

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO Cabinet LED Slim Sensor 300mm

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	6,00 W
Tensión nominal	220240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	60,000 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 $\lambda$	> 0,5
Clase de protección	II II
Modo de funcionamiento	External LED driver

## **Datos fotométricos**

Flujo luminoso	250 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	480 lm
Eficacia luminosa	42 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	37.60 mm
Alto	8.00 mm
Peso del producto	200,00 g
Longitud del cable	1500 mm



## **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

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	

# **Equipamiento / Accesorios**

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

## **DESCARGAS**

	Documentos y certificados
POF	User instruction
PDF	Packaging insert
PDF	Declarations Of Conformity CE

## **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075227699	Caja unitaria 1	51 mm x 71 mm x 400 mm	263.00 g	1.45 dm³
4058075227705	Embalaje de envío 8	416 mm x 303 mm x 119 mm	2821.00 g	15.00 dm³

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.