

Referencia: 51MX6NDU44W | **GTIN (EAN):** 4058352881101

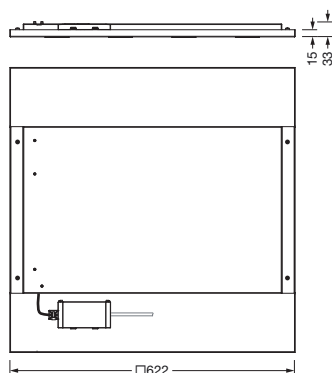
Descripción del producto:



Silica® 21 Square, luminaria de oficina, control de luz directo con lente, de PMMA, eliminación de brillo directo con reflector, de PC, blanco, BAP65($L \leq 3000 \text{cd/m}^2$), emisión de luz: directo haz, característica de iluminación directa: simétrico, tipo de montaje: montaje empotrado, LED, flujo luminoso nominal: 4.600lm, eficacia lumínica: 170lm/W, color de luz: 840, temperatura de color: 4000K, balasto: DALI 2, con borne, 5 polos, conexión de alimentación: 220..240V, CA, 50/60Hz, potencia nominal: 27W, carcasa de luminarias, de aluminio, blanco tráfico (RAL 9016), módulo: M625, longitud: 622mm, ancho: 622mm, altura: 32mm, tipo de protección (total): IP20, clase de protección (total): SK I (protección por puesta a tierra), marca de verificación: CE, ENEC, VDE, temperatura ambiente de funcionamiento admisible: 0..+35°C, norma: EN 50419, unidad de embalaje: 1 unidad



Lámparas:	LED
Peso (kg):	4,8
GTIN (EAN):	4058352881101



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 09.04.2025 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

Referencia: 51MX6NDU44W | **GTIN (EAN):** 4058352881101

Descripción técnica detallada:



Datos característicos

- Tipo de producto: luminaria de oficina
- Nombre del producto: Silica® 21 Square
- Referencia: 51MX6NDU44W

Luminotecnia | lámparas | balasto

Componente 1

Luminotecnia:

- Control de iluminación: lente de PMMA
- Antideslumbramiento: reflector de PC, blanco
- 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: 4600lm
- Eficacia lumínica: 170lm/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: 27W

Dispositivo operativo:

- 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, ENEC, VDE

Material, color

- carcasa de luminarias: aluminio, blanco tráfico (RAL 9016)
- Especificación de color: blanco tráfico (RAL 9016)

Montaje

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

Conexión eléctrica

- Conexión: borne, 5 polos
- Tensión nominal: 220...240V, 50/60Hz, CA

Dimensiones, peso

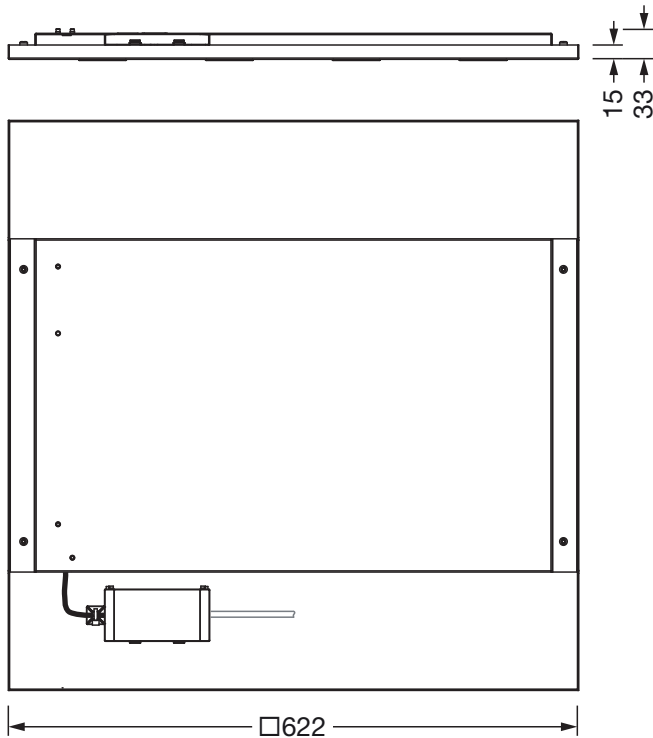
- Longitud: 622mm
- Ancho: 622mm
- Altura: 32mm
- Peso: 4,8kg

Vida útil

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

Referencia: 51MX6NDU44W | **GTIN (EAN):** 4058352881101

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 09.04.2025 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -