

Oznaka za naročilo: 5XA5255RF14H | GTIN (EAN): 4058352833667

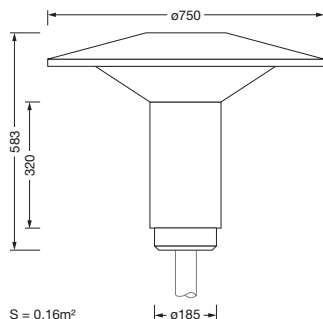
## Opis izdelka:



Lantern 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: C120006, primarni kot sevanja: široka porazdelitev, izstop svetlobe: direktno sevajoče, primarna svetlobna karakteristika: simetrično, način montaže: nastavek, sijalke: LED, nazivne vrednosti: 2.970lm | 18,5W | 160,5lm/W (začetek obratovalne dobe); konec obratovalne dobe: 2.970lm | 19,7W; pri 50% svetlobnem toku: 1.485lm | 9,3W | 159,7lm/W, barvna temperatura: 4000K, barvni videz: CRI > 70, barva svetlobe: 740, nastavek svetlobe 1 (možne so dodatne nastavitve svetlobe): 100% | 2.970lm | 18,5W | 160,5lm/W | 4.000K (začetek obratovalne dobe); konec obratovalne dobe: 19,7W, predstikalna naprava: iQ Street-Remote, upravljanje: prednastavitev: logaritemska zatemnitvena karakteristika, Street-Remote, Auto-Match, Temp-Guard, Lumen-Switch, Night-Set, Smart-Wire, Light-Fading, Desk-Remote (brezžično 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, prebojna trdnost: odpornost na prenapetostno napetost: 10kV (skupni način); 6kV (diferencialni način), električni priklop: sponka, 6-polno, maks. 2,5mm<sup>2</sup>, trdna žica, tanka žica, ohišje svetilke-zgornji del, material: poliester, ojačano s steklenimi vlakni, lakirano, v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S), premer: 750mm, višina: 583mm, za nastavek: d x l = 76 x 70mm (direktni natik) | z reduktorjem (dodatna oprema) 60 x 70mm, nasadek za kandelaber, material: aluminij tlačno ulito, lakirano, v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S), modul 540 iQ-SR, bele barve mat (RAL 9016), oprema: privzeto, 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): 9,9  
 GTIN (EAN): 4058352833667



Oznaka za naročilo: 5XA5255RF14H | GTIN (EAN): 4058352833667

## Podroben tehnični opis:



### Osnovni podatki

- Vrsta izdelka: svetilka za kandelaber
- Ime izdelka: Lantern iQ
- Oznaka za naročilo: 5XA5255RF14H

### 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: C120006
- Kot sevanja: široka porazdelitev
- Simetrija: simetrična porazdelitev
- Izstop svetlobe: direktna porazdelitev

#### Sijalke:

- Sijalke: v kompletu: LED
- Nazivne vrednosti: 2970lm | 18,5W | 160,5lm/W (ob začetku življenjska doba); ob koncu življenja: 2970lm | 19,7W; pri 50% svetlobnem toku: 1485lm | 9,3W | 159,7lm/W
- Barvna temperatura: 4000K
- Indeks barvnega videza: CRI > 70
- Barva svetlobe: 740
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (začetno)

#### Tovarniške nastavitve svetlobe (NS):

- ob začetku življenjska doba: NS 1: 100% | 2970lm | 18,5W | 160,5lm/W | 4000K
- ob koncu življenja: NS 1: 19,7W
- možne so dodatne nastavitve svetlobe

### Obratovalna naprava:

- Predstikalna naprava: EVG iQ
- Nadzor: iQ Street-Remote
- Oprema: 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

### 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)
- nasadek za kandelaber: aluminij tlačno ulito, lakirano, v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S)
- modul 540 iQ-SR: bele barve mat (RAL 9016)
- Pokrov: pokrov material: PMMA

### Montaža

- Način montaže, mesto montaže: nastavek, na kandelabru

### Električni priklop

- Priklop: sponka, 6-polno, maks. 2,5mm<sup>2</sup>, trdna žica, tanka žica
- Nazivna napetost: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Prebojna trdnost: odpornost na prenapetostno napetost: 10kV (skupni način); 6kV (diferencialni način)

### Mere, Masa

- Premer: 750mm
- Višina: 583mm
- Masa: 9,9kg
- Premer nastavka: za nastavek: d x l = 76 x 70mm (direktni natik) | z reduktorjem (dodatna oprema) 60 x 70mm

Oznaka za naročilo: 5XA5255RF14H | GTIN (EAN): 4058352833667

**Podroben tehnični opis:**



**Svetlobna emisija**

- Svetlobna emisija: < 3%

**Servisna življenjska doba**

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

Oznaka za naročilo: 5XA5255RF14H | GTIN (EAN): 4058352833667

**Mere:**

