

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	
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	810 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	
Ubicación de montaje	Parte inferior del gabinete	
Entorno de aplicación	Indoor	
Con fuente de luz	Sí	
Fuente de luz reemplazable	No	

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾

¹⁾ 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	
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	
PDF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	CABINET LED SLIM	

Documentos y certificados Nombre del c		Nombre del documento
PDF	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
4099854395864	Caja unitaria 1	50 mm x 90 mm x 545 mm	428.00 g	2.45 dm ³
4099854395871	Embalaje de envío 8	560 mm x 220 mm x 205 mm	3918.00 g	25.26 dm ³

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.