

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

ULTRALED PFM G2 200W 5000K 90° 30000lm

LINEAR ULTRALED PFM 200W | Luminaria LED Lineal de 200W con una eficiencia de 150 lm/W. Rendimiento superior, bajo consumo y excelente factor de potencia



Áreas de aplicación

- Salones, comedores, habitaciones, etc.
- Hoteles, bares, tiendas, etc.
- Iluminación decorativa
- Supermercados y grandes almacenes

Beneficios del producto

- Diseño creativo para decoración interior
- Ideal para aplicaciones decorativas y en funcionamiento al aire libre
- Distribución de luz homogénea
- Fácil de montar, fácil de mantener
- Cinco años de garantía

Características del producto

- Diseño industrial reducido
- Multitud de opciones de montaje: principio de la correa
- Hecho con materiales clásicos
- Tipo de protección: IP40

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	200,00 W
Tensión nominal	100...277 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	2400/600 mA
Factor de potencia	≥0,90
Distorsión armónica total	≤ 20 %
Clase de protección	I
Tensión de aislamiento (L-N)	2 kV

Datos fotométricos

Flujo luminoso	30000 lm
Eficacia luminosa	150 lm/W
Temperatura de color	5000 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	>0,4
Ángulo de radiación	90 °

DIMENSIONES Y PESO

Largo	1500,00 mm
Ancho	110,00 mm
Alto	52,00 mm
Peso del producto	2370,00 g

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Polystyrene (PS)
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	IP40

Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK04
Regulable	Sí
Tipo de montaje	Entrada lateral Parte superior del poste
Ubicación de montaje	Techo
Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	102000 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)	Ultraled Performance G2 200W 5000K Daylight 30000Lm 90 0 10

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854527098	Caja unitaria 1	1,510 mm x 120 mm x 60 mm	2563.00 g	10.87 dm³
4099854527104	Embalaje de envío 6	1,530 mm x 205 mm x 260 mm	16156.00 g	81.55 dm³

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 envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.