

Oznaka za naročilo: 51HLASD14FGA | GTIN (EAN): 4058352367407

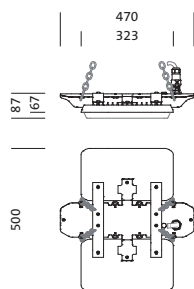
## Opis izdelka:



Highbay 11, svetilka za dvorane LED, primarno usmerjanje svetlobe leča, material: PMMA, izstop svetlobe: direktno sevajoče, primarna svetlobna karakteristika: simetrično, način montaže: viseča montaža, uporaba: 1x 2x LED, nazivni svetlobni tok: 14.400lm, svetlobni izkoristek: 177lm/W, barva svetlobe: 840, barvna temperatura: 4000K, predstikalna naprava: EVG-DALI, v kompletu: priključna sponka, 5-polna, maks. 2,5mm<sup>2</sup>, priklop na omrežje: 230..240V, AC, 50/60Hz, nazivna moč: 81W, LED enota, material: aluminij tlačno ulito, brez premaza, perla razstreljena, v srebrni barvi, dolžina: 470mm, širina: 500mm, višina: 65mm, ohišje, material: aluminij tlačno ulito, neobdelano, perla razstreljena, v srebrni barvi, zaščitna stopnja (celota): IP20, zaščitni razred (celota): zaščitni razred I (RI - zaščitna ozemljitev), certifikacijski znak: CE, ENEC, VDE, UKCA, zaščitni znak: D, odpornost proti udarcem žoge: odporna proti udarcem po DIN VDE 0710 del 13 (z verižnim vzmetenjem), dopustna delovna temperatura okolice: -35..+55°C, izpolnjuje zahteve IFS (International Featured Standards) glede varnosti in kakovosti v prehrabeni industriji, pri stropni površinski montaži se največja dovoljena temperatura okolice zmanjša za 5°C, enota pakiranja: 1 kos



Sijalke: 1x 2x LED  
 Masa (kg): 4,3  
 GTIN (EAN): 4058352367407



Oznaka za naročilo: 51HLASD14FGA | GTIN (EAN): 4058352367407

## Podroben tehnični opis:



### Osnovni podatki

- Vrsta izdelka: svetilka za dvorane LED
- Ime izdelka: Highbay 11
- Oznaka za naročilo: 51HLASD14FGA

### Svetlobna tehnika | Sijalke | Predstikalna naprava

#### Komponenta 1

#### Svetlobna tehnika:

- Usmerjanje svetlobe: leča material: PMMA
- Kot sevanja: široka porazdelitev
- Simetrija: simetrično
- Izstop svetlobe: direktna porazdelitev
- UGR za smer pogleda z vzdolžno osjo svetilke:  $\leq 22$
- UGR za smer pogleda z bočno osjo svetilke:  $\leq 22$

#### Sijalke:

- Sijalke: v kompletu: 1x 2x LED
- Nazivni svetlobni tok: 14400lm
- Svetlobni izkoristek: 177lm/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: 81W

#### Obratovalna naprava:

- Predstikalna naprava: EVG-DALI
- Nadzor: DALI

#### Potrdila, standardi

- Zaščitna stopnja: IP20
- Zaščitni razred: zaščitni razred I (RI - zaščitna ozemljitev)
- Zaščitni znak: D
- Temperaturno območje (delovanje): -35..+55°C
- Dodatek: izpolnjuje zahteve IFS (International Featured Standards) glede varnosti in kakovosti v prehrambeni industriji, pri stropni površinski montaži se največja dovoljena temperatura okolice zmanjša za 5°C
- Certifikacijski znak, etiketiranje: CE, ENEC, VDE, UKCA

### Material, Barva

- LED enota: aluminij tlačno ulito, brez premaza, perla razstreljena, v srebrni barvi
- Število: 2 kos
- Specifikacija barve: v srebrni barvi
- ohišje: aluminij tlačno ulito, neobdelano, perla razstreljena, v srebrni barvi
- Število: 1 kos
- Specifikacija barve: v srebrni barvi

### Montaža

- Način montaže, mesto montaže: viseča montaža, na verigi
- Montažna višina: 6..20m
- Namestitvev: posamična montaža
- Dodatek: primerno le za uporabo v notranjih prostorih, potrebni dodatki za pritrditev, naročite posebej

### Električni priklop

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

### Mere, Masa

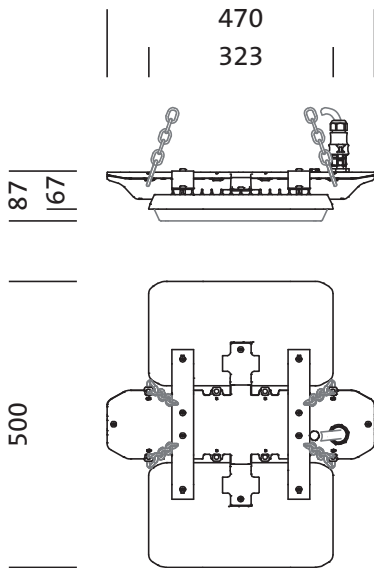
- Dolžina: 470mm
- Širina: 500mm
- Višina: 65mm
- Masa: 4,3kg

### Servisna življenjska doba

- Nazivna servisna življenjska doba: 100000h (L85/B50) pri AT = 25°C, 70000h (L85/B50) pri AT = 55°C

Oznaka za naročilo: 51HLASD14FGA | GTIN (EAN): 4058352367407

**Mere:**



Oznaka za naročilo: 51HLASD14FGA | GTIN (EAN): 4058352367407

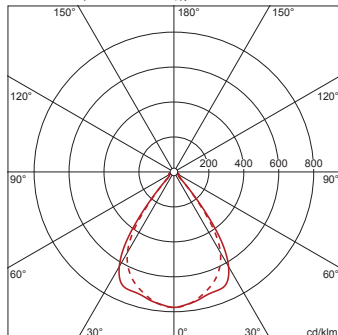
## Podatki za projektiranje:

### 51HLASD14FGA: 1x LED

4058352367407

51HLASD14FGA

LED 4000 K | CRI  $\geq$  80  $\phi_{\Sigma}$  14400 lm



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

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

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	3023	5090
L <sub>70</sub>	11375	12320
L <sub>65</sub>	11719	11191

UGR 21 20,9

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 -