

Oznaka za naročilo: 5XA5235EY14H000022 | GTIN (EAN): 4058352987582

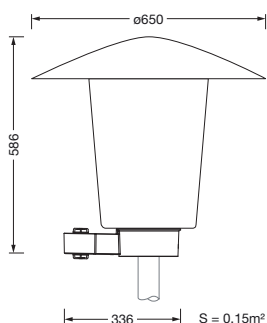
## Opis izdelka:



Mushroom Luminaire iQ, svetilka za kandelaber, modul 540 iQ-SR, primarno usmerjanje svetlobe 3-pasovni fasetni reflektor, material: umetna masa, prevlečena s srebrom, visok sijaj, strukturirano, primarni svetlobnotehnični pokrov: pokrov, material: PMMA, prozoren material, porazdelitev svetilnosti: ST1.2a, izstop svetlobe: direktno sevajoče, primarna svetlobna karakteristika: asimetrično, način montaže: nastavek, LED, High Power LED, nazivni svetlobni tok: 1.550lm, svetlobni izkoristek: 145lm/W, barva svetlobe: 730, barvna temperatura: 3000K, predstikalna naprava: iQ-Street Remote, D4i z zmanjšanjem moči, 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, prednastavitev: logaritemska zatemnitvena karakteristika, v kompletu: priključna sponka, 6-polna, maks. 2,5mm<sup>2</sup>, priklop na omrežje: 230..240V, AC, 50/60Hz, priključni vod v naprej montirano, dolžina kabla: 5,5m, karakteristike ožičenja: H07RN-F, začetek obratovalne dobe: 11W, konec obratovalne dobe: 11W, redukcija: 6W, ohišje svetilke-zgornji del, material: poliester, ojačano s steklenimi vlakni, lakirano, v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S), premer: 650mm, višina: 586mm, za nastavek: d x l = 76 x 70mm (direktni natik) | z reduktorjem (dodatna oprema) 60 x 70mm, montažna višina: 3..5m, nasadek za kandelaber, material: aluminij tlačno ulito, lakirano, v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S), modul 540 iQ-SR, bele barve (RAL 9016), oprema: privzeto, Smart Interface spodaj in zgoraj, zaščitna stopnja (celota): IP65, zaščitni razred (celota): zaščitni razred II (RII - zaščitno izoliranje), certifikacijski znak: CE, ENEC, VDE, enota pakiranja: 1 kos



|             |               |
|-------------|---------------|
| Sijalke:    | LED           |
| Masa (kg):  | 8,8           |
| GTIN (EAN): | 4058352987582 |



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: 5XA5235EY14H000022 | GTIN (EAN): 4058352987582

## Podroben tehnični opis:



### Osnovni podatki

- Vrsta izdelka: svetilka za kandelaber
- Ime izdelka: Mushroom Luminaire iQ
- Oznaka za naročilo: 5XA5235EY14H000022

### Svetlobna tehnika | Sijalke | Predstikalna naprava

#### Komponenta 1

#### Svetlobna tehnika:

- Usmerjanje svetlobe: 3-pasovni fasetni reflektor material: umetna masa, prevlečena s srebrom, visok sijaj
- Pokrov: pokrov, prozoren material
- Porazdelitev svetilnosti: ST1.2a
- Kot sevanja: široka porazdelitev
- Simetrija: asimetrična porazdelitev
- Izstop svetlobe: direktna porazdelitev

#### Sijalke:

- Sijalke: v kompletu: High Power LED, LED
- Nazivni svetlobni tok: 1550lm
- Svetlobni izkoristek: 145lm/W
- Barvna temperatura: 3000K
- Indeks barvnega videza: CRI > 70
- Barva svetlobe: 730
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 5$  SDCM (začetno)
- Nazivna moč ob začetku življenjska doba: 11
- Nazivna moč ob koncu življenja: 11
- Nazivna moč pri 50% svetlobnem toku: 6

#### 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 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, prednastavitev: logaritemska zatemnitvena karakteristika

### Potrdila, standardi

- Zaščitna stopnja: IP65
- Zaščitni razred: zaščitni razred II (RII - zaščitno izoliranje)
- Certifikacijski znak, etiketiranje: CE, ENEC, VDE

### Material, Barva

- ohišje svetilke-zgornji del: poliester, ojačano s steklenimi vlakni, lakirano, v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S)
- Specifikacija barve: v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S)
- nasadek za kandelaber: aluminij tlačno ulito, lakirano, v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S)
- Specifikacija barve: v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S)
- Specifikacija barve: bele barve (RAL 9016)
- Pokrov: pokrov material: PMMA

### Montaža

- Način montaže, mesto montaže: nastavek, na kandelabru

### Električni priklop

- Priklop: priključna sponka, 6-polna, maks. 2,5mm<sup>2</sup>
- Nazivna napetost: 230..240V, 50/60Hz, AC
- Prebojna trdnost: odpornost na prenapetostno napetost: 10kV (skupni način); 6kV (diferencialni način)
- Priključni vod: v naprej montirano, L= 5,5m

### Mere, Masa

- Premer: 650mm
- Višina: 586mm
- Masa: 8,8kg
- Premer nastavka: za nastavek: d x l = 76 x 70mm (direktni natik) | z reduktorjem (dodatna oprema) 60 x 70mm

### Svetlobna emisija

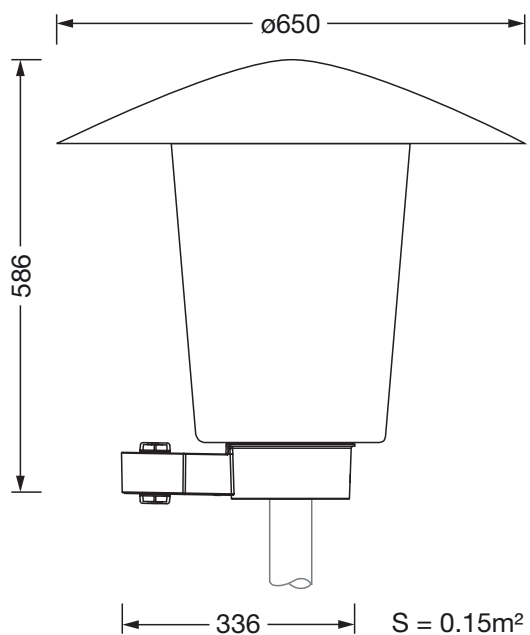
- Svetlobna emisija: < 3%

### Servisna življenjska doba

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

Oznaka za naročilo: 5XA5235EY14H000022 | GTIN (EAN): 4058352987582

**Mere:**



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 -