

Cod. articolo: 5XH5A31T08CA | GTIN (EAN): 4069025102959

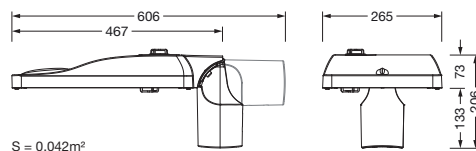
## Descrizione prodotto:



Streetlight SL 31 micro, apparecchio montante, conduzione primaria della luce con lente, in PMMA, diffusore illuminotecnico primario: copertura, in vetro di sicurezza monolastra, trasparente, distribuzione luminosa: P100003, angolo di emissione primario: distribuzione estremamente diffusa, uscita luce: diretta distribuzione, distribuzione luminosa primaria: asimmetrica, tipo di montaggio: su palo diritto, a sbraccio, lampada: LED, valori di misurazione: 1.400lm | 10,2W | 137,3lm/W (inizio durata di vita); fine durata di vita: 1.400lm | 10,5W; con flusso luminoso al 50%: 697lm | 5,3W | 131,5lm/W, temperatura di colore: 3000K, resa del colore: CRI > 70, colore della luce: 730, impostazione luce 1 (ulteriori impostazioni di luce possibili): 100% | 1.400lm | 10,2W | 137,3lm/W | 3.000K (inizio durata di vita); fine durata di vita: 10,5W, alimentatore: D4i, Desk-Remote, controllo: preimpostazione: caratteristica di regolazione logaritmica, parametrizzazione flessibile del flusso luminoso, controllo temporizzato flusso luminoso, controllo costante del flusso luminoso, gestione della potenza, distribuzione intelligente della temperatura negli alimentatori e moduli LED, protezione surriscaldamento, allacciamento alla rete: 220..240V, AC, 50/60Hz, tensione impulsiva di dimensionamento: resistenza alle sovratensioni: 10kV (modo comune); 6kV (modalità differenziale), cavo di collegamento: preassemblato, lunghezza cavo: 5,5m, caratteristiche cavo: H07RN-F, 2X 1,5mm<sup>2</sup>, occupazione: L/N, alloggiamento dell'apparecchio, in alluminio pressofusione, verniciato con polveri, ferro micaceo SITECO (DB 702S), categoria di corrosività C5 high secondo DIN EN ISO 12944, guarnizione non sostituibile distruttivamente, sistema di tenuta multistadio, inclinazione: -15°..+20° (diritto) | -20°..+20° (a sbraccio), regolabile a incrementi di 5°, nessuna sigillatura sul lato superiore dell'apparecchio, flangia per palo per imbocco: 60/48mm (a sbraccio/su palo diritto): 5XH10108XM2, 76/32mm (a sbraccio/su palo diritto): 5XH10108XM3, flangia per palo, in alluminio pressofusione, verniciato, ferro micaceo SITECO (DB 702S), Smart Interface sopra: Zhaga, Smart Interface sotto: Zhaga, grado di protezione (totale): IP66, classe di isolamento (totale): classe isolamento II (messa a terra), marchi di qualità: CE, ENEC, ENEC+, VDE, UKCA, ZD4i, resistenza agli urti: IK09, temperatura ambiente operativa ammessa per applicazioni in esterni: -40..+50°C, illuminazione di piazze e vie conforme alle normative, unità d'imballo: 1 pezzo



Lampade: LED  
 Peso (kg): 5,4  
 GTIN (EAN): 4069025102959



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

Cod. articolo: 5XH5A31T08CA | GTIN (EAN): 4069025102959

## Descrizione tecnica dettagliata:



### Dati caratteristici

- Tipo prodotto: apparecchio montante
- Nome del prodotto: Streetlight SL 31 micro
- Cod. articolo: 5XH5A31T08CA

### Illuminotecnica | Equipaggiamento | Alimentatore

#### Componenti 1

#### Illuminotecnica:

- Conduzione della luce: lente in PMMA
- Copertura: copertura, trasparente
- Distribuzione luminosa: P100003
- Angolo di emissione: distribuzione estremamente diffusa
- Simmetria: distribuzione asimmetrica
- Uscita luce: distribuzione diretta

