

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## Cabinet LED Panel Sensor 300x100mm

Cabinet LED Panel | Luminarias bajo mueble de baja tensión rectangulares

---

### Áreas de aplicación

- Iluminación bajo armarios y estanterías



---

### Beneficios del producto

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

---

### Características del producto

- Flujo luminoso: hasta 450 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 del producto: blanco
- Disponible como kit de luminaria único o doble



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

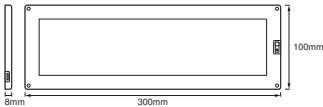
|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Potencia nominal                         | 5,00 W              |
| Tensión nominal                          | 220...240 V         |
| Frecuencia de red                        | 50...60 Hz          |
| Corriente nominal                        | 50,000 mA           |
| Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A | -                   |
| Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A | -                   |
| Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A | -                   |
| Factor de potencia λ                     | > 0,5               |
| Clase de protección                      | II                  |
| Modo de funcionamiento                   | External LED driver |

Datos fotométricos

|                                                       |               |
|-------------------------------------------------------|---------------|
| Flujo luminoso                                        | 220 lm        |
| Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas | 360 lm        |
| Eficacia luminosa                                     | 44 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 sdcm       |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778              | RG1           |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62471              | RG0           |
| Ángulo de radiación                                   | 110 °         |

DIMENSIONES Y PESO

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Largo              | 300.00 mm |
| Ancho              | 100.00 mm |
| Alto               | 8.00 mm   |
| Peso del producto  | 315,00 g  |
| Longitud del cable | 1500 mm   |



## MATERIAL Y COLORES

|                     |                                        |
|---------------------|----------------------------------------|
| Color del producto  | Blanco                                 |
| Color de carcasa    | Blanco                                 |
| Material del cuerpo | Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS) |
| 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 |
| Número de ciclos de encendidos | 100000  |

## 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       |

## EQUIPMENT / ACCESSORIES

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

## DESCARGAS

| Documentos y certificados                                                        |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | User instruction              |
|  | Packaging insert              |
|  | Declarations Of Conformity CE |

## DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen               |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4058075268289      | Caja unitaria<br>1                | 38 mm x 104 mm x 400 mm                 | 380.00 g   | 1.58 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075268296      | Embalaje de envío<br>8            | 392 mm x 226 mm x 171 mm                | 3323.00 g  | 15.15 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.