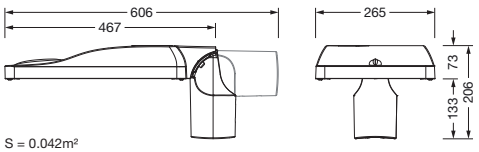
Bestillingsnummer: 5XH5D3AB08BA | **GTIN (EAN):** 4069025513281

Produktbeskrivelse:

Streetlight SL 31 micro, mastarmatur, primær lysstyring med linse, fra PMMA, primært lystekn. deksel: deksel, fra herdet sikkerhetsglass, klar, lysfordeling: S100003, strålevinkel primær: bredstrålende, lysutstråling: direkte spredende, primær lyskarakteristikk: asymmetrisk, monteringstype: toppdel, sideinngang, lyskilde: LED, rangerte verdier: 2.850lm | 19,1W | 149,2lm/W (start levetid); slutt levetid: 2.850lm | 19,7W; ved 50% lysfluks: 1.425lm | 9,4W | 151,6lm/W, fargetemperatur: 3000K, fargegjengivelse: CRI > 70, lysfarge: 730, lysinnstilling 1 (ytterligere lysinnstillinger mulig): 100% | 2.850lm | 19,1W | 149,2lm/W | 3.000K (start levetid); slutt levetid: 19,7W, forkoblingsenhet: Easy LST, styring: forhåndsinnstilling: lineær dimmekarakteristikk, fleksibel lysfluksparametrisering, tidsbestemt lysstyring, konstant lysstrømstyring, effektreduksjon, intelligent temperaturretur-regulering i EVG og i LED-modulen, overopphetingsvern, strømtilkobling: 220..240V, AC, 50/60Hz, støtspenningsfasthet: overspenningsmotstand: 10kV (vanlig modus); 6kV (differensialmodus), tilkoblingsledning: formontert, ledningslengde: 5,5m, ledningsutpregning: H07RN-F, 3X 1,5mm², belegging: L/N/LST, armaturhus, fra aluminium presstøpt, pulverbelagt, SITECO metallisk grå (DB 702S), korrosivitetskategori C5 high i henhold til DIN EN ISO 12944, ingen tetting på armaturoversiden, helling: -15°..+20° (toppmontasje) | -20°..+20° (sidemontasje), innstillbar i trinn på 5°, flertrinns tetningssystem, tetning som kan skiftes uten å ødelegges, toppmål: 76/60mm, mastflens, fra aluminium presstøpt, lakkert, SITECO metallisk grå (DB 702S), kapslingsgrad (totalt): IP66, beskyttelsesklasse (totalt): VK II (verneisolert), kontrolltegn: CE, ENEC, ENEC+, VDE, UKCA, slagfasthet: IK10, tillatt driftsomgivelsestemperatur for utendørs bruk: -40..+50°C, plass- og veibelysning iht. standard, pakningsenhet: 1 stykk

IP 66 IK 10

Bestykning:	LED
Vekt (kg):	6,1
GTIN (EAN):	4069025513281



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 27.03.2026 – Med forbehold om endringer og feil – Påse at du alltid bruker siste versjon –

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Tyskland • Tlf. +49(8669)33-0 • Faks +49(8669)33-397 • E-post info@siteco.de • Internett www.siteco.com

siteco

Bestillingsnummer: 5XH5D3AB08BA | **GTIN (EAN):** 4069025513281

Detaljert teknisk beskrivelse:

Hovedegenskaper
- Produkttype: mastarmatur
- Produktnavn: Streetlight SL 31 micro
- Bestillingsnummer: 5XH5D3AB08BA

Lysteknikk | Bestykning | Forkoblingsenhet

Komponenter 1

Lysteknikk:
- Lysstyring: linse fra PMMA
- Deksel: deksel, klar
- Lysfordeling: S100003
- Strålevinkel: bredstrålende
- Symmetri: asymmetrisk strålende
- Lysutstråling: direkte strålende

