siteco

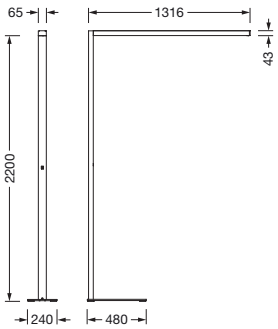
Referencia: 5MX51BS3WZK00002XX | **GTIN (EAN):** 4058352370117

Descripción del producto:

Silica® 11 Floor, luminaria de pie, de PMMA, cubierta luminotécnica directa: cierre, de PMMA, emisión de luz: indirecto/directo haz, característica de iluminación directa: simétrico, tipo de montaje: sin montar, LED, flujo luminoso nominal: 12.460lm, eficacia lumínica: 157lm/W, color de luz: 840, temperatura de color: 4000K, balasto: DALI, control según luz diurna, conexión de alimentación: 230V, CA, 50Hz, cable de conexión premontado, longitud de cable: 3m, potencia nominal: 79W, proyector de luz, rectangular, redondeado, de aluminio, lacado, blanco tráfico (RAL 9016), tubo de pie, angular, de aluminio, lacado, blanco tráfico (RAL 9016), pie, de acero, lacado, blanco tráfico (RAL 9016), longitud: 1.316mm, ancho: 65mm, 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):	18,6
GTIN (EAN):	4058352370117



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 -

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: 5MX51BS3WZK00002XX | **GTIN (EAN):** 4058352370117

Descripción técnica detallada:

Datos característicos
- Tipo de producto: luminaria de pie
- Nombre del producto: Silica® 11 Floor
- Referencia: 5MX51BS3WZK00002XX

Luminotecnia | lámparas | balasto

Componente 1

Luminotecnia:
- Cubierta: cierre
- Ángulo de haz: 40°
- Simetría: simétrico
- Emisión de luz: haz directo/indirecto
- 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: 12460lm
- Eficacia lumínica: 157lm/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: 79W
- Adicional: con luz de entorno y sensor de presencia

Dispositivo operativo:
- Control: DALI
- Tipo de conmutación: control según luz diurna

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
- proyector de luz: aluminio, lacado, blanco tráfico (RAL 9016), rectangular, redondeado
- Número: 1 piezas
- Especificación de color: blanco tráfico (RAL 9016)
- tubo de pie: aluminio, lacado, blanco tráfico (RAL 9016), angular
- Número: 1 piezas
- Especificación de color: blanco tráfico (RAL 9016)
- pie: acero, lacado, blanco tráfico (RAL 9016)
- Especificación de color: blanco tráfico (RAL 9016)
- Cubierta: cierre de PMMA

Montaje
- Tipo y lugar de montaje: sin montar

Conexión eléctrica
- Tensión nominal: 230V, 50Hz, CA
- Cable de conexión: premontado, L= 3m

Dimensiones, peso
- Peso: 18,6kg

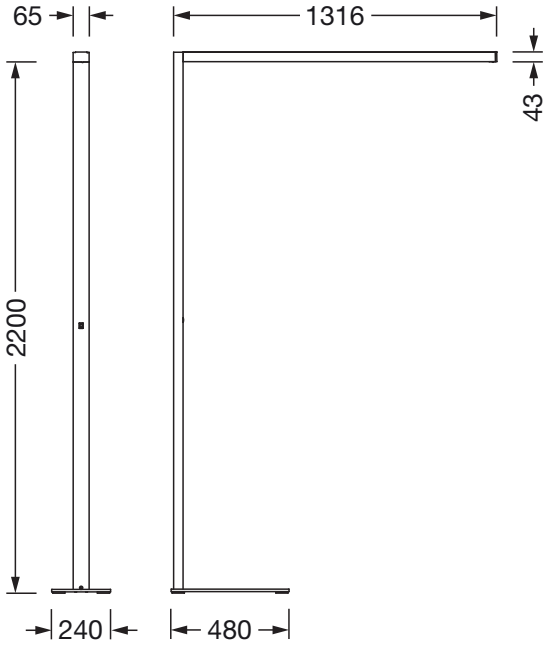
Vida útil
- Vida útil nominal: 50000h (L85/B50) a temp. amb. = 25°C

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 -

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: 5MX51BS3WZK00002XX | **GTIN (EAN):** 4058352370117

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 -

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

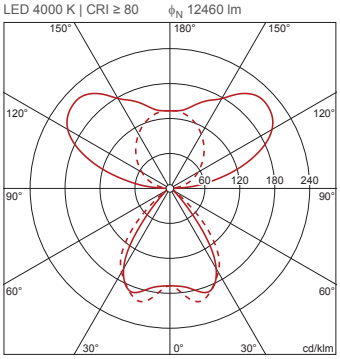
siteco

Referencia: 5MX51BS3WZK00002XX | **GTIN (EAN):** 4058352370117

Fechas de planificación:

5MX51BS3WZK00002XX: 1x LED; factory setting: direct and indirect light

4058352370117
5MX51BS3WZK00002XX
LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 12460 lm



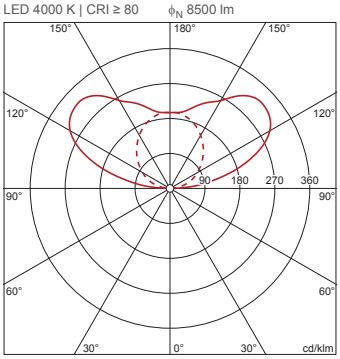
$\phi_{\downarrow}$ 32% $\phi_{\uparrow}$ 68%

Luminancias (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	1070	1275
L_{70}	1722	2138
L_{65}	1963	2813

5MX51BS3WZK00002XX: 1x LED; individual setting: only indirect light

4058352370117
5MX51BS3WZK00002XX
LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 8500 lm



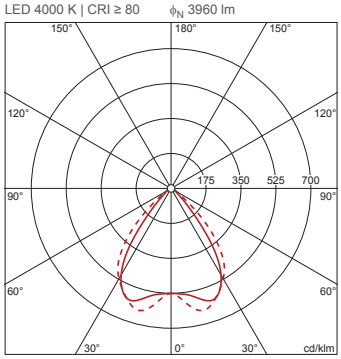
$\phi_{\downarrow}$ 0% $\phi_{\uparrow}$ 100%

Luminancias (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	0	0
L_{70}	0	0
L_{65}	0	0

5MX51BS3WZK00002XX: 1x LED; individual setting: only direct light

4058352370117
5MX51BS3WZK00002XX
LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 3960 lm



$\phi_{\downarrow}$ 100% $\phi_{\uparrow}$ 0%

Luminancias (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	1070	1275
L_{70}	1722	2138
L_{65}	1963	2813

UGR	17,3	19

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

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 -

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