

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

SLIM PLAFON SQ 24W 840 WT IP20

SLIM PLAFON BRANCO | Luminaria LED blancos cuadrados y redondos



Áreas de aplicación

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes
- 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
- Bajo mantenimiento y costes de operación debido a la larga vida media de los LED
- Fácil de montar
- Luminaria con luz directa para montaje de superficie o suspendido (pedir accesorios por separado)
- 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 50.000 h
- Tipo de protección: IP20

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

| | |
|---------------------------|--------------|
| Potencia nominal | 24,00 W |
| Tensión nominal | 100...240 V |
| Frecuencia de red | 50...60 Hz |
| Corriente nominal | 200...350 mA |
| Factor de potencia | > 0,45 |
| Distorsión armónica total | < 20 % |
| Clase de protección | II |

Datos fotométricos

| | |
|--|---------------------|
| Flujo luminoso | 1800 lm |
| Eficacia luminosa | 75 lm/W |
| Temperatura de color | 4000 K |
| Índice de reproducción cromática Ra | > 80 |
| Desviación estándar de ajuste de color | ≤5 sdc _m |
| Valor del Flickering Pst LM | <1 |
| Ángulo de radiación | 110 ° |

DIMENSIONES Y PESO

| | |
|-------------------|-----------|
| Largo | 285,00 mm |
| Ancho | 285,00 mm |
| Alto | 28,00 mm |
| Peso del producto | 583,00 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 24W 840 SQ WT |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4099854212178 | Caja unitaria 1 | | | |
| 4099854212185 | Embalaje de envío 10 | 367 mm x 312 mm x 325 mm | 6925.00 g | 37.21 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 version más reciente.