

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO LINEAR ULTRALED PFM 42W 5000K 6720 lm EMERGENCY

LINEAR ULTRALED PERFORMANCE WD | Luminaria LED lineal de alto flujo y eficiencia con ángulo de apertura simétrico de 85°

#### Áreas de aplicación

- Salones, comedores, habitaciones, etc.
- Hoteles, bares, tiendas, etc.
- Iluminación decorativa
- Solo para uso en interior

#### Beneficios del producto

- Diseño creativo para decoración interior
- Ideal para aplicaciones decorativas y en funcionamiento al aire libre
- Hecha de aluminio sólido con un aspecto extraordinario
- Fácil de montar, fácil de mantener
- Iluminación flexible gracias a una gran variedad de opciones de montaje
- Casquillo de rosca E27 para una manipulación sencilla de la lámpara

# Características del producto

- Diseño industrial reducido
- Multitud de opciones de montaje: principio de la correa
- Hecho con materiales clásicos
- Apariencia vintage especial cuando se combina con 1906 LED o lámparas halógenas.
- Tipo de protección: IP20

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	42,00 W
Tensión nominal	120277 V
Frecuencia de red	50/60 Hz
Corriente nominal	500,000 mA
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

## Datos fotométricos

Flujo luminoso	6720 lm
Eficacia luminosa	160 lm/W
Temperatura de color	5000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco Frío
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	5 sdcm
Libre de flickering	Sí
Ángulo de radiación	85 °

## **DIMENSIONES Y PESO**

Largo	1189,00 mm
Ancho	52,00 mm
Alto	49,00 mm
Peso del producto	2061,00 g

## MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco	
Color de carcasa	Blanco	
Material cobertura	Policarbonato (PC)	
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C	
Contenido mercurio	0.0 mg	

# APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-30+50 °C
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK04
Regulable	No

Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Carril de montaje
Entorno de aplicación	Indoor
Fuente de luz reemplazable	No

#### Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>	
Número de ciclos de encendidos	50000	

<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)

# **CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES**

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

#### Equipamiento / Accesorios

- Tornillos y clavijas de montaje incluidos

## **DESCARGAS**

	Documentos y certificados Nombre del documento		
PDF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	eguridad Linear Ultraled Performance	
	Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento	
	Archivo IES (IES)	LEDVANCE LINEAR ULTRALED PMF 42W 850	
	Archivo LDT (Eulumdat)	Linear Ultraled Performance 42W Cool	

## **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854150173	Funda 1	1,300 mm x 57 mm x 69 mm	1219.00 g	5.11 dm <sup>3</sup>
4099854150180	Embalaje de envío 6	1,325 mm x 190 mm x 160 mm	7514.00 g	40.28 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.