

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO LINEAR ULTRALED PFM 55W 5000K 8800 lm BK

LINEAR ULTRALED PERFORMANCE BI ASYM BK | Luminaria LED lineal de alto flujo y eficiencia para aplicaciones profesionales

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	55,00 W	
Tensión nominal	120277 V	
Frecuencia de red	5060 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	8800 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	< 3 sdcm	
Libre de flickering	Sí	
Valor del Flickering Pst LM	<1	
Valor del efecto del estroboscópico SVM	<0.4	
Ángulo de radiación	85° 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	69,00 mm
Alto	57,00 mm
Peso del producto	1561,00 g

MATERIAL Y COLORES

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

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	-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 ¹⁾
Número de ciclos de encendidos	50000

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

- Tornillos y clavijas de montaje incluidos

DESCARGAS

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento	
Archivo IES (IES)	LINEAR ULTRALED PFM 55W 850 BIASYM BK	
Archivo LDT (Eulumdat)	Linear Ultraled Performance 55W Cool Bi-Asymmetrical Black	

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854150647	Funda 1	1,300 mm x 57 mm x 69 mm	1219.00 g	5.11 dm ³
4099854150654	Embalaje de envío 6	1,325 mm x 190 mm x 160 mm	7514.00 g	40.28 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.