

Bestell-Nr.: 5XH6D4AA0ZS00946XX | **GTIN (EAN):** 4069025509291

Produktbeschreibung: SL31mn,ST1.0a,9570lm740,ML



Streetlight SL 31 mini, Mastleuchte, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus Einscheiben-Sicherheitsglas, klar, Abstrahlwinkel primär: breit strahlend, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: asymmetrisch, Leuchtmittel: LED, Bemessungswerte: 9.570lm | 68,3W | 140,1lm/W, Farbtemperatur: 4000K, Farbwiedergabe: CRI > 70, Lichtfarbe: 740, Lichteinstellung 1 (weitere Lichteinstellungen möglich): 100% | 9.570lm | 68,3W | 140,1lm/W | 4.000KVorschaltgerät: EIN/AUS Multilumen, Steuerung: Temp-Guard, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Stoßspannungsfestigkeit: 10kV 1,2/50µs, Leuchtengehäuse, aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Korrosivitätskategorie C5 high gemäß DIN EN ISO 12944, Dichtung zerstörungsfrei tauschbar, mehrstufiges Dichtungssystem, Neigung: -15°..+20° (Aufsatz) | -20°..+20° (Ansatz), einstellbar in 5° Schritten, keine Dichtung auf der Leuchtenoberseite, inklusive Mastflansch, Zopfmaß: 76/60mm, Mastflansch, aus Aluminium-Druckguss, lackiert, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, ENEC+, VDE, UKCA, Schlagfestigkeit: IK10, zul. Betriebsumgebungstemperatur für Außenanwendungen: -40..+50°C, normgerechte Platz- und Straßenbeleuchtung, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung:	LED
Gew. (kg):	5,7
GTIN (EAN):	4069025509291

Bestell-Nr.: 5XH6D4AA0ZS00946XX | **GTIN (EAN):** 4069025509291

Technische Detailbeschreibung: SL31mn,ST1.0a,9570lm740,ML

Kenndaten

- Produkttyp: Mastleuchte
- Produktname: Streetlight SL 31 mini
- Bestell-Nr.: 5XH6D4AA0ZS00946XX

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Abdeckung: Abdeckung, klar
- Lichtverteilung: ST1.0a
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: asymmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit High Power LED, LED
- Bemessungslichtstrom: 9570lm
- Lichtausbeute: 140lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 740
- Bemessungsleistung: 68,3W
- Zusatz: Lichtstrom an der Leuchte einstellbar in 8 Stufen (2856/.../9570lm), Anschlussleistung je nach Lichtstromeinstellung (17,7/.../68,3W)

Betriebsgerät:

- Ansteuerung: EIN/AUS Multilumen
- Ausstattung: Temp-Guard

Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Schlagfestigkeit: IK10
- Temperaturbereich (Betrieb): -40...+50°C
- Zusatz: normgerechte Platz- und Straßenbeleuchtung
- Korrosionsschutz: Korrosivitätskategorie C5 high gemäß DIN EN ISO 12944
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, ENEC+, VDE, UKCA

Material, Farbe

- Leuchtengehäuse: Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Dichtung zerstörungsfrei tauschbar, mehrstufiges Dichtungssystem, inklusive Mastflansch, Neigung: -15°...+20° (Aufsatz) | -20°...+20° (Ansatz), einstellbar in 5° Schritten, keine Dichtung auf der Leuchtenoberseite
- Mastflansch: Aluminium-Druckguss, lackiert, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Mastflansch unmontiert beigelegt
- Abdeckung: Abdeckung aus Einscheiben-Sicherheitsglas

Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Leitung H07RN-F 3x 1,5mm²
- Nennspannung: 220...240V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit: 10kV 1,2/50µs

Abmessung, Gewicht

- Gewicht: 5,7kg
- Mastzopf: Zopfmaß: 76/60mm

Lichtemission

- Lichtemission: 0% bei 0° Neigung

Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 100000h (L94/B10) bei UT = 25°C