FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
SLIM PLAFON PFM 24W 4000K 2400 lm SQ

INSERT PERFORMANCE | Luminaria LED de alto rendimiento, con excelente eficiencia y factor de potencia. Ideal para aplicaciones profesionales

Áreas de aplicación

- Edificios públicos
- Centros comerciales
- Pasillos, escaleras, zonas de entrada
- Hoteles, hospitales, clínicas y farmacias

Beneficios del producto

- Alta eficacia luminosa
- Versiones redonda y cuadrada disponibles
- Poca profundidad de instalación
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Poco consumo de energía
- Cinco años de garantía

Características del producto

- Temperatura del color: 3.000 K, 4.000 K, 6.500 K
- Vida útil: hasta 50.000 h
- Tipo de protección: IP20

© 2025, LEDVANCE Lighting S.A.U. Todos los derechos reservados.

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	24,00 W
Tensión nominal	100…240 V
Frecuencia de red	50…60 Hz
Corriente nominal	100/230 mA
Factor de potencia	≥0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	II
Tensión de aislamiento (L-N)	1000 V

Datos fotométricos

Flujo luminoso	2400 lm
Eficacia luminosa	100 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
Ángulo de radiación	120 °

DIMENSIONES Y PESO

Largo	293,00 mm
Ancho	293,00 mm
Alto	20,00 mm
Peso del producto	675,00 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	-10…+40 °C
Tipo de protección	IP20

© 2025, LEDVANCE Lighting S.A.U. Todos los derechos reservados.

Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK04
Regulable	No
Tipo de montaje	Embutido
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

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854513558	Caja unitaria 1	335 mm x 45 mm x 300 mm	845.00 g	4.52 dm^3
4099854513565	Embalaje de envío 10	472 mm x 350 mm x 326 mm	9750.00 g	53.86 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.

© 2025, LEDVANCE Lighting S.A.U. Todos los derechos reservados.