

Referencia: 5MX11BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305249

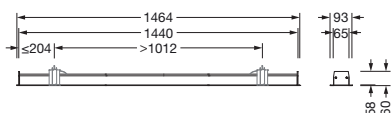
Descripción del producto:



Silica®, luminaria de oficina, de aluminio, emisión de luz: directo haz, característica de iluminación directa: simétrico, tipo de montaje: empotrado, LED, flujo luminoso nominal: 4.950lm, eficacia lumínica: 169lm/W, color de luz: 840, temperatura de color: 4000K, balasto: bal. elect.-DALI, con borne, 3+2 polos, máx. 2,5mm², conexión de alimentación: 230V, CA, 50/60Hz, potencia nominal: 29W, carcasa de luminarias, de aluminio, blanco puro mate (RAL 9010), longitud: 1.462mm, ancho: 93mm, altura: 60mm, tapa frontal, de zinc colado, blanco puro (RAL 9010), tipo de protección (total): IP20, clase de protección (total): SK I (protección por puesta a tierra), marca de verificación: CE, temperatura ambiente de funcionamiento admisible: 0..+35°C, norma: EN 50419, unidad de embalaje: 1 unidad

IP 20  

Lámparas: LED
 Peso (kg): 3,5
 GTIN (EAN): 4058352305249



Referencia: 5MX11BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305249

Descripción técnica detallada:



Datos característicos

- Tipo de producto: luminaria de oficina
- Nombre del producto: Silica®
- Referencia: 5MX11BD1W4A

Luminotecnica | lámparas | balasto

Componente 1

Luminotecnica:

- Ángulo de haz: haz ancho
- Simetría: simétrico
- Emisión de luz: haz directo
- UGR de dirección visual longitudinal hacia la luminaria: ≤ 19
- UGR de dirección visual transversal hacia la luminaria: ≤ 19

Lámparas:

- Lámpara: con LED
- Flujo luminoso nominal: 4950lm
- Eficacia lumínica: 169lm/W
- Temperatura de color: 4000K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 80
- Color de luz: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (inicial)
- Potencia nominal: 29W

Dispositivo operativo:

- Balasto: bal. elect.-DALI
- Control: DALI 2

Certificados, Normas

- Índice de protección: IP20
- Clase de aislamiento: SK I (protección por puesta a tierra)
- Rango de temperatura (operación): 0..+35°C
- Norma: EN 50419
- Certificación, designación: CE

Material, color

- carcasa de luminarias: aluminio, blanco puro mate (RAL 9010)
- Especificación de color: blanco puro mate (RAL 9010)
- tapa frontal: zinc colado, blanco puro (RAL 9010)
- Especificación de color: blanco puro (RAL 9010)

Montaje

- Tipo y lugar de montaje: empotrado, en el techo
- Disposición: disposición individual

Conexión eléctrica

- Conexión: borne, 3+2 polos, máx. 2,5mm²
- Tensión nominal: 230V, 220..240V, 50/60Hz, CA

Dimensiones, peso

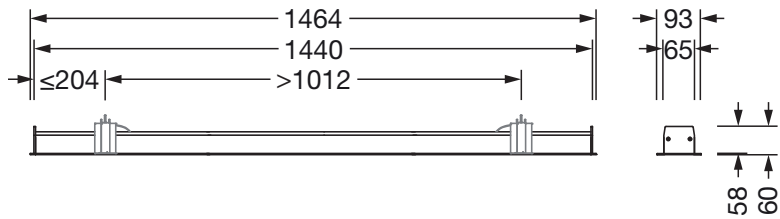
- Longitud: 1462mm
- Ancho: 93mm
- Altura: 60mm
- Peso: 3,5kg

Vida útil

- Vida útil nominal: 50000h (L85/B50) a temp. amb. = 25°C

Referencia: 5MX11BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305249

Dimensiones:



Es obligatorio que se sigan las instrucciones de montaje al planificar e instalar la instalación eléctrica (se encuentran en www.siteco.com)

Tolerancias relativas a datos térmicos, eléctricos y fotométricos según IEC 62722

Emitido 16.02.2024 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

Referencia: 5MX11BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305249

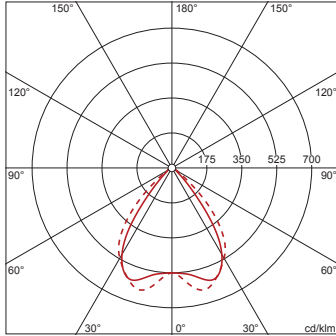
Fechas de planificación:

5MX11BD1W4A: 1x LED

4058352305249

5MX11BD1W4A

LED 4000 K | CRI \geq 80 ϕ_N 4950 lm



ϕ_d 100% ϕ_r 0%

Luminancias (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	1073	1278
L ₇₀	1727	2144
L ₆₅	1968	2820

UGR 17,3 19

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H