

Oznaka za naročilo: 51HN11DA4MLA02 | GTIN (EAN): 4069025373939

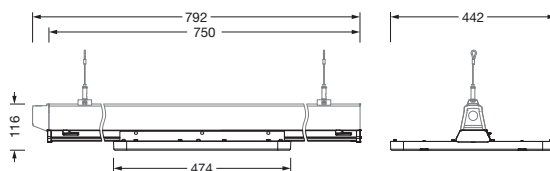
Opis izdelka:



svetilka za visoke hale Highbay 11 za tračnico Licross midi; direktno simetrično ozka porazdelitev, usmerjanje svetlobe: leča material: PMMA; UGR ≤ 22 (X = 4H | Y = 8H | S = 0,25H | stopnje refleksije 70/50/20); upravljanje razsvetljave: 28.000lm; barva svetlobe: 840, barvna temperatura: 4000K, MacAdam ≤ 2 SDCM (začetno), barvni videz: CRI > 80; svetlobni izkoristek: 190,3lm/W; nazivna servisna življenjska doba: 100.000h (L95) pri AT= 25°C; nadzor: Bluetooth Mesh; uporaba: brezžično omrežje: svetilka Node za postavitve lokalne rešitve krmiljenja brez aplikacijskega krmilnika višje ravni, inteligenca v celoti v svetilki; ni potrebna nobena krmilna linija, kot je DALI, med večsenzorskimi svetilkami Node in Nodes, možna je brezžična integracija drugih svetilk Node in večsenzorskih svetilk Node v omrežje; število svetilk Node v projektu se lahko po potrebi razširi, velikosti omrežja > 300 Node je mogoče realizirati; na zahtevo se lahko prek različnih prehodov poveže tudi z razsvetljavo ali avtomatizacijo zgradbe; integriran DALI2 EVG zagotavlja podatke o svetilkah (v skladu z IEC62386, del 251), podatke o energiji (del 252) ter podatke o spremljanju in analizi (del 253) sistemom višje ravni za nadaljnjo obdelavo; priklop svetilk: konektorski vtič, 5-pol., z izbiro faze priklopapriklop na omrežje: 230..240V, AC 50/60Hz; priključna moč: 147,1W; zaščitna stopnja (celota): IP64; zaščitni razred (celota): zaščitni razred I (RI - zaščitna ozemljitev); zaščitni znak: D; odpornost na udarce: IK06; certifikacijski znak: CE, UKCA; notranje ožičenje brez halogenov; svetilka skladnost LABS testirana v skladu z VDMA 24364:2018-05; Primerno za uporabo v živilski industriji v skladu s specifikacijami IFS-Food, HACCP in/ali BRC; okvir ohišja material: visoko zmogljiva plastika PA6, bele barve mat (RAL 9016); pokrov material: PMMA; pritrditev na tračni nosilce material: jeklo, pocinkano, v beli barvi; slepi pokrov material: PC/ABS, bele barve (RAL 9016); dimenzije (DxŠxV): 750 x 442 x 72mm; dopustna delovna temperatura okolice: -20..+35°C (pri stropni površinski montaži se največja dovoljena temperatura okolice zmanjša za 5°C); enota pakiranja: 1 kos



Sijalke: LED
 Masa (kg): 3,5
 GTIN (EAN): 4069025373939



Oznaka za naročilo: 51HN11DA4MLA02 | GTIN (EAN): 4069025373939

Podroben tehnični opis:



Osnovni podatki

- Sistemsko družina: SITECO Connect 11H Wireless
- Vrsta izdelka: svetilka za visoke hale
- Ime izdelka: Highbay 11 za tračnico Licross midi
- Oznaka za naročilo: 51HN11DA4MLA02

Svetlobna tehnika | Sijalke | Predstikalna naprava

Komponenta 1

Svetlobna tehnika:

- Usmerjanje svetlobe: leča material: PMMA
- Pokrov: pokrov
- Kot sevanja: ozka porazdelitev
- Simetrija: simetrično
- Izstop svetlobe: direktna porazdelitev
- UGR za smer pogleda z vzdolžno osjo svetilke: ≤ 22
- UGR za smer pogleda z bočno osjo svetilke: ≤ 22

Sijalke:

- Sijalke: v kompletu: LED
- Nazivni svetlobni tok: 28000lm
- Svetlobni izkoristek: 190lm/W
- Barvna temperatura: 4000K
- Indeks barvnega videza: CRI > 80
- Barva svetlobe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 2 SDCM (začetno)
- Nazivna moč: 147,1W
- Dodatek: notranje ožičenje brez halogenov

Obratovalna naprava:

- Nadzor: Bluetooth Mesh, možnost regulacije

Potrdila, standardi

- Zaščitna stopnja: IP64
- Zaščitni razred: zaščitni razred I (RI - zaščitna ozemljitev)
- Odpornost na udarce: IK06
- Zaščitni znak: D
- Temperaturno območje (delovanje): -20...+35°C
- Dodatek: skladnost LABS testirana v skladu z VDMA 24364:2018-05, Primerno za uporabo v živilski industriji v skladu s specifikacijami IFS-Food, HACCP in/ali BRC
- Certifikacijski znak, etiketiranje: CE, UKCA

Material, Barva

- okvir ohišja: visoko zmogljiva plastika PA6, bele barve mat (RAL 9016)
- pritržitev na tračni nosilce: jeklo, pocinkano, v beli barvi
- slepi pokrov: PC/ABS, bele barve (RAL 9016)
- Pokrov: pokrov material: PMMA

Montaža

- Namestitev: tračna razporeditev

Električni priklop

- Priklop: konektorski vtič, 5-pol., z izbiro faze priklopa
- Nazivna napetost: 230..240V, 50/60Hz, AC

Mere, Masa

- Dolžina: 750mm
- Širina: 442mm
- Višina: 72mm
- Masa: 3,5kg

Servisna življenjska doba

- Nazivna servisna življenjska doba: 100000h (L95) pri AT = 25°C, 100000h (L90) pri AT = ta maks

Izhodi

Bluetooth Node (2,4GHz)

- Posebnost: brezžično omrežje

Oznaka za naročilo: 51HN11DA4MLA02 | GTIN (EAN): 4069025373939

Mere:

