

Oznaka za naročilo: 5XA248D31U08NE | GTIN (EAN): 4058352030219

## Opis izdelka:



DL® 50 iQ mini, svetilka za kandelaber, primarno usmerjanje svetlobe leča, material: PMMA, primarni svetlobnotehnični pokrov: pokrov, material: varnostno kaljeno steklo (ESG), prozoren material, porazdelitev svetilnosti: ST1.0a, izstop svetlobe: direktno sevajoče, primarna svetlobna karakteristika: asimetrično, način montaže: nastavek, nastavek, LED, High Power LED, nazivni svetlobni tok: 17.900lm, svetlobni izkoristek: 163lm/W, barva svetlobe: 730, barvna temperatura: 3000K, upravljanje: optimiziran nadzor konstantnega svetlobnega toka (CLO 2.0), Desk-Remote (brezžično branje brez napetosti in nastavitve funkcij iQ v delavnici s pomočjo aplikacije optimizirane funkcije NFC/RFID), Light-Fading, Smart-Wire, Night-Set, Lumen-Switch, Temp-Guard, Auto-Match, Street-Remote, privzeta logaritimska zatemnitev, priklon na omrežje: 220..240V, AC, 50/60Hz, priključni vod v naprej montirano, dolžina kabla: 10,5m, začetek obratovalne dobe: 110W, konec obratovalne dobe: 116W, redukcija: 50W, ohišje svetilke, material: aluminij tlačno ulito, prašno premazano, v Siteco® kovinsko sivi barvi (DB 702S), nastavljiv nagibni kot: 0°, 5°, 10° (direktni natik) | 0°, -5°, -10°, -15° (pritrditev s strani), prosimo, naročite element po zgornjem ali stranskem vhodu posebej, premer: 500mm, višina: 115mm, za direktnim natikom na kandelaber: za nastavek d x l = 76 x 100 mm; z reduktorjem (dodatna oprema) 60 x 100 mm | za direktnim natikom s strani: za nastavek d x l = 60 x 100 mm; z reduktorjem (dodatna oprema) 42 x 100 mm, Smart Interface spodaj, zaščitna stopnja (celota): IP66, zaščitni razred (celota): zaščitni razred II (Rll - zaščitno izoliranje), certifikacijski znak: CE, ENEC, VDE, odpornost na udarce: IK08, dopustna delovna temperatura okolice za zunanja območja uporabe: -25..+40°C, osvetljevanje cest in trgov skladno s standardi, enota pakiranja: 1 kos



|             |               |
|-------------|---------------|
| Sijalke:    | LED           |
| Masa (kg):  | 9,6           |
| GTIN (EAN): | 4058352030219 |

Oznaka za naročilo: 5XA248D31U08NE | GTIN (EAN): 4058352030219

## Podroben tehnični opis:

### Osnovni podatki

- Vrsta izdelka: svetilka za kandelaber
- Ime izdelka: DL® 50 iQ mini
- Oznaka za naročilo: 5XA248D31U08NE

### Svetlobna tehnika | Sijalke | Predstikalna naprava

#### Komponenta 1

#### Svetlobna tehnika:

- Usmerjanje svetlobe: leča material: PMMA
- Pokrov: pokrov, prozoren material
- Porazdelitev svetilnosti: ST1.0a
- Kot sevanja: široka porazdelitev
- Simetrija: asimetrična porazdelitev
- Izstop svetlobe: direktna porazdelitev

#### Sijalke:

- Sijalke: v kompletu: High Power LED, LED
- Nazivni svetlobni tok: 17900lm
- Svetlobni izkoristek: 163lm/W
- Barvna temperatura: 3000K
- Indeks barvnega videza: CRI > 70
- Barva svetlobe: 730
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (začetno)
- Nazivna moč ob začetku življenjska doba: 110
- Nazivna moč ob koncu življenja: 116
- Nazivna moč pri 50% svetlobnem toku: 50

#### Obratovalna naprava:

- Nadzor: iQ-Street Remote, D4i z zmanjšanjem moči, Smart Interface spodaj
- Oprema: optimiziran nadzor konstantnega svetlobnega toka (CLO 2.0), Desk-Remote (brežžično branje brez napetosti in nastavitev funkcij iQ v delavnici s pomočjo aplikacije optimizirane funkcije NFC/RFID), Light-Fading, Smart-Wire, Night-Set, Lumen-Switch, Temp-Guard, Auto-Match, Street-Remote, privzeta logaritemska zatemnitev

### Potrdila, standardi

- Zaščitna stopnja: IP66
- Zaščitni razred: zaščitni razred II (RII - zaščitno izoliranje)
- Odpornost na udarce: IK08
- Temperaturno območje (delovanje): -25..+40°C
- Dodatek: osvetljevanje cest in trgov skladno s standardi
- Certifikacijski znak, etiketiranje: CE, ENEC, VDE

### Material, Barva

- ohišje svetilke: aluminij tlačno ulito, prašno premazano, v Siteco® kovinsko sivi barvi (DB 702S), nastavljen nagibni kot: 0°, 5°, 10° (direktni natik) | 0°, -5°, -10°, -15° (pritrditev s strani), prosimo, naročite element po zgornjem ali stranskem vhodu posebej
- Specifikacija barve: v Siteco® kovinsko sivi barvi (DB 702S)
- Pokrov: pokrov material: varnostno kaljeno steklo (ESG)

### Montaža

- Način montaže, mesto montaže: nastavek, nastavek, na kandelabru

### Električni priklop

- Nazivna napetost: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Prebojna trdnost: odpornost na prenapetostno napetost: 10kV (skupni način); 6kV (diferencialni način)
- Priključni vod: v naprej montirano, L= 10,5m

### Mere, Masa

- Premer: 500mm
- Višina: 115mm
- Masa: 9,6kg
- Premer nastavka: za direktnim natikom na kandelaber: za nastavek d x l = 76 x 100 mm; z reduktorjem (dodatna oprema) 60 x 100 mm | za direktnim natikom s strani: za nastavek d x l = 60 x 100 mm; z reduktorjem (dodatna oprema) 42 x 100 mm

### Svetlobna emisija

- Svetlobna emisija: 0% pri 0° nagibu

---

Oznaka za naročilo: 5XA248D31U08NE | GTIN (EAN): 4058352030219

**Podroben tehnični opis:**

**Servisna življenjska doba**

- Nazivna servisna življenjska doba:  
100000h (L90/B10) pri AT = 25°C