Bestykning:
- Lyskilde: med LED
- Rangerte verdier: 2850lm | 19,1W | 149,2lm/W (start av levetid); slutt av levetid: 2850lm | 19,7W; ved 50% lysfluks: 1425lm | 9,4W | 151,6lm/W
- Fargetemperatur: 3000K
- Fargegjengivelsesindeks: CRI > 70
- Lysfarge: 730

Fabrikklysinnstillinger (LI):
- start av levetid: LI 1: 100% | 2850lm | 19,1W | 149,2lm/W | 3000K
- slutt av levetid: LI 1: 19,7W
- ytterligere lysinnstillinger mulig

Driftsapparat:
- Styring mot: Easy LST
- Utstyr: overopphetingsvern, effektreduksjon, konstant lysstrømstyring, tidsbestemt lysstyring, fleksibel lysfluksparametrisering, intelligent temperaturretur-regulering i EVG og i LED-modulen, forhåndsinnstilling: lineær dimmekarakteristikk

Sertifikater, Standarder
- Kapslingsklasse: IP66
- Isolasjonsklasse: VK II (verneisolert)
- Slagfasthet: IK10
- 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
- mastflens: aluminium presstøpt, lakkert, SITECO metallisk grå (DB 702S), mastflens medfølger umontert
- Deksel: deksel fra herdet sikkerhetsglass

Montasje
- Montasjetype, montasjested: sideinngang, toppdel, på mast

Elektrisk tilkobling
- Tilkoblingsledning: formontert, L= 5,5m, H07RN-F, 3X 1,5mm², L/N/LST
- Nominell spenning: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Støtspenningsfasthet: overspenningsmotstand: 10kV (vanlig modus); 6kV (differensialmodus)

Dimensjoner, Vekt
- Vekt: 6,1kg
- Masttopp: mastflens for toppmål: 60/48mm (sidemontasje/toppmontasje): 5XH10108XM2, 76/32mm (sidemontasje/toppmontasje): 5XH10108XM3

Lysemisjon
- Lysemisjon: 0% ved 0° helling

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 27.03.2026 – Med forbehold om endringer og feil – Påse at du alltid bruker siste versjon –

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Tyskland • Tlf. +49(8669)33-0 • Faks +49(8669)33-397 • E-post info@siteco.de • Internett www.siteco.com

Bestillingsnummer: 5XH5D3AB08BA | **GTIN (EAN):** 4069025513281

Detaljert teknisk beskrivelse:

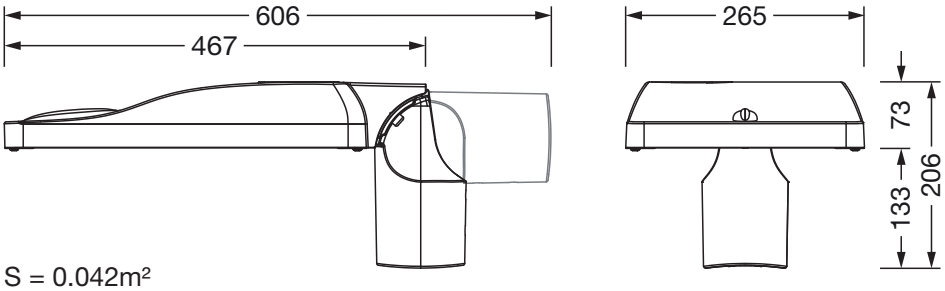
Levetid

- Anslått levetid: 100000 t (L97/B10) ved OT = 25°C

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Tyskland • Tlf. +49(8669)33-0 • Faks +49(8669)33-397 • E-post info@siteco.de • Internett www.siteco.com

Bestillingsnummer: 5XH5D3AB08BA | **GTIN (EAN):** 4069025513281

Mål:



S = 0.042m²

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 27.03.2026 – Med forbehold om endringer og feil – Påse at du alltid bruker siste versjon –

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Tyskland • Tlf. +49(8669)33-0 • Faks +49(8669)33-397 • E-post info@siteco.de • Internett www.siteco.com