

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

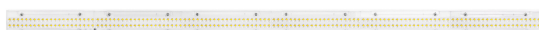
## LINEAR ULTRALED PFM 140W 5000K 22400 lm

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          | 140,00 W              |
| Tensión nominal           | 120...277 V           |
| Frecuencia de red         | 50...60 Hz            |
| Corriente nominal         | 1300,000 mA           |
| Factor de potencia        | > 0,90                |
| Distorsión armónica total | < 20 %                |
| Clase de protección       | I                     |
| Modo de funcionamiento    | Integrated LED driver |

Datos fotométricos

|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| Flujo luminoso                          | 22400 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          |
| 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             | 1583,00 mm |
| Ancho             | 52,00 mm   |
| Alto              | 49,00 mm   |
| Peso del producto | 2472,00 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                 |

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)      | LEDVANCE LINEAR ULTRALED PFM 140W 850 |
|  | Archivo LDT (Eulumdat) | Linear Ultraled Performance 140W Cool |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen   |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|-----------|
| 4099854150968      | Funda<br>1                        | 1,640 mm x 57 mm x 69 mm                | 1622.00 g  | 6.45 dm³  |
| 4099854150975      | Embalaje de envío<br>6            | 1,665 mm x 190 mm x 160 mm              | 10032.00 g | 50.62 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 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.