#### Lampade:

- Lampada: con LED
- Valori di misurazione: 1400lm | 10,2W | 137,3lm/W (a inizio della durata di vita); a fine della durata di vita: 1400lm | 10,5W; con flusso luminoso al 50%: 697lm | 5,3W | 131,5lm/W
- Temperatura di colore: 3000K
- Indice di resa cromatica: CRI > 70
- Colore della luce: 730

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

- a inizio della durata di vita:  
IL 1: 100% | 1400lm | 10,2W | 137,3lm/W | 3000K
- a fine della durata di vita:  
IL 1: 10,5W
- ulteriori impostazioni di luce possibili

#### Gruppo di alimentazione:

- Sistema di controllo: D4i, Desk-Remote
- Smart Interface sopra: Zhaga
- Smart Interface sotto: Zhaga
- Equipaggiamento: protezione surriscaldamento, gestione della potenza, controllo costante del flusso luminoso, controllo temporizzato flusso luminoso, parametrizzazione flessibile del flusso luminoso, distribuzione intelligente della temperatura negli alimentatori e moduli LED, preimpostazione: caratteristica di regolazione logaritmica

### Certificati, Norme

- Grado di protezione: IP66
- Classe di isolamento: classe isolamento II (messa a terra)
- Resistenza agli urti: IK09
- Intervallo di temperatura (operazione): -40..+50°C
- Supplemento: illuminazione di piazze e vie conforme alle normative
- Protezione contro la corrosione: categoria di corrosività C5 high secondo DIN EN ISO 12944
- Marchio di controllo, marchio: CE, ENEC, ENEC+, VDE, UKCA, ZD4i

### Materiale, Colore

- alloggiamento dell'apparecchio: alluminio pressofusione, verniciato con polveri, ferro micaceo SITECO (DB 702S), guarnizione non sostituibile distruttivamente, sistema di tenuta multistadio, inclinazione: -15°..+20° (diritto) | -20°..+20° (a sbraccio), regolabile a incrementi di 5°, nessuna sigillatura sul lato superiore dell'apparecchio
- flangia per palo: alluminio pressofusione, verniciato, ferro micaceo SITECO (DB 702S), flangia da palo inclusa non assemblata
- Copertura: copertura in vetro di sicurezza monolastra

### Montaggio

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

### Collegamento elettrico

- Cavo di collegamento: preassemblato, L= 5,5m, H07RN-F, 2X 1,5mm<sup>2</sup>, L/N
- Tensione nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Tensione impulsiva di dimensionamento: resistenza alle sovratensioni: 10kV (modo comune); 6kV (modalità differenziale)

Cod. articolo: 5XH5A31T08CA | GTIN (EAN): 4069025102959

## Descrizione tecnica dettagliata:



### Dimensioni, Peso

- Peso: 5,4kg
- Imbocco palo: flangia per palo per imbocco: 60/48mm (a sbraccio/su palo diritto): 5XH10108XM2, 76/32mm (a sbraccio/su palo diritto): 5XH10108XM3

### Emissione luminosa

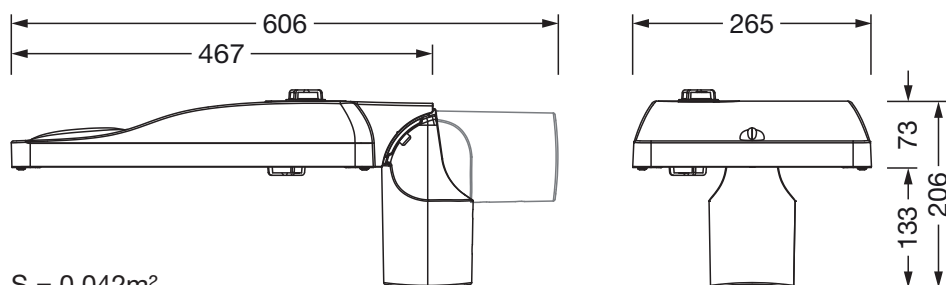
- Emissione luminosa: 0% a 0° di inclinazione

### Durata di vita

- Vita utile di misurazione: 100000 ore (L97/B10) con TA = 25°C

Cod. articolo: 5XH5A31T08CA | GTIN (EAN): 4069025102959

**Dimensioni:**



S = 0.042m<sup>2</sup>

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