

**Oznaka za naročilo:** 51TS167N48XF | **GTIN (EAN):** 4058352210338

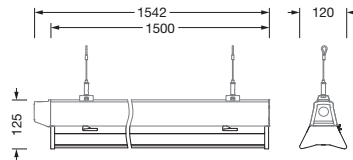
**Opis izdelka:** Lic11Pe,wd,8210lm840,0/1,IP50,L1500,wh



Licross® 11 Performance MO, svetlobni vložek, material: pocinkana jeklena pločevina, tračno lakirano, v beli barvi, dolžina: 1.500mm, širina: 120mm, višina: 123mm, LED nazivni svetlobni tok: 8.210lm, barva svetlobe: 840, predstikalna naprava: VKLOP/IZKLOP, predstikalna naprava: EVG, v kompletu: konektorski vtič, 3-pol., z izbiro faze priklopa, priklop na omrežje: 220..240V, AC, 50/60Hz, ožičenje brez halogena, primarno usmerjanje svetlobe leča, material: umetna masa, primarni svetlobnotehnični pokrov: pokrov, material: PMMA, izstop svetlobe: direktno/indirektno sevajoče, primarna svetlobna karakteristika: simetrično, zaščitna stopnja (celota): IP50, zaščitni razred (celota): zaščitni razred I (RI - zaščitna ozemljitev), certifikacijski znak: CE, ENEC, VDE, UKCA, zaščitni znak: D pri uporabi v okolju z neprevodno izpostavljenostjo prahu z ustreznimi dodatki, odpornost na udarce: IK06, dopustna okoliška temperatura za notranje prostore: -35..+45°C, pri stropni površinski montaži se največja dovoljena temperatura okolice zmanjša za 5°C, izpolnjuje zahteve IFS (International Featured Standards) glede varnosti in kakovosti v prehrabeni industriji, skladnost LABS testirana v skladu z VDMA 24364:2018-05, enota pakiranja: 1 kos



Sijalke: LED  
 Masa (kg): 3,5  
 GTIN (EAN): 4058352210338



Oznaka za naročilo: 51TS167N48XF | GTIN (EAN): 4058352210338

Podroben tehnični opis: Lic11Pe,wd,8210lm840,0/1,IP50,L1500,wh



#### Osnovni podatki

- Vrsta izdelka: svetlobni vložek
- Ime izdelka: Licross® 11 Performance MO
- Oznaka za naročilo: 51TS167N48XF

#### Svetlobna tehnika | Sijalke | Predstikalna naprava

##### Komponenta 1

#### Svetlobna tehnika:

- Usmerjanje svetlobe: leča material: umetna masa
- Pokrov: pokrov
- Kot sevanja: široka porazdelitev
- Simetrija: simetrično
- Izstop svetlobe: direktno/indirektna porazdelitev, 80:20
- UGR za smer pogleda z vzdolžno osjo svetilke:  $\leq 19$
- UGR za smer pogleda z bočno osjo svetilke:  $\leq 22$

#### Sijalke:

- Sijalke: v kompletu: LED
- Nazivni svetlobni tok: 8210lm
- Svetlobni izkoristek: 173lm/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: 48W
- Dodatek: ožičenje brez halogena

#### Obratovalna naprava:

- Predstikalna naprava: EVG
- Nadzor: VKLOP/IZKLOP

#### Potrdila, standardi

- Zaščitna stopnja: IP50
- Zaščitni razred: zaščitni razred I (RI - zaščitna ozemljitev)
- Odpornost na udarce: IK06
- Zaščitni znak: D pri uporabi v okolju z neprevodno izpostavljenostjo prahu z ustreznimi dodatki
- Temperaturno območje (delovanje): -35..+45°C
- Dodatek: 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, skladnost LABS testirana v skladu z VDMA 24364:2018-05
- Certifikacijski znak, etiketiranje: CE, ENEC, VDE, UKCA

#### Material, Barva

- Licross® LED vložek: pocinkana jeklena pločevina, tračno lakirano, v beli barvi
- Specifikacija barve: v beli barvi
- Pokrov: pokrov material: PMMA

#### Montaža

- Način montaže, mesto montaže: montaža z vtičkom, v tračni nosilcu Licross®
- Namestitev: posamična razporeditev ali razporeditev v nize

#### Električni priklop

- Priklop: konektorski vtič, 3-pol., z izbiro faze priklopa
- Nazivna napetost: 220..240V, 50/60Hz, AC

#### Mere, Masa

- Dolžina: 1500mm
- Širina: 120mm
- Višina: 123mm
- Masa: 3,5kg

#### Servisna življenjska doba

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

Oznaka za naročilo: 51TS167N48XF | GTIN (EAN): 4058352210338

Mere: Lic11Pe,wd,8210lm840,0/1,IP50,L1500,wh



Oznaka za naročilo: 51TS167N48XF | GTIN (EAN): 4058352210338

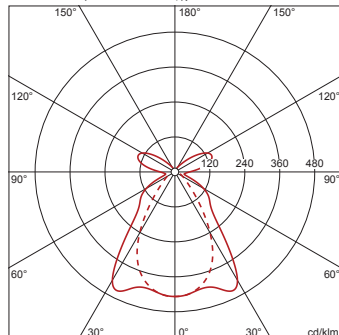
Podatki za projektiranje: Lic11Pe,wd,8210lm840,0/1,IP50,L1500,wh

## 51TS167N48XF: 1x LED

4058352210338

51TS167N48XF

LED 4000 K | CRI  $\geq$  80  $\phi_{\text{N}}$  8210 lm



$\phi_{\text{d}}$  79%  $\phi_{\text{t}}$  21%

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

|                 | C 0/180 | C 90/270 |
|-----------------|---------|----------|
| L <sub>80</sub> | 3376    | 2085     |
| L <sub>70</sub> | 3615    | 2572     |
| L <sub>65</sub> | 5446    | 2743     |

UGR 20,1 16,2

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