

Oznaka za naročilo: 5XE2D31Y08HB | GTIN (EAN): 4058352923382

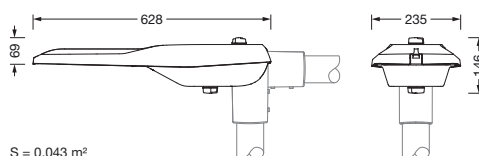
## Opis izdelka:



Streetlight SL 21 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: 9.750lm, svetlobni izkoristek: 137lm/W, barva svetlobe: 730, barvna temperatura: 3000K, predstikalna naprava: iQ-Street Remote, D4i z zmanjšanjem moči, upravljanje: prednastavitev: logaritemska zatemnitvena karakteristika, Street-Remote, Auto-Match, Temp-Guard, Lumen-Switch, Night-Set, Smart-Wire, Light-Fading, Desk-Remote (brežžično branje brez napetosti in nastavitve funkcij iQ v delavnici s pomočjo aplikacije optimizirane funkcije NFC/RFID), optimiziran nadzor konstantnega svetlobnega toka (CLO 2.0), priklop na omrežje: 220..240V, AC, 50/60Hz, začetek obratovalne dobe: 71W, konec obratovalne dobe: 75W, redukcija: 30W, ohišje svetilke, material: aluminij tlačno ulito, prašno premazano, v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S), kategorija jedkosti C5 high po DIN EN ISO 12944, kandelabrsko prirobnica kot pribor, nastavljen nagibni kot: 0°, 5°, 10°, 15°, tesnilo je mogoče zamenjati nedestruktivno, večstopenjski sistem tesnjenja, dolžina: 628mm, širina: 235mm, višina: 110mm, konzola natik na kandelaber s strani: 42mm (pritrditev s strani): 5XC10008XM4, 60/48mm (pritrditev s strani/direktni natik): 5XC10108XM2, 76/60mm (pritrditev s strani/direktni natik): 5XC10108XM1, montažna višina: 4..8m, Smart Interface spodaj in zgoraj, zaščitna stopnja (celota): IP66, zaščitni razred (celota): zaščitni razred II (RII - zaščitno izoliranje), certifikacijski znak: CE, ENEC, ENEC+, VDE, odpornost na udarce: IK10, dopustna delovna temperatura okolice za zunanjo območja uporabe: -40..+50°C, osvetljevanje cest in trgov skladno s standardi, enota pakiranja: 1 kos



Sijalke: LED  
Masa (kg): 5,1  
GTIN (EAN): 4058352923382



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 30.10.2025 - Pridržujemo si pravico napak ali sprememb - priporočamo, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -

Oznaka za naročilo: 5XE2D31Y08HB | GTIN (EAN): 4058352923382

## Podroben tehnični opis:



### Osnovni podatki

- Vrsta izdelka: svetilka za kandelaber
- Ime izdelka: Streetlight SL 21 iQ mini
- Oznaka za naročilo: 5XE2D31Y08HB

### 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: 9750lm
- Svetlobni izkoristek: 137lm/W
- Barvna temperatura: 3000K
- Indeks barvnega videza: CRI > 70
- Barva svetlobe: 730
- Nazivna moč ob začetku življenjska doba: 71
- Nazivna moč ob koncu življenja: 75
- Nazivna moč pri 50% svetlobnem toku: 30

#### Obratovalna naprava:

- Nadzor: iQ-Street Remote, D4i z zmanjšanjem moči, Smart Interface spodaj in zgoraj
- 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, prednastavitev: logaritemska zatemnitvena karakteristika

### Potrdila, standardi

- Zaščitna stopnja: IP66
- Zaščitni razred: zaščitni razred II (RII - zaščitno izoliranje)
- Odpornost na udarce: IK10
- Temperaturno območje (delovanje): -40...+50°C
- Dodatek: osvetljevanje cest in trgov skladno s standardi
- Zaščita pred korozijo: kategorija jedkosti C5 high po DIN EN ISO 12944
- Certifikacijski znak, etiketiranje: CE, ENEC, ENEC+, VDE

### Material, Barva

- ohišje svetilke: aluminij tlačno ulito, prašno premazano, v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S), kandelabrsko prirobnica kot pribor, nastavljen nagibni kot: 0°, 5°, 10°, 15°, tesnilo je mogoče zamenjati nedestruktivno, večstopenjski sistem tesnjenja
- 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 priključek

- Nazivna napetost: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Prebojna trdnost: odpornost na prenapetostno napetost: 10kV (skupni način); 6kV (diferencialni način)

### Mere, Masa

- Dolžina: 628mm
- Širina: 235mm
- Višina: 110mm
- Masa: 5,1kg
- Premer nastavka: konzola natik na kandelaber s strani: 42mm (pritrditev s strani): 5XC10008XM4, 60/48mm (pritrditev s strani/direktni natik): 5XC10108XM2, 76/60mm (pritrditev s strani/direktni natik): 5XC10108XM1

### Svetlobna emisija

- Svetlobna emisija: 0% pri 0° nagibu

Oznaka za naročilo: 5XE2D31Y08HB | GTIN (EAN): 4058352923382

**Podroben tehnični opis:**



**Servisna življenjska doba**

- Nazivna servisna življenjska doba:  
100000h pri AT = 25°C

Oznaka za naročilo: 5XE2D31Y08HB | GTIN (EAN): 4058352923382

**Mere:**



$S = 0.043 \text{ m}^2$