siteco

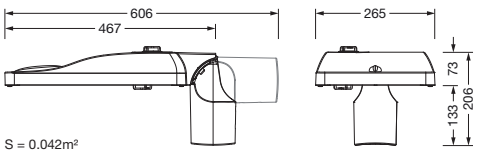
Oznaka za naročilo: 5XH1D3AT08BA | **GTIN (EAN):** 4069025511263

Opis izdelka:

Streetlight SL 31 micro, svetilka za kandelaber, primarno usmerjanje svetlobe leča, material: PMMA, primarni svetlobnotehnični pokrov: pokrov, material: varnostno kaljeno steklo (ESG), prozoren material, porazdelitev svetilnosti: S100003, primarni kot sevanja: široka porazdelitev, izstop svetlobe: direktno sevajoče, primarna svetlobna karakteristika: asimetrično, način montaže: nastavek, nastavek, sijalke: LED, nazivne vrednosti: 2.860lm | 19,2W | 149lm/W (začetek obratovalne dobe); konec obratovalne dobe: 2.860lm | 19,8W; pri 50% svetlobnem toku: 1.431lm | 9,5W | 150,6lm/W, barvna temperatura: 3000K, barvni videz: CRI > 70, barva svetlobe: 730, nastavitev svetlobe 1 (možne so dodatne nastavitve svetlobe): 100% | 2.860lm | 19,2W | 149lm/W | 3.000K (začetek obratovalne dobe); konec obratovalne dobe: 19,8W, predstikalna naprava: D4i, upravljanje: prednastavitev: logaritemska zatemnitvena karakteristika, fleksibilno parametriranje svetlobnega toka, časovno-odvisno upravljanje svetlobnega toka, nadzor in zagotavljanje konstantnega svetlobnega toka, redukcija moči, inteligentna regulacija temperature v EVG in v modulu LED, termična zaščita, priklop na omrežje: 220..240V, AC, 50/60Hz, prebojna trdnost: odpornost na prenapetostno napetost: 10kV (skupni način); 6kV (diferencialni način), priključni vod: v naprej montirano, dolžina kabla: 5,5m, karakteristike ožičenja: H07RN-F, 2X 1,5mm², konfiguracijo: L/N, ohišje svetilke, material: aluminij tlačno ulito, prašno premazano, v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S), kategorija jedkosti C5 high po DIN EN ISO 12944, brez tesnila na zgornji strani svetilke, nagib: -15°..+20° (direktni natik) | -20°..+20° (pritrditev s strani), nastavljiv v korakih po 5°, večstopenjski sistem tesnjenja, tesnilo je mogoče zamenjati nedestruktivno, konzola natik na kandelaber s strani: 60/48mm (pritrditev s strani/direktni natik): 5XH10108XM2, 76/32mm (pritrditev s strani/direktni natik): 5XH10108XM3, kandelabrska prirobnica, material: aluminij tlačno ulito, lakirano, v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S), Smart Interface zgoraj: Zhaga, Smart Interface spodaj: Zhaga, zaščitna stopnja (celota): IP66, zaščitni razred (celota): zaščitni razred II (RII - zaščitno izoliranje), certifikacijski znak: CE, ENEC, ENEC+, VDE, UKCA, ZD4i, odpornost na udarce: IK09, dopustna delovna temperatura okolice za zunanja območja uporabe: -40..+50°C, osvetljevanje cest in trgov skladno s standardi, enota pakiranja: 1 kos

IP 66 IK 09

Sijalke:	LED
Masa (kg):	5,4
GTIN (EAN):	4069025511263



Obvezno je treba upoštevati navodila za montažo pri načrtovanju in namestitvi električne napeljave (najdete na www.siteco.com)
Tolerance v zvezi s toplotnimi, električnimi in fotometričnimi podatki v skladu z IEC 62722
Izdaja 27.03.2026 - Pridržujemo si pravico napak ali sprememb - prepričajte se, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -

siteco

Oznaka za naročilo: 5XH1D3AT08BA | **GTIN (EAN):** 4069025511263

Podroben tehnični opis:

Osnovni podatki
- Vrsta izdelka: svetilka za kandelaber
- Ime izdelka: Streetlight SL 31 micro
- Oznaka za naročilo: 5XH1D3AT08BA

Svetlobna tehnika | Sijalke | Predstikalna naprava

Komponenta 1

Svetlobna tehnika:
- Usmerjanje svetlobe: leča material: PMMA
- Pokrov: pokrov, prozoren material
- Porazdelitev svetilnosti: S100003
- Kot sevanja: široka porazdelitev
- Simetrija: asimetrična porazdelitev
- Izstop svetlobe: direktna porazdelitev

