

Cod. articolo: 5XH1A7BN08DA | GTIN (EAN): 4069025101129

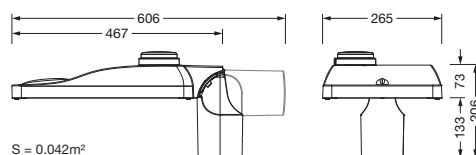
## Descrizione prodotto:



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: 3.700lm | 35,5W | 104,2lm/W (inizio durata di vita); fine durata di vita: 3.700lm | 37,5W; con flusso luminoso al 50%: 1.847lm | 15,4W | 119,9lm/W, temperatura di colore: 2200K, resa del colore: CRI > 70, colore della luce: 722, impostazione luce 1 (ulteriori impostazioni di luce possibili): 100% | 3.700lm | 35,5W | 104,2lm/W | 2.200K (inizio durata di vita); fine durata di vita: 37,5W, alimentatore: D4i, controllo: protezione surriscaldamento, distribuzione intelligente della temperatura negli alimentatori e moduli LED, controllo costante del flusso luminoso, controllo temporizzato flusso luminoso, parametrizzazione flessibile del flusso luminoso, preimpostazione: caratteristica di dimmerazione lineare, 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: 6,5m, caratteristiche cavo: H07RN-F, 3G 1,5mm<sup>2</sup>, occupazione: L/N/PE, alloggiamento dell'apparecchio, in alluminio pressofusione, verniciato con polveri, ferro micaceo SITECO (DB 702S), categoria di corrosività C5 high secondo DIN EN ISO 12944, nessuna sigillatura sul lato superiore dell'apparecchio, inclinazione: -15°..+20° (diritto) | -20°..+20° (a sbraccio), regolabile a incrementi di 5°, sistema di tenuta multistadio, guarnizione non sostituibile distruttivamente, 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: NEMA (7 pin), grado di protezione (totale): IP66, classe di isolamento (totale): classe isolamento I (messa a terra), marchi di qualità: CE, ENEC, ENEC+, VDE, UKCA, resistenza agli urti: IK10, 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): 5,7  
 GTIN (EAN): 4069025101129



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: 5XH1A7BN08DA | GTIN (EAN): 4069025101129

## Descrizione tecnica dettagliata:



### Dati caratteristici

- Tipo prodotto: apparecchio montante
- Nome del prodotto: Streetlight SL 31 micro
- Cod. articolo: 5XH1A7BN08DA

### 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: 3700lm | 35,5W | 104,2lm/W (a inizio della durata di vita); a fine della durata di vita: 3700lm | 37,5W; con flusso luminoso al 50%: 1847lm | 15,4W | 119,9lm/W
- Temperatura di colore: 2200K
- Indice di resa cromatica: CRI > 70
- Colore della luce: 722

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

- a inizio della durata di vita:  
IL 1: 100% | 3700lm | 35,5W | 104,2lm/W | 2200K
- a fine della durata di vita:  
IL 1: 37,5W
- ulteriori impostazioni di luce possibili

#### Gruppo di alimentazione:

- Sistema di controllo: D4i
- Smart Interface sopra: NEMA (7 pin)
- Equipaggiamento: protezione surriscaldamento, 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 dimmerazione lineare

### Certificati, Norme

- Grado di protezione: IP66
- Classe di isolamento: classe isolamento I (messa a terra)
- Resistenza agli urti: IK10
- 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

### 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= 6,5m, H07RN-F, 3G 1,5mm², L/N/PE
- Tensione nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Tensione impulsiva di dimensionamento: resistenza alle sovratensioni: 10kV (modo comune); 6kV (modalità differenziale)

Cod. articolo: 5XH1A7BN08DA | GTIN (EAN): 4069025101129

## Descrizione tecnica dettagliata:



### Dimensioni, Peso

- Peso: 5,7kg
- 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 (L96/B10) con TA = 25°C

Cod. articolo: 5XH1A7BN08DA | GTIN (EAN): 4069025101129

**Dimensioni:**



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