

Cod. articolo: 5XH113AB08EA | GTIN (EAN): 4069025510228

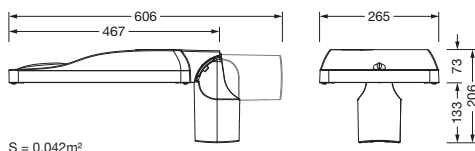
## Descrizione prodotto:



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: A320001, angolo di emissione primario: distribuzione diffusa, uscita luce: diretta distribuzione, distribuzione luminosa primaria: asimmetrica, tipo di montaggio: su palo diritto, a sbraccio, lampada: LED, valori di misurazione: 5.240lm | 35,3W | 148,4lm/W (inizio durata di vita); fine durata di vita: 5.240lm | 36,8W; con flusso luminoso al 50%: 2.625lm | 16,3W | 161lm/W, temperatura di colore: 3000K, resa del colore: CRI > 70, colore della luce: 730, impostazione luce 1 (ulteriori impostazioni di luce possibili): 100% | 5.240lm | 35,3W | 148,4lm/W | 3.000K (inizio durata di vita); fine durata di vita: 36,8W, alimentatore: Easy LST, controllo: preimpostazione: caratteristica di dimmerazione lineare, 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: 6,5m, caratteristiche cavo: H07RN-F, 3X 1,5mm², occupazione: L/N/LST, 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), grado di protezione (totale): IP66, classe di isolamento (totale): classe isolamento II (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): 6,3  
GTIN (EAN): 4069025510228



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:** 5XH113AB08EA | **GTIN (EAN):** 4069025510228

## Descrizione tecnica dettagliata:



### Dati caratteristici

- Tipo prodotto: apparecchio montante
- Nome del prodotto: Streetlight SL 31 micro
- Cod. articolo: 5XH113AB08EA

### Illuminotecnica | Equipaggiamento | Alimentatore

#### Componenti 1

#### Illuminotecnica:

- Conduzione della luce: lente in PMMA
- Copertura: copertura, trasparente
- Distribuzione luminosa: A320001
- Angolo di emissione: distribuzione diffusa
- Simmetria: distribuzione asimmetrica
- Uscita luce: distribuzione diretta

#### Lampade:

- Lampada: con LED
- Valori di misurazione: 5240lm | 35,3W | 148,4lm/W (a inizio della durata di vita); a fine della durata di vita: 5240lm | 36,8W; con flusso luminoso al 50%: 2625lm | 16,3W | 161lm/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% | 5240lm | 35,3W | 148,4lm/W | 3000K
- a fine della durata di vita:  
IL 1: 36,8W
- ulteriori impostazioni di luce possibili

#### Gruppo di alimentazione:

- Sistema di controllo: Easy LST
- 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 dimmerazione lineare

### Certificati, Norme

- Grado di protezione: IP66
- Classe di isolamento: classe isolamento II (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, 3X 1,5mm², L/N/LST
- Tensione nominale: 220...240V, 50/60Hz, AC
- Tensione impulsiva di dimensionamento: resistenza alle sovratensioni: 10kV (modo comune); 6kV (modalità differenziale)

**Cod. articolo:** 5XH113AB08EA | **GTIN (EAN):** 4069025510228

**Descrizione tecnica dettagliata:**



**Dimensioni, Peso**

- Peso: 6,3kg
- 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**

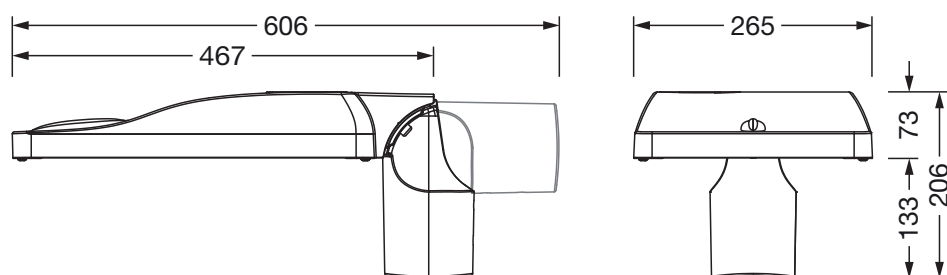
- Emissione luminosa: 0% a 0° di inclinazione

**Durata di vita**

- Vita utile di misurazione: 100000 ore (L96/B10) con TA = 25°C

**Cod. articolo:** 5XH113AB08EA | **GTIN (EAN):** 4069025510228

**Dimensioni:**



$S = 0.042\text{m}^2$

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