Sijalke:
- Sijalke: v kompletu: LED
- Nazivne vrednosti: 2860lm | 19,2W | 149lm/W (ob začetku življenjska doba); ob koncu življenja: 2860lm | 19,8W; pri 50% svetlobnem toku: 1431lm | 9,5W | 150,6lm/W
- Barvna temperatura: 3000K
- Indeks barvnega videza: CRI > 70
- Barva svetlobe: 730

Tovarniške nastavitve svetlobe (NS):
- ob začetku življenjska doba: NS 1: 100% | 2860lm | 19,2W | 149lm/W | 3000K
- ob koncu življenja: NS 1: 19,8W
- možne so dodatne nastavitve svetlobe

Obratovalna naprava:
- Nadzor: D4i
- Smart Interface zgoraj: Zhaga
- Smart Interface spodaj: Zhaga
- Oprema: termična zaščita, redukcija moči, nadzor in zagotavljanje konstantnega svetlobnega toka, časovno-odvisno upravljanje svetlobnega toka, fleksibilno parametriranje svetlobnega toka, inteligentna regulacija temperature v EVG in v modulu LED, prednastavitev: logaritemska zatemnitvena karakteristika

Potrdila, standardi
- Zaščitna stopnja: IP66
- Zaščitni razred: zaščitni razred II (RII - zaščitno izoliranje)
- Odpornost na udarce: IK09
- Temperaturno območje (delovanje): -40..+50°C
- Dodatek: osvetljevanje cest in trgov skladno s standardi
- Zaščita pred korozijo: kategorija jedkosti C5 high po DIN EN ISO 12944
- Certifikacijski znak, etiketiranje: CE, ENEC, ENEC+, VDE, UKCA, ZD4i

Material, Barva
- ohišje svetilke: aluminij tlačno ulito, prašno premazano, v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S), tesnilo je mogoče zamenjati nedestruktivno, večstopenjski sistem tesnjenja, nagib: -15°..+20° (direktni natik) | -20°..+20° (pritrditev s strani), nastavljiv v korakih po 5°, brez tesnila na zgornji strani svetilke
- kandelabrska prirobnica: aluminij tlačno ulito, lakirano, v SITECO kovinsko sivi barvi (DB 702S), kandelabrska prirobnica vključena nemontirana
- Pokrov: pokrov material: varnostno kaljeno steklo (ESG)

Montaža
- Način montaže, mesto montaže: nastavek, nastavek, na kandelabru

Električni priklop
- Priključni vod: v naprej montirano, L= 5,5m, H07RN-F, 2X 1,5mm², L/N
- Nazivna napetost: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Prebojna trdnost: odpornost na prenapetostno napetost: 10kV (skupni način); 6kV (diferencialni način)

Mere, Masa
- Masa: 5,4kg
- Premer nastavka: konzola natik na kandelaber s strani: 60/48mm (pritrditev s strani/direktni natik): 5XH10108XM2, 76/32mm (pritrditev s strani/direktni natik): 5XH10108XM3

Svetlobna emisija
- Svetlobna emisija: 0% pri 0° nagibu

Obvezno je treba upoštevati navodila za montažo pri načrtovanju in namestitvi električne napeljave (najdete na www.siteco.com)
Tolerance v zvezi s toplotnimi, električnimi in fotometričnimi podatki v skladu z IEC 62722
Izdaja 27.03.2026 - Pridržujemo si pravico napak ali sprememb - prepričajte se, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -

Oznaka za naročilo: 5XH1D3AT08BA | **GTIN (EAN):** 4069025511263

Podroben tehnični opis:

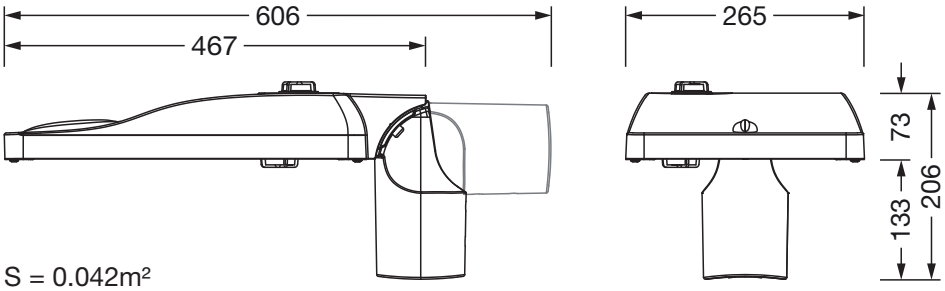
Servisna življenjska doba

— Nazivna servisna življenjska doba: 100000h (L97/B10) pri AT = 25°C

Siteco GmbH • Podružnica City Centre Trg. Republike 3 / Floor 3 • 1000 Ljubljana – Slovenia • E-mail contact-si@siteco.si • Internet www.siteco.com

Oznaka za naročilo: 5XH1D3AT08BA | **GTIN (EAN):** 4069025511263

Mere:



S = 0.042m²