

**Bestillingsnummer:** 5XH3D3BM08QA | **GTIN (EAN):** 4069025096203

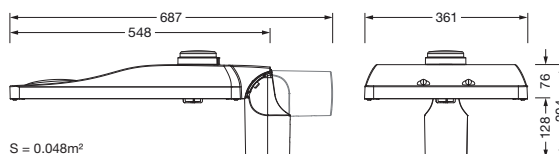
## Produktbeskrivelse:



Streetlight SL 31 midi NEMA (7pin) mastarmatur for toppdel, sideinngang; lysstyring med linse fra PMMA; lysfordeling: ST1.0a, direkte asymmetrisk spredende, for plass- og veibelysning iht. standard; LED: lysfluks: 24.430lm, lysfarge: 730, fargetemperatur: 3000K; lysutbytte: 149,6lm/W; styring: forhåndsinnstilling: lineær dimmekarakteristikk, fleksibel lysfluksparametrisering, tidsbestemt lysstyring, konstant lysstrømstyring, intelligent temperaturretur-regulering i EVG og i LED-modulen, overopphetingsvern; armaturhus, fra aluminium presstøpt, SITECO metallisk grå (DB 702S), korrosivitetskategori C5 high i henhold til DIN EN ISO 12944; deksel fra herdet sikkerhetsglass, klar, mastflens fra aluminium presstøpt, SITECO metallisk grå (DB 702S), toppmål: 76/60mm, mastflens medfølger umontert; ledningslengde: 14,5m, tilkoblingsledning formontert; strømtilkobling: 220..240V, AC, 50/60Hz; strømforbruk (ved begynnelse av levetiden): 163,3W / (ved slutten av levetiden): 178,2W / (ved redusert drift 50%): 73W; kapslingsgrad (totalt): IP66; beskyttelsesklasse (totalt): VK I (vernejording); slagfasthet: IK09; kontrolltegn: CE, ENEC, ENEC+, VDE, UKCA; tillatt driftsomgivelsestemperatur for utendørs bruk: -40..+50°C; pakningsenhet: 1 stykk



Bestykning: LED  
Vekt (kg): 10,6  
GTIN (EAN): 4069025096203



Det er obligatorisk at monteringsanvisningene må følges når du planlegger og installerer den elektriske installasjonen (finner du på [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Toleranser relatert til termiske, elektriske og fotometriske data i henhold til IEC 62722

Versjon 01.11.2025 – Med forbehold om endringer og feil – Påse at du alltid bruker siste versjon –

**Bestillingsnummer:** 5XH3D3BM08QA | **GTIN (EAN):** 4069025096203

## Detaljert teknisk beskrivelse:



### Hovedegenskaper

- Produkttype: mastarmatur
- Produktnavn: Streetlight SL 31 midi
- Bestillingsnummer: 5XH3D3BM08QA

### Lysteknikk | Bestykning | Forkoblingsenhet

#### Komponenter 1

#### Lysteknikk:

- Lysstyring: linse fra PMMA
- Deksel: deksel, klar
- Lysfordeling: ST1.0a
- Strålevinkel: bredstrålende
- Symmetri: asymmetrisk strålende
- Lysutstråling: direkte strålende

#### Bestykning:

- Lyskilde: med High Power LED, LED
- Anslått lysfluks: 24430lm
- Lysutbytte: 150lm/W
- Fargetemperatur: 3000K
- Fargegjengivelsesindeks: CRI > 70
- Lysfarge: 730
- Nominell effekt, start av levetid: 163
- Nominell effekt, slutt av levetid: 178
- Nominell effekt ved 50% lysfluks: 73

#### Driftsapparat:

- Styring mot: NEMA (7pin), Smart Interface nede og oppe
- Utstyr: overopphetingsvern, konstant lysstrømstyring, tidsbestemt lysstyring, fleksibel lysfluksparametrisering, intelligent temperaturretur-regulering i EVG og i LED-modulen, forhåndsinnstilling: lineær dimmekarakteristikk

#### Sertifikater, Standarder

- Kapslingsklasse: IP66
- Isolasjonsklasse: VK I (vernejording)
- Slagfasthet: IK09
- Temperaturområde (drift): -40..+50°C
- Tillegg: plass- og veibelysning iht. standard
- Korrosjonsbeskyttelse: korrosivitetskategori C5 high i henhold til DIN EN ISO 12944
- Testmerking, merking: CE, ENEC, ENEC+, VDE, UKCA

### Materiale, Farge

- armaturhus: aluminium presstøpt, pulverbelagt, SITECO metallisk grå (DB 702S), tetning som kan skiftes uten å ødelegges, flertrinns tetningssystem, helling: -15°..+20° (toppmontasje) | -20°..+20° (sidemontasje), innstillbar i trinn på 5°, ingen tetting på armaturoversiden
- Fargespesifikasjon: SITECO metallisk grå (DB 702S)
- mastflens: aluminium presstøpt, lakkert, SITECO metallisk grå (DB 702S), mastflens medfølger umontert
- Fargespesifikasjon: SITECO metallisk grå (DB 702S)
- Deksel: deksel fra herdet sikkerhetsglass

### Montasje

- Montasjetype, montasjested: sideinngang, toppdel, på mast

### Elektrisk tilkobling

- Nominell spenning: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Støtspenningsfasthet: overspenningsmotstand: 10kV (vanlig modus); 6kV (differensialmodus)
- Tilkoblingsledning: formontert, L= 14,5m

### Dimensjoner, Vekt

- Vekt: 10,6kg
- Masttopp: toppmål: 76/60mm

### Lysemisjon

- Lysemisjon: 0% ved 0° helling

### Levetid

- Anslått levetid: 100000 t (L94/B10) ved OT = 25°C

**Bestillingsnummer:** 5XH3D3BM08QA | **GTIN (EAN):** 4069025096203

**Mål:**

