALLWASHER 2820 | 19  |
| RASTER WALLWASHER 2830 | 20  |
| REMP-2815              | 55  |
| REMP-2825              | 55  |
| RL-2004.G CANOPE       | 105 |
| RL-2013.G CANOPE       | 106 |
| RSUS-2815              | 56  |
| RSUS-2825              | 56  |
| TH-3001                | 35  |
| TH-3002                | 36  |
| TH-3004                | 37  |
| TL-1340.B              | 67  |
| TL-1340.N              | 67  |
| TL-2008.G              | 84  |
| TL-2806.R              | 58  |
| TL-2810.RM             | 63  |
| TL-2813.R              | 59  |
| TL-2815.R60            | 65  |
| TL-2820.RM             | 64  |
| TL-2822.R90            | 65  |
| TL-2830.R120           | 65  |
| TL-2875.R30            | 65  |

# índice

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| TL-3006               | 31      |
| TL-3009               | 31      |
| TL-3012               | 32      |
| TL-3015               | 32      |
| TL-3020               | 33      |
| TL-3028               | 33      |
| TL-3310               | 116     |
| TL-3515.RZ            | 40      |
| TL-3515.RZ CON CANOPE | 39      |
| TL-3530.RZ            | 42      |
| TL-3530.RZ CON CANOPE | 41      |
| TL-3911.R             | 86      |
| TL-4000.I             | 50      |
| TL-4000.L             | 50      |
| TL-4000.RBEM          | 49      |
| TL-4000.RBSO          | 49      |
| TL-4000.RBSUS         | 49      |
| TL-4000.RNEM          | 49      |
| TL-4000.RNSO          | 49      |
| TL-4000.RNSUS         | 49      |
| TL-4000.T             | 50      |
| TL-4000.X             | 50      |
| TL-4008.G             | 88      |
| TL-4008.G ATENUABLE   | 88      |
| TL-4025.BACC1         | 43 / 44 |
| TL-4025. CANOPE       | 43      |
| TL-4025.LOUVRE        | 43 / 44 |
| TL-4025.NACC1         | 43 / 44 |
| TL-4025.R             | 44      |
| TL-4036.BACC1         | 45 / 46 |
| TL-4036. CANOPE       | 45      |
| TL-4036.LOUVRE        | 45 / 46 |
| TL-4036.NACC1         | 45 / 46 |
| TL-4036.R             | 46      |
| TL-4043.BACC1         | 47 / 48 |
| TL-4043. CANOPE       | 47      |
| TL-4043.LOUVRE        | 47 / 48 |
| TL-4043.NACC1         | 47 / 48 |
| TL-4043.R             | 48      |
| TL-4115.G             | 89      |
| TL-4115.G ATENUABLE   | 89      |
| ZL-3309.100           | 111     |

---



Tel.: (55) 5355-9797  
info@illux.com.mx  
[www.illux.com.mx](http://www.illux.com.mx)

 illuxmx

 @illuxMX

 @illuxMX

The Collection es una marca de Illux de México / Temazcal No. 21-B, Colonia La loma  
Tlalnepantla de Baz, Estado de México CP. 54060