

Bestillingsnummer: 5XC2HC1F08GE | **GTIN (EAN):** 4069025225412

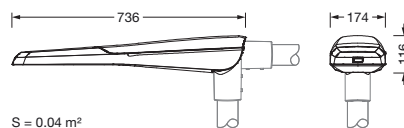
Produktbeskrivelse:



Streetlight SL 11 iQ mini, mastarmatur, primær lysstyring med 3-soners fasettreflektor, fra plast, sølvbelagt, blank, primært lystekn. deksel: deksel, fra PMMA, klar, lysfordeling: ST0.5ST0.5, lysutstråling: direkte spredende, primær lyskarakteristikk: asymmetrisk, monteringsstype: toppdel, sideinngang, lyskilde: LED, High Power LED, rangerte verdier: 3.550lm | 24,9W | 142,6lm/W (start levetid); slutt levetid: 3.550lm | 25,7W; ved 50% lysfluks: 1.775lm | 12,8W | 138,7lm/W, fargetemperatur: 2200/2700/3000/4000K, fargegjengivelse: CRI > 70, lysfarge: 722/727/730/740, lysinnstilling 1 start levetid: 100% | 3.550lm | 24,9W | 142,6lm/W | 3.000K, lysinnstilling 1 slutt levetid: 25,7W, ytterligere lysinnstillinger mulig, styring: Street-Remote, Auto-Match, Temp-Guard, Lumen-Switch, Night-Set, Smart-Wire, Light-Fading, Desk-Remote (trådløs, spenningsfri avlesning og innstilling av iQ-funksjoner i verkstedet via applikasjonsoptimalisert NFC-funksjon/RFID-funksjon), optimert styring av lysflukskonstant (CLO 2.0), med ledning H07RN-F 3x 1,5mm², strømtilkobling: 230..240V, AC, 50/60Hz, tilkoblingsledning formontert, ledningslengde: 6,5m, armaturhus, fra aluminium presstøpt, pulverbelagt, SITECO metallisk grå (DB 702S), mastflens må bestilles separat, vinkel kan stilles uten verktøy: 0°, 5°, 10°, 15° (toppmontasje) | 0°, -5°, -10°, -15° (sidemontasje), tetning som kan skiftes uten å ødelegges, flertrinns tetningssystem, lengde: 736mm, bredde: 174mm, høyde: 116mm, mastflens for toppmål: 42mm (sidemontasje): 5XC10008XM4, 60/48mm (sidemontasje/toppmontasje): 5XC10108XM2, 76/60mm (sidemontasje/toppmontasje): 5XC10108XM1, utstyr: standard, kapslingsgrad (totalt): IP66, beskyttelsesklasse (totalt): VK II (verneisolert), kontrolltegn: CE, ENEC, ENEC+, VDE, slagfasthet: IK10, tillatt driftsomgivelsestemperatur for utendørs bruk: -25..+50°C, plass- og veibelysning iht. standard, Environmental Product Declaration (EPD) testet og sertifisert av et uavhengig institutt, pakningsenhet: 1 stykk



Bestykning: LED
Vekt (kg): 6,0
GTIN (EAN): 4069025225412



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

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

Versjon 30.10.2025 – Med forbehold om endringer og feil – Påse at du alltid bruker siste versjon –

Bestillingsnummer: 5XC2HC1F08GE | **GTIN (EAN):** 4069025225412

Detaljert teknisk beskrivelse:



Hovedegenskaper

- Produkttype: mastarmatur
- Produktnavn: Streetlight SL 11 iQ mini
- Bestillingsnummer: 5XC2HC1F08GE

Lysteknikk | Bestykning | Forkoblingsenhet

Komponenter 1

Lysteknikk:

- Lysstyring: 3-soners fasettreflektor fra plast, sølvbelagt, blank
- Deksel: deksel, klar
- Lysfordeling: ST0.5ST0.5
- Strålevinkel: bredstrålende med andel i bakområdet
- Symmetri: asymmetrisk strålende
- Lysutstråling: direkte strålende

