

Cod. articolo: 5XA5235LF14HP | GTIN (EAN): 4058352833223

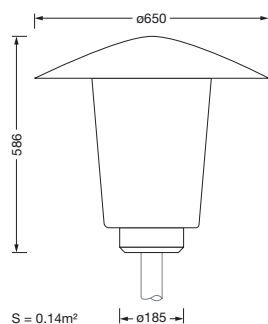
## Descrizione prodotto:



Mushroom Luminaire iQ, apparecchio montante, Modulo 540 iQ-SR, conduzione primaria della luce con riflettore sfaccettato a 3 zone, in materiale plastico, rivestito in argento, brillantato, strutturato, diffusore illuminotecnico primario: copertura, in PMMA, trasparente, distribuzione luminosa: P100007, angolo di emissione primario: distribuzione estremamente diffusa, uscita luce: diretta distribuzione, distribuzione luminosa primaria: asimmetrica, tipo di montaggio: su palo diritto, lampada: LED, valori di misurazione: 4.960lm | 33,6W | 147,6lm/W (inizio durata di vita); fine durata di vita: 4.960lm | 35,9W; con flusso luminoso al 50%: 2.480lm | 15,3W | 162,1lm/W, temperatura di colore: 4000K, resa del colore: CRI > 70, colore della luce: 740, impostazione luce 1 (ulteriori impostazioni di luce possibili): 100% | 4.960lm | 33,6W | 147,6lm/W | 4.000K (inizio durata di vita); fine durata di vita: 35,9W, alimentatore: iQ Street-Remote, controllo: preimpostazione: caratteristica di regolazione logaritmica, Street-Remote, Auto-Match, Temp-Guard, Lumen-Switch, Night-Set, Smart-Wire, Light-Fading, Desk-Remote (lettura senza fili e senza tensione e impostazione delle funzioni iQ in officina tramite funzione NFC/funzione RFID ottimizzata per l'applicazione), controllo ottimizzato costante del flusso luminoso (CLO 2.0), allacciamento alla rete: 220..240V, AC, 50/60Hz, tensione impulsiva di dimensionamento: resistenza alle sovratensioni: 10kV (modo comune); 6kV (modalità differenziale), collegamento elettrico: morsetto, 6 poli, max. 2,5mm<sup>2</sup>, conduttore solido, filo flessibile, custodia gruppo elettrico di illuminazione, in poliestere, rinforzato con fibra di vetro, verniciato, ferro micaceo SITECO (DB 702S), diametro: 650mm, altezza: 586mm, per imbocco: d x l = 76 x 70mm (dritto) | con riduttore (accessorio opzionale) 60 x 70mm, elemento per montaggio su palo diritto, in alluminio pressofusione, verniciato, ferro micaceo SITECO (DB 702S), Modulo 540 iQ-SR, bianco traffico opaco (RAL 9016), equipaggiamento: Power, grado di protezione (totale): IP65, classe di isolamento (totale): classe isolamento II (messa a terra), marchi di qualità: CE, ENEC, VDE, unità d'imballo: 1 pezzo



Lampade: LED  
 Peso (kg): 7,0  
 GTIN (EAN): 4058352833223



È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione elettrica (reperibili su [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Tolleranze relative ai dati termici, elettrici e fotometrici secondo IEC 62722

Dati soggetti a cambiamento - Salvo errori e omissioni - Assicuratevi di utilizzare sempre l'ultima versione

Cod. articolo: 5XA5235LF14HP | GTIN (EAN): 4058352833223

## Descrizione tecnica dettagliata:



### Dati caratteristici

- Tipo prodotto: apparecchio montante
- Nome del prodotto: Mushroom Luminaire iQ
- Cod. articolo: 5XA5235LF14HP

### Illuminotecnica | Equipaggiamento | Alimentatore

#### Componenti 1

#### Illuminotecnica:

- Conduzione della luce: riflettore sfaccettato a 3 zone in materiale plastico, rivestito in argento, brillantato
- Copertura: copertura, trasparente
- Distribuzione luminosa: P100007
- Angolo di emissione: distribuzione estremamente diffusa
- Simmetria: distribuzione asimmetrica
- Uscita luce: distribuzione diretta

