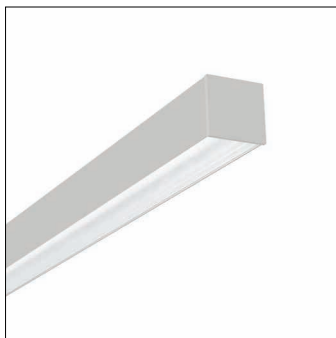


**Oznaka za naročilo:** 5MX31BD1W4A | **GTIN (EAN):** 4058352305447

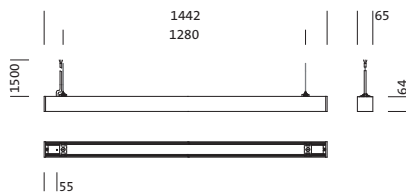
**Opis izdelka:** Silica,7070lm840,DA2,wh,L1442,SP



Silica®, pisarniška svetilka, material: aluminij, izstop svetlobe: direktno/indirektno sevajoče, primarna svetlobna karakteristika: simetrično, način montaže: viseča montaža, LED, nazivni svetlobni tok: 7.070lm, svetlobni izkoristek: 155lm/W, barva svetlobe: 840, barvna temperatura: 4000K, predstikalna naprava: EVG-DALI, v kompletu: priključna sponka, 3+2-polna, maks. 2,5mm<sup>2</sup>, priklop na omrežje: 230V, AC, 50/60Hz, priključni vod vključno, dolžina kabla: 1,5m, nazivna moč: 46W, ohišje svetilke, material: aluminij, bele barve (RAL 9016), dolžina: 1.442mm, širina: 65mm, višina: 64mm, 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

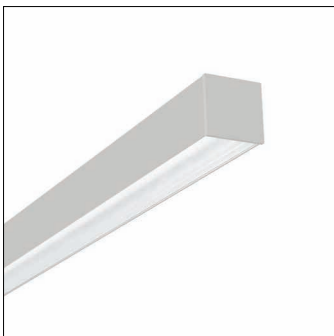
IP 20  

Sijalke: LED  
 Masa (kg): 4,0  
 GTIN (EAN): 4058352305447



Oznaka za naročilo: 5MX31BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305447

Podroben tehnični opis: Silica,7070lm840,DA2,wh,L1442,SP



#### Osnovni podatki

- Vrsta izdelka: pisarniška svetilka
- Ime izdelka: Silica®
- Oznaka za naročilo: 5MX31BD1W4A

#### Svetlobna tehnika | Sijalke | Predstikalna naprava

#### Komponenta 1

##### Svetlobna tehnika:

- Kot sevanja: široka porazdelitev
- Simetrija: simetrična porazdelitev
- Izstop svetlobe: direktno/indirektna 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: 7070lm
- Svetlobni izkoristek: 155lm/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: 46W

##### 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, bele barve (RAL 9016)
- Specifikacija barve: bele barve (RAL 9016)

#### Montaža

- Način montaže, mesto montaže: viseča montaža
- 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
- Priključni vod: vključno, L= 1.5m

#### Mere, Masa

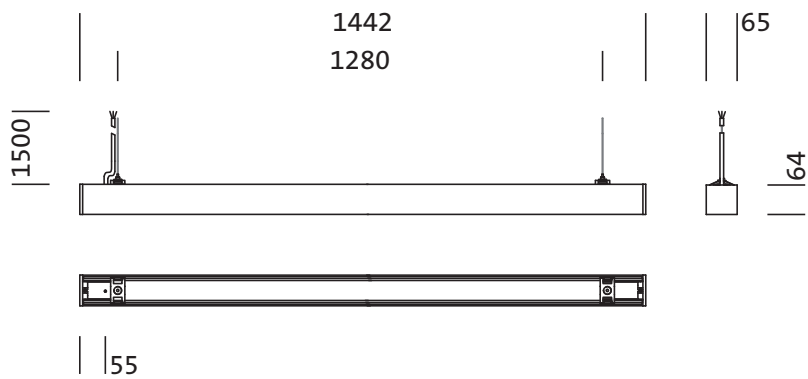
- Dolžina: 1442mm
- Širina: 65mm
- Višina: 64mm
- Masa: 4,0kg

#### Servisna življenjska doba

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

Oznaka za naročilo: 5MX31BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305447

Mere: Silica,7070lm840,DA2,wh,L1442,SP



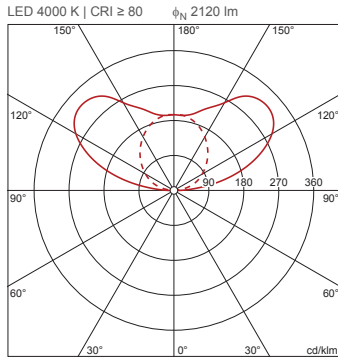
Oznaka za naročilo: 5MX31BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305447

Podatki za projektiranje: Silica,7070Im840,DA2,wh,L1442,SP

**5MX31BD1W4A: 1x LED;  
individual setting: only  
indirect light**

4058352305447  
5MX31BD1W4A

LED 4000 K | CRI ≥ 80



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

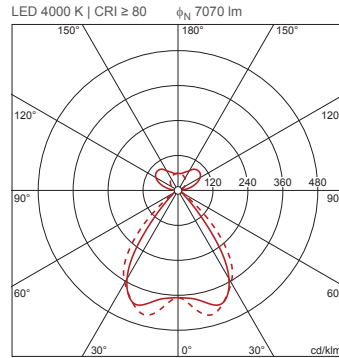
Svetlosti (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	0	0
L <sub>70</sub>	0	0
L <sub>65</sub>	0	0

**5MX31BD1W4A: 1x LED;  
factory setting: direct and  
indirect light**

4058352305447  
5MX31BD1W4A

LED 4000 K | CRI ≥ 80



$\phi_{\downarrow}$  70%  $\phi_{\uparrow}$  30%

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

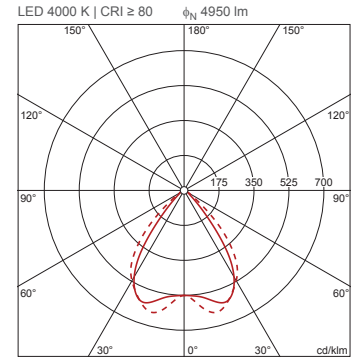
	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	1073	1278
L <sub>70</sub>	1727	2144
L <sub>65</sub>	1968	2820

UGR 15 16,7  
X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

**5MX31BD1W4A: 1x LED;  
individual setting: only direct  
light**

4058352305447  
5MX31BD1W4A

LED 4000 K | CRI ≥ 80



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