

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

SLIM PLAFON PIR RD 12W 840 RDWT IP20

SLIM PLAFON COM SENSOR | Luminaria LED superpuesta cuadrada y redonda con sensor



Áreas de aplicación

- Áreas de recepción, vestíbulos, pasillos, ascensores
- Oficinas, puntos de venta y salas de conferencias.
- Hospitales
- Aplicaciones de interior
- Entradas / Vestíbulos
- Salas de conferencias
- Areas de recepción

Beneficios del producto

- Luz agradable y alta consistencia de color
- Elevado flujo luminoso
- Fácil de montar
- Sensor de luz y de presencia para la instalación de luminaria y el montaje en techo
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Poco consumo de energía
- 2 años de garantía

Características del producto

- Disponible con temperatura de color: 3.000 K, 4.000 K, 6.000 K
- Vida útil: hasta 20.000 h
- Tipo de protección: IP20
- Sensor de movimiento de hasta 360° (tecnología microondas)

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	12,00 W
Tensión nominal	100...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	100...190 mA
Factor de potencia	> 0,45
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	II

Datos fotométricos

Flujo luminoso	840 lm
Eficacia luminosa	70 lm/W
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	≤5 sdcn
Valor del Flickering Pst LM	<1
Ángulo de radiación	110 °

DIMENSIONES Y PESO

Diámetro	160,00 mm
Alto	40,00 mm
Peso del producto	194,00 g

MATERIAL Y COLORES

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

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-10...+40 °C
Tipo de conexión	Terminal de botón, 2 polos
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK03
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Entorno de aplicación	Indoor

Fuente de luz reemplazable	No
----------------------------	----

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	20000 h ¹⁾
Número de ciclos de encendidos	25000

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

- Equipo de control externo incluido
- Disponibles accesorios para diferentes opciones de montaje
- Accesorios de montaje disponibles por separado

DESCARGAS

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
 Archivo IES (IES)	LEDVANCE SLIM PLAFON PIR 12W 840 RD WT

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854211850	Caja unitaria 1			
4099854211867	Embalaje de envío 10	487 mm x 187 mm x 200 mm	2549.00 g	18.21 dm ³

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 versión más reciente.