

Oznaka za naročilo: 5MX11BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305249

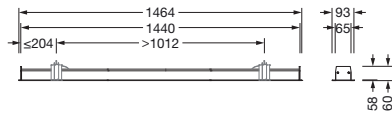
## Opis izdelka:



Silica®, pisarniška svetilka, material: aluminij, izstop svetlobe: direktno sevajoče, primarna svetlobna karakteristika: simetrično, način montaže: vgradnja, LED, nazivni svetlobni tok: 4.950lm, svetlobni izkoristek: 169lm/W, barva svetlobe: 840, barvna temperatura: 4000K, predstikalna naprava: EVG-DALI, v kompletu: priključna sponka, 3+2-polna, maks. 2,5mm<sup>2</sup>, prikllop na omrežje: 230V, AC, 50/60Hz, nazivna moč: 29W, ohišje svetilke, material: aluminij, v beli barvi mat (RAL 9010), dolžina: 1.462mm, širina: 93mm, višina: 60mm, čelna stranica, material: cink tlačno ulito, v beli barvi (RAL 9010), zaščitna stopnja (celota): IP20, zaščitni razred (celota): zaščitni razred I (RI - zaščitna ozemljitev), certifikacijski znak: CE, dopustna delovna temperatura okolice: 0..+35°C, standard: EN 50419, enota pakiranja: 1 kos

IP 20  

Sijalke:	LED
Masa (kg):	3,5
GTIN (EAN):	4058352305249



Oznaka za naročilo: 5MX11BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305249

## Podroben tehnični opis:



### Osnovni podatki

- Vrsta izdelka: pisarniška svetilka
- Ime izdelka: Silica®
- Oznaka za naročilo: 5MX11BD1W4A

### Svetlobna tehnika | Sijalke | Predstikalna naprava

#### Komponenta 1

#### Svetlobna tehnika:

- Kot sevanja: široka porazdelitev
- Simetrija: simetrično
- Izstop svetlobe: direktna porazdelitev
- UGR za smer pogleda z vzdolžno osjo svetilke:  $\leq 19$
- UGR za smer pogleda z bočno osjo svetilke:  $\leq 19$

#### Sijalke:

- Sijalke: v kompletu: LED
- Nazivni svetlobni tok: 4950lm
- Svetlobni izkoristek: 169lm/W
- Barvna temperatura: 4000K
- Indeks barvnega videza: CRI > 80
- Barva svetlobe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 3$  SDCM (začetno)
- Nazivna moč: 29W

#### Obratovalna naprava:

- Predstikalna naprava: EVG-DALI
- Nadzor: DALI 2

#### Potrdila, standardi

- Zaščitna stopnja: IP20
- Zaščitni razred: zaščitni razred I (RI - zaščitna ozemljitev)
- Temperaturno območje (delovanje): 0..+35°C
- Standard: EN 50419
- Certifikacijski znak, etiketiranje: CE

#### Material, Barva

- ohišje svetilke: aluminij, v beli barvi mat (RAL 9010)
- Specifikacija barve: v beli barvi mat (RAL 9010)
- čelna stranica: cink tlačno ulito, v beli barvi (RAL 9010)
- Specifikacija barve: v beli barvi (RAL 9010)

### Montaža

- Način montaže, mesto montaže: vgradnja, v stropu
- Namestitev: posamična montaža

### Električni priklop

- Priklop: priključna sponka, 3+2-polna, maks. 2,5mm<sup>2</sup>
- Nazivna napetost: 230V, 220..240V, 50/60Hz, AC

### Mere, Masa

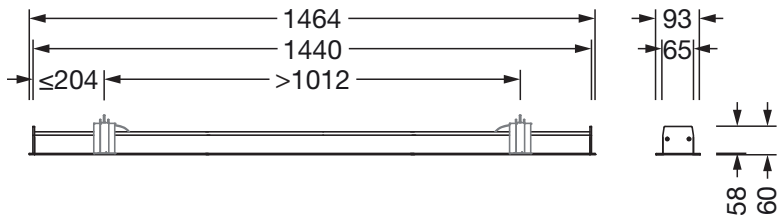
- Dolžina: 1462mm
- Širina: 93mm
- Višina: 60mm
- Masa: 3,5kg

### Servisna življenjska doba

- Nazivna servisna življenjska doba: 50000h (L85/B50) pri AT = 25°C

Oznaka za naročilo: 5MX11BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305249

**Mere:**



Obvezno je treba upoštevati navodila za montažo pri načrtovanju in namestitvi električne napeljave (najdete na [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Tolerance v zvezi s toplotnimi, električnimi in fotometričnimi podatki v skladu z IEC 62722

Izdaja 16.02.2024 - Pridržujemo si pravico napak ali sprememb - prepričajte se, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -

Oznaka za naročilo: 5MX11BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305249

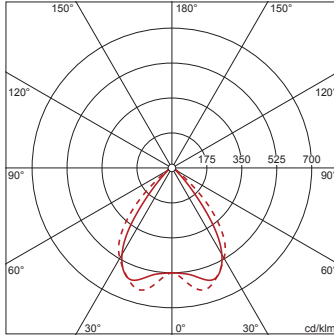
## Podatki za projektiranje:

### 5MX11BD1W4A: 1x LED

4058352305249

5MX11BD1W4A

LED 4000 K | CRI  $\geq$  80  $\phi_N$  4950 lm



$\phi_d$  100%  $\phi_r$  0%

Svetlosti (cd/m<sup>2</sup>)

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

UGR 17,3 19

X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

Obvezno je treba upoštevati navodila za montažo pri načrtovanju in namestitvi električne napeljave (najdete na [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Tolerance v zvezi s toplotnimi, električnimi in fotometričnimi podatki v skladu z IEC 62722

Izdaja 16.02.2024 - Pridržujemo si pravico napak ali sprememb - prepričajte se, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -