

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## Cabinet LED Corner Sensor 350mm

Cabinet LED Corner | Luminarias bajo mueble de baja tensión para esquinas

---

### Áreas de aplicación

- Iluminación bajo armarios y estanterías



---

### Beneficios del producto

- Luminaria de bajo voltaje para funcionamiento DC con driver externo
- Apto para montar en esquinas
- Distribución de luz homogénea
- Montaje sencillo y rápido en casi todas las superficies (cinta adhesiva o tornillos)

---

### Características del producto

- Flujo luminoso: hasta 480 lm
- Interruptor on/off al hacer movimientos a 5 cm de distancia en frente del sensor de movimiento de infrarrojos
- Regulable cubriendo el sensor de movimiento infrarrojo a 5 cm de distancia durante al menos un segundo
- Material: aluminio
- Color: plateado
- Disponible en dos longitudes: 35 cm y 55 cm



– Disponible como kit de luminaria único o doble

## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

|  |                     |
|--|---------------------|
| Potencia nominal                                 | 5,00 W              |
| Tensión nominal                                  | 220...240 V         |
| Frecuencia de red                                | 50...60 Hz          |
| Corriente nominal                                | 50,000 mA           |
| Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10 | -                   |
| Factor de potencia                               | > 0,5               |
| Clase de protección                              | II                  |
| Modo de funcionamiento                           | External LED driver |

## Datos fotométricos

|   |                     |
|---|---------------------|
| Flujo luminoso  | 320 lm              |
| Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas | 400 lm              |
| Eficacia luminosa                                     | 64 lm/W             |
| Temperatura de color                                  | 3000 K              |
| Tono de luz (denominación)                            | Blanco cálido       |
| Índice de reproducción cromática Ra                   | ≥80                 |
| Desviación estándar de ajuste de color                | ≤6 sdc <sub>m</sub> |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778              | RG1                 |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62471              | RG0                 |
| Ángulo de radiación                                   | 100 °               |

## DIMENSIONES Y PESO

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Largo              | 350,00 mm |
| Ancho              | 40,70 mm  |
| Alto               | 23,00 mm  |
| Peso del producto  | 248,00 g  |
| Longitud del cable | 1500 mm   |



Cabinet LED Corner 350mm

## MATERIAL Y COLORES

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Color del producto  | Gris                     |
| Color de carcasa    | Gris                     |
| Material del cuerpo | Polycarbono Acilonitrilo |
| Material cobertura  | Polycarbonate (PC)       |
| Contenido mercurio  | 0.0 mg                   |

## APLICACIÓN Y MONTAJE

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Margen de temperatura ambiente            | -20...+40 °C                |
| Temperatura de almacenamiento             | -30...+70 °C                |
| Tipo de conexión                          | Enchufe tipo C (UE)         |
| Tipo de protección                        | IP20                        |
| Clase protección IK (resistencia g [PIM]) | IK03                        |
| Regulable                                 | Sí                          |
| Tipo de montaje                           | Surface                     |
| Ubicación de montaje                      | Parte inferior del gabinete |
| Entorno de aplicación                     | Indoor                      |
| Módulo LED sustituible                    | no reemplazable             |
| Con fuente de luz                         | Sí                          |

## Vida media

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Duración L70/B50 @ 25 °C       | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Número de ciclos de encendidos | 100000                |

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

## SENSOR

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Tipo de sensor                          | Movimiento            |
| Tecnología de sensor                    | Infrarojos/fotocélula |
| Rango de detección sensor de movimiento | 5 cm                  |

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Normas                             | CE / EAC |
| Temperatura de superficie limitada | No       |

## Equipamiento / Accesorios

– Adaptador de red externo (longitud del cable: 1,5 m) incluido

## DESCARGAS

| Documentos y certificados  | Document name               |
|--|-----------------------------|
|  User instruction              | CABINET LED CORNER          |
|  Packaging insert              | Legal insert B-not dimmable |
|  Declarations Of Conformity CE | CE Declaration Cabinet LED  |

## DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen               |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4058075268227      | Caja unitaria<br>1                | 71 mm x 71 mm x 400 mm                  | 317.00 g   | 2.02 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075268234      | Embalaje de envío<br>8            | 416 mm x 303 mm x 159 mm                | 2916.00 g  | 20.04 dm <sup>3</sup> |

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

## DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la versión más reciente.