

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO LINEAR ULTRALED PFM 42W 4000K 6720 lm

LINEAR ULTRALED PERFORMANCE ASYM | Luminaria LED lineal de alto flujo y eficiencia con ángulo de apertura asimétrico HRO 30°x90°

#### 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	5060 Hz
Corriente nominal	400,000 mA
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	1
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

## Datos fotométricos

Flujo luminoso	6720 lm	
Eficacia luminosa	160 lm/W	
Temperatura de color	4000 K	
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro	
Índice de reproducción cromática Ra	> 80	
Desviación estándar de ajuste de color	5 sdcm	
Libre de flickering	Sí	
Valor del Flickering Pst LM	<1	
Valor del efecto del estroboscópico SVM	<0.4	
Ángulo de radiación	30° x 90°	

# LIMPIEZA DE AIRE Y UV

Caudal máximo de volumen de desinfección	No
Potencia radiada UV	No
Dosis media de radiación	No
Nivel de ruido en modo de desinfección UV-C	No

#### **DIMENSIONES Y PESO**

Largo	1189,00 mm
Ancho	52,00 mm
Alto	49,00 mm
Peso del producto	1561,00 g

## MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Steel

Material cobertura	Acero
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

## APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20+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**

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento	
Archivo IES (IES)	LEDVANCE LINEAR ULTRALED PFM 42W 840	
Archivo LDT (Eulumdat)	Linear Ultraled Performance 42W Neutral	

# DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854150746	Funda 1	1,300 mm x 57 mm x 69 mm	1219.00 g	5.11 dm <sup>3</sup>
4099854150753	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.