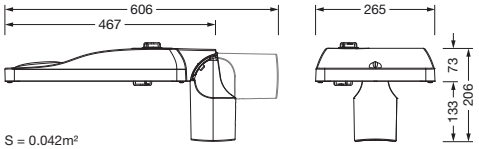
Bestillingsnummer: 5XH114AT08CA | **GTIN (EAN):** 4069025510563

Produktbeskrivelse:

Streetlight SL 31 micro D4i mastarmatur for toppdel, sideinngang; lysstyring med linse fra PMMA; lysfordeling: PL32, direkte asymmetrisk spredende, for plass- og veibelysning iht. standard; LED: lysfluks: 1.510lm, lysfarge: 740, fargetemperatur: 4000K; lysutbytte: 148lm/W; styring: forhåndsinnstilling: logaritmisk dimmekarakteristikk, fleksibel lysfluksparametrisering, tidsbestemt lysstyring, konstant lysstrømstyring, effektreduksjon, 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; med ledning H07RN-F 2x 1,5mm², ledningslengde: 5,5m, tilkoblingsledning formontert; strømtilkobling: 220..240V, AC, 50/60Hz; strømforbruk (ved begynnelse av levetiden): 10,2W / (ved slutten av levetiden): 10,5W / (ved redusert drift 50%): 5,4W; kapslingsgrad (totalt): IP66; beskyttelsesklasse (totalt): VK II (verneisolert); slagfasthet: IK09; kontrolltegn: CE, ENEC, ENEC+, VDE, UKCA, ZD4i; tillatt driftsomgivelsestemperatur for utendørs bruk: -40..+50°C; pakningsenhet: 1 stykk

IP 66 IK 09

Bestykning:	LED
Vekt (kg):	5,4
GTIN (EAN):	4069025510563



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 03.10.2025 – 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: 5XH114AT08CA | **GTIN (EAN):** 4069025510563

Detaljert teknisk beskrivelse:

Hovedegenskaper
- Produkttype: mastarmatur
- Produktnavn: Streetlight SL 31 micro
- Bestillingsnummer: 5XH114AT08CA

Lysteknikk | Bestykning | Forkoblingsenhet

Komponenter 1

Lysteknikk:
- Lysstyring: linse fra PMMA
- Deksel: deksel, klar
- Lysfordeling: PL32
- Strålevinkel: bredstrålende
- Symmetri: asymmetrisk strålende
- Lysutstråling: direkte strålende

Bestykning:
- Lyskilde: med High Power LED, LED
- Anslått lysfluks: 1510lm
- Lysutbytte: 148lm/W
- Fargetemperatur: 4000K
- Fargegjengivelsesindeks: CRI > 70
- Lysfarge: 740
- Nominell effekt, start av levetid: 10
- Nominell effekt, slutt av levetid: 11
- Nominell effekt ved 50% lysfluks: 5

Driftsapparat:
- Styring mot: D4i, Smart Interface nede og oppe
- Utstyr: overopphetingsvern, effektreduksjon, konstant lysstrømstyring, tidsbestemt lysstyring, fleksibel lysfluksparametrisering, intelligent temperaturretur-regulering i EVG og i LED-modulen, forhåndsinnstilling: logaritmisk dimmekarakteristikk

Sertifikater, Standarder
- Kapslingsklasse: IP66
- Isolasjonsklasse: VK II (verneisolert)
- 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, ZD4i

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
- Tilkobling: ledning H07RN-F 2x 1,5mm²
- Nominell spenning: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Støtspenningsfasthet: overspenningsmotstand: 10kV (vanlig modus); 6kV (differensialmodus)
- Tilkoblingsledning: formontert, L= 5,5m

Dimensjoner, Vekt
- Vekt: 5,4kg
- Masttopp: toppmål: 76/60mm

Lysemisjon
- Lysemisjon: 0% ved 0° helling

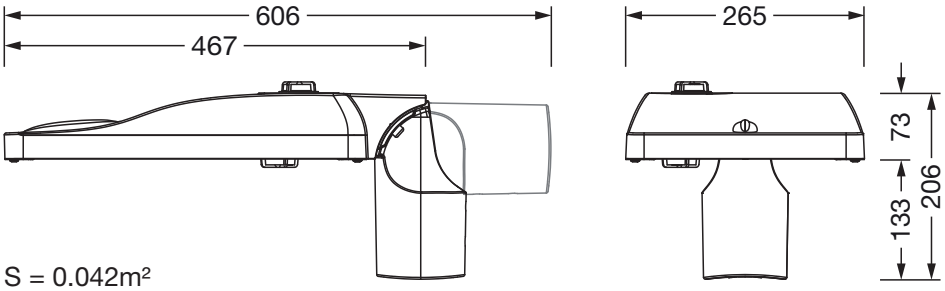
Levetid
- Anslått levetid: 100000 t (L97/B10) ved OT = 25°C

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 03.10.2025 – 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: 5XH114AT08CA | **GTIN (EAN):** 4069025510563

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 03.10.2025 – 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