



FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LINEAR ULTRALED PFM EM 55W 4000K

8800 lm BK

LINEAR ULTRALED PERFORMANCE WD 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	120...277 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	600,000 mA
Factor de potencia	≥0,90
Distorsión armónica total	≤ 20 %
Clase de protección	I

Datos fotométricos

Flujo luminoso	8800 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	< 3 sdcm
Libre de flickering	Sí
Valor del Flickering Pst LM	<1
Ángulo de radiación	85 °

DIMENSIONES Y PESO

Largo	1189,00 mm
Ancho	69,00 mm
Alto	57,00 mm
Peso del producto	1560,00 g

MATERIAL Y COLORES

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

APLICACIÓN Y MONTAJE

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 FM 55W 840 EMERG BK
	Archivo LDT (Eulumdat)	Linear Ultraled Performance 55W Neutral Emergency Black

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854203794	Funda 1	1,300 mm x 57 mm x 69 mm	1590.00 g	5.11 dm³
4099854203800	Embalaje de envío 6	1,325 mm x 190 mm x 160 mm	9740.00 g	40.28 dm³

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. Asegurese de utilizar la version más reciente.