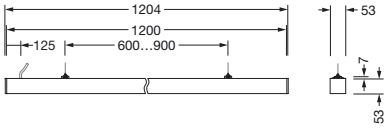
Referencia: 51MX31DA47BB | **GTIN (EAN):** 4058352884607

Descripción del producto:

Silica® 21, luminaria de oficina, control de luz directo con reflector Darklight, de PMMA, negro, BAP65(L≤ 3000cd/m²), emisión de luz: directo/indirecto haz, característica de iluminación directa: simétrico, tipo de montaje: montaje suspendido, LED, flujo luminoso nominal: 7.290lm, eficacia lumínica: 166lm/W, color de luz: 840, temperatura de color: 4000K, balasto: DALI 2, con borne, 3+2 polos, máx. 2,5mm², conexión de alimentación: 220..240V, CA, 50/60Hz, potencia nominal: 43,8W, carcasa de luminarias, de aluminio, negro intenso (RAL 9005), longitud: 1.204mm, ancho: 53mm, altura: 53mm, 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):	3,0
GTIN (EAN):	4058352884607



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 06.06.2025 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Alemania • Tel +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • Email info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

Referencia: 51MX31DA47BB | **GTIN (EAN):** 4058352884607

Descripción técnica detallada:

Datos característicos
- Tipo de producto: luminaria de oficina
- Nombre del producto: Silica® 21
- Referencia: 51MX31DA47BB

Luminotecnia | lámparas | balasto

Componente 1

Luminotecnia:
- Control de iluminación: reflector Darklight de PMMA, negro
- Ángulo de haz: haz estrecho
- Simetría: simétrico
- Emisión de luz: haz directo/indirecto, 59:41
- 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: 7290lm
- Eficacia lumínica: 166lm/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: 43,8W

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

Material, color
- carcasa de luminarias: aluminio, negro intenso (RAL 9005)
- Especificación de color: negro intenso (RAL 9005)

Montaje
- Tipo y lugar de montaje: montaje suspendido
- Disposición: disposición individual

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

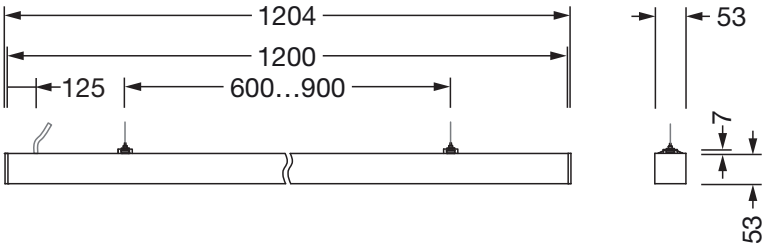
Dimensiones, peso
- Longitud: 1204mm
- Ancho: 53mm
- Altura: 53mm
- Peso: 3,0kg

Vida útil
- Vida útil nominal: 70000h (L80/B50) a temp. amb. = 25°C, 50000h (L85/B50) a temp. amb. = 25°C

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Alemania • Tel +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • Email info@siteco.de • Internet www.siteco.com

Referencia: 51MX31DA47BB | **GTIN (EAN):** 4058352884607

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 06.06.2025 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Alemania • Tel +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • Email info@siteco.de • Internet www.siteco.com