



# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## PANEL FRAME 48 W 4000 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	4000 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 <sup>1)</sup>
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 840 620x620
 Archivo LDT (Eulumdat)	Panel Frame 48W Neutral 620X620mm

### DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854192159	Caja unitaria 1			
4099854192166	Embalaje de envío 20	800 mm x 260 mm x 290 mm	10588.00 g	60.32 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. Asegúrese de utilizar la versión más reciente.