Bestykning:

- Lyskilde: med High Power LED, LED
- Rangerte verdier: 3550lm | 24,9W | 142,6lm/W (start av levetid); slutt av levetid: 3550lm | 25,7W; ved 50% lysfluks: 1775lm | 12,8W | 138,7lm/W
- Fargetemperatur: 2200/2700/3000/4000K
- Fargegjengivelsesindeks: CRI > 70
- Lysfarge: 722/727/730/740
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (innledende)

Fabrikklysinnstillinger (LI):

- start av levetid:
LI 1: 100% | 3550lm | 24,9W | 142,6lm/W | 3000K
- slutt av levetid:
LI 1: 25,7W
- ytterligere lysinnstillinger mulig

Driftsapparat:

- Styring mot: iQ Street-Remote
- Utstyr: optimert styring av lysflukskonstant (CLO 2.0), Desk-Remote (trådløs, spenningsfri avlesning og innstilling av iQ-funksjoner i verkstedet via applikasjonsoptimalisert NFC-funksjon/RFID-funksjon), Light-Fading, Smart-Wire, Night-Set, Lumen-Switch, Temp-Guard, Auto-Match, Street-Remote

Sertifikater, Standarder

- Kapslingsklasse: IP66
- Isolasjonsklasse: VK II (verneisolert)
- Slagfasthet: IK10
- Temperaturområde (drift): -25..+50°C
- Tillegg: plass- og veibelysning iht. standard
- Testmerking, merking: CE, ENEC, ENEC+, VDE
- EPD: Environmental Product Declaration (EPD) testet og sertifisert av et uavhengig institutt

Materiale, Farge

- armaturhus: aluminium presstøpt, pulverbelagt, SITECO metallisk grå (DB 702S), mastflens må bestilles separat, vinkel kan stilles uten verktøy: 0°, 5°, 10°, 15° (toppmontasje) | 0°, -5°, -10°, -15° (sidemontasje), tetning som kan skiftes uten å ødelegges, flertrinns tetningssystem
- Fargespesifikasjon: SITECO metallisk grå (DB 702S)
- Deksel: deksel fra PMMA

Montasje

- Montasjetype, montasjested: sideinngang, toppdel, på mast

Elektrisk tilkobling

- Tilkobling: ledning H07RN-F 3x 1,5mm²
- Nominell spenning: 230..240V, 50/60Hz, AC
- Støtspenningsfasthet: overspenningsmotstand: 10kV (vanlig modus); 6kV (differensialmodus)
- Tilkoblingsledning: formontert, L= 6,5m
- Egenskap: justering av lysfargen med diskret fargeblanding i reflektoren, ingen fargeforskjeller synlig på armaturen; kontroll via Night-Set eller Smart-Wire ved bruk av eksisterende HF, uten ekstra integrert komponent

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

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

Versjon 30.10.2025 – Med forbehold om endringer og feil – Påse at du alltid bruker siste versjon –

Bestillingsnummer: 5XC2HC1F08GE | **GTIN (EAN):** 4069025225412

Detaljert teknisk beskrivelse:



Dimensjoner, Vekt

- Lengde: 736mm
- Bredde: 174mm
- Høyde: 116mm
- Vekt: 6,0kg
- Masttopp: mastflens for toppmål:
 - 42mm (sidemontasje): 5XC10008XM4,
 - 60/48mm (sidemontasje/toppmontasje): 5XC10108XM2, 76/60mm (sidemontasje/toppmontasje): 5XC10108XM1

Lyseemisjon

- Lyseemisjon: 0% ved 0° helling

Levetid

- Anslått levetid: 100000 t (L98/B10) ved OT = 25°C

Bestillingsnummer: 5XC2HC1F08GE | **GTIN (EAN):** 4069025225412

Mål:



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

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

Versjon 30.10.2025 – Med forbehold om endringer og feil – Påse at du alltid bruker siste versjon –