

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO Cabinet LED Slim Sensor 500mm

Cabinet LED Slim | Luminarias bajo mueble de baja tensión lineales

### 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 470 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 en dos longitudes: 30 cm y 50 cm
- Disponible como kit de luminaria único o doble

# INFORMACIÓN TÉCNICA

# DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	10,00 W
Tensión nominal	220240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	100,000 mA
Factor de potencia	> 0,5
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	External LED driver

#### Datos fotométricos

Flujo luminoso	470 lm
Eficacia luminosa	47 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
Ángulo de radiación	100°

# **DIMENSIONES Y PESO**

Largo	500,00 mm
Ancho	37,60 mm
Alto	8,00 mm
Peso del producto	300,00 g



# **MATERIAL Y COLORES**

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Policarbono Acrilonitrilo
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Contenido mercurio	0.0 mg

# APLICACIÓN Y MONTAJE

Tipo de conexión	Enchufe tipo C (UE)
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK03
Regulable	Sí
Tipo de montaje	Surface
Entorno de aplicación	Indoor
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

#### Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C 30000 h 1)	
-------------------------------------	--

<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

## **CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES**

Normas	CE / EAC	
Temperatura de superficie limitada	No	
Módulo LED sustituible	no reemplazable	

## Equipamiento / Accesorios

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

## Advertencia de Seguridad

- Para reducir el riesgo de estrangulamiento, el cableado flexible conectado a esta luminaria deberá fijarse eficazmente a la pared si el cableado está al alcance de la mano.

#### **DESCARGAS**

	Documentos y certificados Nombre del documento		
POF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad CABINET LED SLIM		
POF	Información legal	Safety insert G11220499	
POF	Declaraciones de conformidad CE Declaration Cabinet LED		

## **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854462375	Caja unitaria 1	50 mm x 90 mm x 545 mm	428.00 g	2.45 dm <sup>3</sup>
4099854462382	Embalaje de envío 8	560 mm x 220 mm x 205 mm	3918.00 g	25.26 dm <sup>3</sup>

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima 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 porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

#### DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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