#### Lampade:

- Lampada: con LED
- Valori di misurazione: 4960lm | 33,6W | 147,6lm/W (a inizio della durata di vita); a fine della durata di vita: 4960lm | 35,9W; con flusso luminoso al 50%: 2480lm | 15,3W | 162,1lm/W
- Temperatura di colore: 4000K
- Indice di resa cromatica: CRI > 70
- Colore della luce: 740
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (iniziale)

#### Impostazioni luci di fabbrica (IL):

- a inizio della durata di vita: IL 1: 100% | 4960lm | 33,6W | 147,6lm/W | 4000K
- a fine della durata di vita: IL 1: 35,9W
- ulteriori impostazioni di luce possibili

### Gruppo di alimentazione:

- Alimentatore: EVG iQ
- Sistema di controllo: iQ Street-Remote
- Equipaggiamento: controllo ottimizzato costante del flusso luminoso (CLO 2.0), Desk-Remote (lettura senza fili e senza tensione e impostazione delle funzioni iQ in officina tramite funzione NFC/funzione RFID ottimizzata per l'applicazione), Light-Fading, Smart-Wire, Night-Set, Lumen-Switch, Temp-Guard, Auto-Match, Street-Remote, preimpostazione: caratteristica di regolazione logaritmica

### Certificati, Norme

- Grado di protezione: IP65
- Classe di isolamento: classe isolamento II (messa a terra)
- Marchio di controllo, marchio: CE, ENEC, VDE

### Materiale, Colore

- custodia gruppo elettrico di illuminazione: poliestere, rinforzato con fibra di vetro, verniciato, ferro micaceo SITECO (DB 702S)
- elemento per montaggio su palo diritto: alluminio pressofusione, verniciato, ferro micaceo SITECO (DB 702S)
- Modulo 540 iQ-SR: bianco traffico opaco (RAL 9016)
- Copertura: copertura in PMMA

### Montaggio

- Tipo di installazione, luogo di installazione: su palo diritto, sul montante

### Collegamento elettrico

- Collegamento: morsetto, 6 poli, max. 2,5mm<sup>2</sup>, conduttore solido, filo flessibile
- Tensione nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Tensione impulsiva di dimensionamento: resistenza alle sovratensioni: 10kV (modo comune); 6kV (modalità differenziale)

Cod. articolo: 5XA5235LF14HP | GTIN (EAN): 4058352833223

## Descrizione tecnica dettagliata:



### Dimensioni, Peso

- Diametro: 650mm
- Altezza: 586mm
- Peso: 7,0kg
- Imbocco palo: per imbocco: d x l = 76 x 70mm (dritto) | con riduttore (accessorio opzionale) 60 x 70mm

### Emissione luminosa

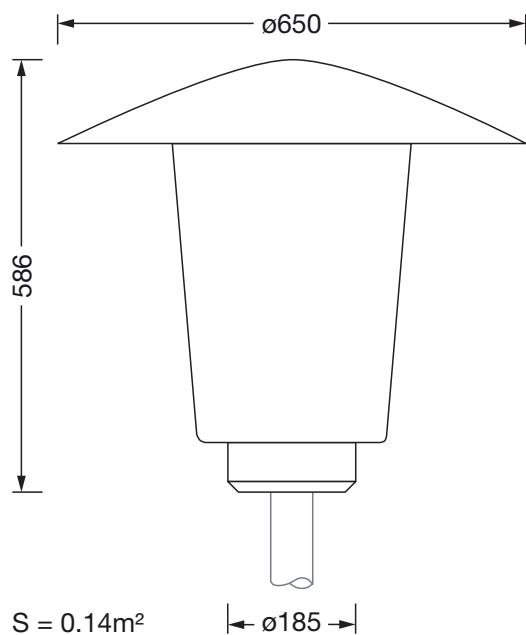
- Emissione luminosa: < 3%

### Durata di vita

- Vita utile di misurazione: 100000 ore con TA = 25°C

Cod. articolo: 5XA5235LF14HP | GTIN (EAN): 4058352833223

**Dimensioni:**



È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Tolleranze relative ai dati termici, elettrici e fotometrici secondo IEC 62722

Dati soggetti a cambiamento - Salvo errori e omissioni - Assicuratevi di utilizzare sempre l'ultima versione