



FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

PANEL FRAME 48 W 6500 K

PANEL SPLICING FRAME | Luminaria para empotrar superpuesta o de suspensión (kit de 4 barras + driver)



Áreas de aplicación

- Adecuado para sistemas de techo empotrados en diferentes tamaños estándar

Beneficios del producto

- Estructura robusta con IK08

Características del producto

- Luminaria de techo con tecnología LED avanzada

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	48,00 W
Tensión nominal	100...277 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	170...540 mA
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	II

Datos fotométricos

Flujo luminoso	4800 lm
Eficacia luminosa	100 lm/W
Temperatura de color	6500 K
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	< 6 sdcm
Valor del Flickering Pst LM	<1
Ángulo de radiación	120 °

DIMENSIONES Y PESO

Largo	625,00 mm
Ancho	625,00 mm
Alto	23,00 mm
Peso del producto	390,00 g

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Polycarbonate (PC)
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de conexión	Terminal a presión
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK02
Regulable	No
Tipo de montaje	Embutido

Entorno de aplicación	Indoor
Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Número de ciclos de encendidos	15000

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)

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Módulo LED sustituible	no reemplazable
------------------------	-----------------

Equipamiento / Accesorios

- Disponibles accesorios para diferentes opciones de montaje
- Accesorios de montaje disponibles por separado

DESCARGAS

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
 Archivo IES (IES)	LEDVANCE PANEL FRAME 48W 865 620x620
 Archivo LDT (Eulumdat)	Panel Frame 48W Cool 620X620mm

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854192173	Caja unitaria 1	782 mm x 60 mm x 55 mm	485.00 g	2.58 dm ³
4099854192180	Embalaje de envío 20	800 mm x 260 mm x 290 mm	10588.00 g	60.32 dm ³

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. Asegúrese de utilizar la versión más reciente.