

Bestell-Nr.: 5XC2A42T08HC | **GTIN (EAN):** 4058352390818

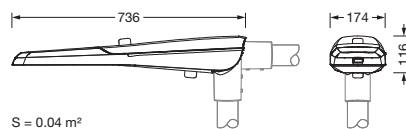
Produktbeschreibung: SL11mn,ST1.2a,8780lm740,D4i,Slun/ob



Streetlight 11 mini LED, Mastleuchte, primäre Lichtlenkung mit 3-Zonen Facetten-Reflektor, aus Kunststoff, Silber beschichtet, hochglänzend, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, klar, Lichtverteilung: ST1.2a, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: asymmetrisch, Montageart: Aufsatz, Ansatz, LED High Power LED, Bemessungslichtstrom: 8.780 lm, Lichtfarbe: 740, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: EVG Smart Interface, Steuerung: Überhitzungsschutz, Konstantlichtstrom-Steuerung, zeitabhängige Lichtstromsteuerung, flexible Lichtstromparametrierung, mit Leitung H07RN-F 3x 1,5mm², Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Anschlussleitung vormontiert, Leitungslänge: 8,5 m, Beginn der Lebensdauer: 66 W, Ende der Lebensdauer: 71 W, Leuchtengehäuse, aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, Siteco® eisenglimmer (DB 702S), Länge: 736 mm, Breite: 174 mm, Höhe: 116mm, Zopfmaß: 60/76mm (Aufsatz) und 42/60mm (Ansatz), Mastflansch für Zopfmaß: 42mm: 5XC10008XM4, 60mm: 5XC10008XM2, 76mm: 5XC10008XM1, Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, Schlagfestigkeit: IK09, zul. Umgebungstemperatur für Außenanwendungen: -25..+50°C, Für Leuchten mit Smart Interface in Verbindung mit OT DEXAL' kompatibel sind. Wenn die Leuchte eine Zhaga D4i Zertifizierung hat, so ist darauf zu achten, dass die verwendeten Komponenten ebenfalls eine Zhaga D4i Zertifizierung haben. Falls Komponenten zum Einsatz kommen, die nicht kompatibel zu ‚works with DEXAL‘ bzw. ‚Zhaga D4i‘ sind, kann es zu Funktionseinschränkungen der Leuchte bzw. der Komponenten kommen oder die Leuchten bzw. hinzugefügte Komponenten können Schaden nehmen., normgerechte Platz- und Straßenbeleuchtung, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED
 Gew. (kg): 6,8
 GTIN (EAN): 4058352390818



Bestell-Nr.: 5XC2A42T08HC | **GTIN (EAN):** 4058352390818

Technische Detailbeschreibung: SL11mn,ST1.2a,8780lm740,D4i,Slun/ob



Kenndaten

- Produkttyp: Mastleuchte
- Produktname: Streetlight 11 mini LED
- Bestell-Nr.: 5XC2A42T08HC

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Lichtlenkung: 3-Zonen Facetten-Reflektor aus Kunststoff, Silber beschichtet, hochglänzend
- Abdeckung: Abdeckung, klar
- Lichtverteilung: ST1.2a
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: asymmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit High Power LED, LED
- Bemessungslichtstrom: 8780lm
- Lichtausbeute: 134lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 740
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung Beginn Lebensdauer: 66
- Bemessungsleistung Ende Lebensdauer: 71

Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG Smart Interface
- Ansteuerung: D4i
- Ausstattung: Überhitzungsschutz, Konstantlichtstrom-Steuerung, zeitabhängige Lichtstromsteuerung, flexible Lichtstromparametrierung

Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Schlagfestigkeit: IK09
- Temperaturbereich (Betrieb): -25..+50°C
- Zusatz: normgerechte Platz- und Straßenbeleuchtung
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE

Material, Farbe

- Leuchtengehäuse: Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, Siteco® eisenglimmer (DB 702S), Mastflansch bitte separat bestellen, Neigung werkzeuglos einstellbar 0°, 5°, 10°, 15° (Aufsatz) | 0°, -5°, -10°, -15° (Ansatz), Dichtung zerstörungsfrei tauschbar, mehrstufiges Dichtungssystem
- Farbangabe: Siteco® eisenglimmer (DB 702S)
- Abdeckung: Abdeckung aus PMMA

Montage

- Montageart, Montageort: Ansatz, Aufsatz, auf dem Mast

Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Leitung H07RN-F 3x 1,5mm²
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit: 10kV 1,2/50µs
- Anschlussleitung: vormontiert, L= 8.5m

Abmessung, Gewicht®

- Länge: 736mm
- Breite: 174mm
- Höhe: 116mm
- Gewicht: 6,8kg
- Mastzopf: Zopfmaß: 60/76mm (Aufsatz) und 42/60mm (Ansatz), Mastflansch für Zopfmaß: 42mm: 5XC10008XM4, 60mm: 5XC10008XM2, 76mm: 5XC10008XM1

Lichtemission

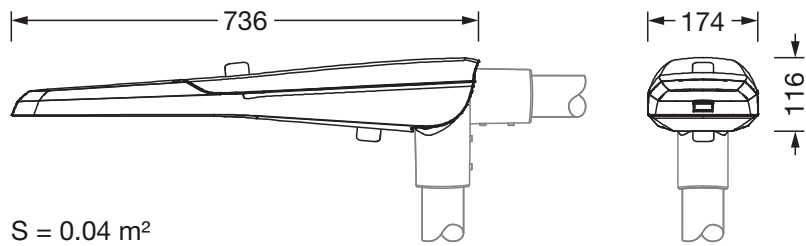
- Lichtemission: 0% bei 0° Neigung

Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 100000h bei UT = 25°C

Bestell-Nr.: 5XC2A42T08HC | **GTIN (EAN):** 4058352390818

Maße: SL11mn,ST1.2a,8780lm740,D4i,Slun/ob



Bestell-Nr.: 5XC2A42T08HC | **GTIN (EAN):** 4058352390818

Planungsdaten: SL11mn,ST1.2a,8780lm740,D4i,Slun/ob

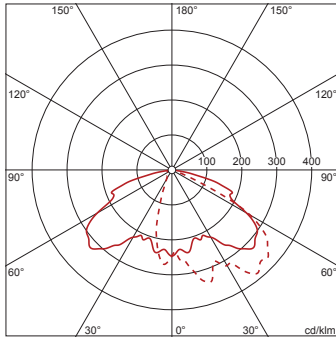
5XC2A42T08HC: 1x LED

4058352390818

5XC2A42T08HC

LED 4000 K | CRI \geq 70

ϕ_{H} 8780 lm



— C 0/180 - - - C 90/270

Lichtstärkeklasse nach
EN13201-2: G3