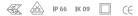


**Bestell-Nr.:** 5XC3E41F08ME | **GTIN (EAN):** 4058352559215 **Produktbeschreibung:** SL11iQmd,PCL,16220lm740,iQSR



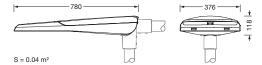


Streetlight SL 11 iQ midi, Mastleuchte, primäre Lichtlenkung mit 3-Zonen Facetten-Reflektor, aus Kunststoff, Silber beschichtet, hochglänzend, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, klar, Lichtverteilung: PC-L, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: asymmetrisch, Montageart: Aufsatz, Ansatz, LED, High Power LED, Bemessungslichtstrom: 16.220lm, Lichtausbeute: 130lm/W, Lichtfarbe: 740, Farbtemperatur: 4000K, Steuerung: Street-Remote, optimierte Konstantlichtstromsteuerung (CLO 2.0), Desk-Remote (drahtloses, spannungsfreies Auslesen und Einstellen der iQ-Features in der Werkstatt via anwendungsoptimierter NFC-Funktion/RFID-Funktion), Light-Fading, Smart-Wire, Night-Set, Lumen-Switch, Temp-Guard, Auto-Match, mit Leitung H07RN-F 5x 1,5mm<sup>2</sup>, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Anschlussleitung vormontiert, Leitungslänge: 12,5m, Beginn der Lebensdauer: 125W, Ende der Lebensdauer: 132W, Reduzierung: 57W, Leuchtengehäuse, aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, Siteco® eisenglimmer (DB 702S), Länge: 780mm, Breite: 376mm, Höhe: 118mm, Zopfmaß: 60/76mm (Aufsatz) und 42/60/76mm (Ansatz). Mastflansch für Zopfmaß: 42mm: 5XC10008XM4, 60mm: 5XC10008XM2, 76/60mm: 5XC10108XM1, Ausstattung: Power, Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, Schlagfestigkeit: IK09, zul. Betriebsumgebungstemperatur für Außenanwendungen: -25..+50°C, normgerechte Platz- und Straßenbeleuchtung, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED Gew. (kg): 11,5

GTIN (EAN): 4058352559215





# Bestell-Nr.: 5XC3E41F08ME | GTIN (EAN): 4058352559215

# Technische Detailbeschreibung: SL11iQmd,PCL,16220lm740,iQSR



#### Kenndaten

Produkttyp: Mastleuchte

Produktname: Streetlight SL 11 iQ midi

Bestell-Nr.: 5XC3E41F08ME

# Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

#### Lichttechnik:

- Lichtlenkung: 3-Zonen Facetten-Reflektor aus Kunststoff, Silber beschichtet, hochglänzend
- Abdeckung: Abdeckung, klar
- Lichtverteilung: PC-L
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: asymmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend

#### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit High Power LED, LED
- Bemessungslichtstrom: 16220lm
- Lichtausbeute: 130lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 740
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung Beginn Lebensdauer: 125
- Bemessungsleistung Ende Lebensdauer: 132
- Bemessungsleistung bei 50% Lichtstrom: 57

## Betriebsgerät:

- Ansteuerung: iQ Street-Remote
- Ausstattung: optimierte
  Konstantlichtstromsteuerung (CLO 2.0),
  Desk-Remote (drahtloses,
  spannungsfreies Auslesen und
  Einstellen der iQ-Features in der
  Werkstatt via anwendungsoptimierter
  NFC-Funktion/RFID-Funktion), LightFading, Smart-Wire, Night-Set, LumenSwitch, Temp-Guard, Auto-Match,
  Street-Remote

#### 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 5x 1,5mm²
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit: Stoßspannungsfestigkeit: 10kV (Common Mode); 6kV (Differential Mode)
- Anschlussleitung: vormontiert, L= 12.5m

### Abmessung, Gewicht

- Länge: 780mm
- Breite: 376mm
- Höhe: 118mm
- Gewicht: 11,5kg
- Mastzopf: Zopfmaß: 60/76mm (Aufsatz) und 42/60/76mm (Ansatz), Mastflansch für Zopfmaß: 42mm: 5XC10008XM4, 60mm: 5XC10008XM2, 76/60mm: 5XC10108XM1

#### Lichtemission

Lichtemission: 0% bei 0° Neigung



Bestell-Nr.: 5XC3E41F08ME | GTIN (EAN): 4058352559215

Technische Detailbeschreibung: SL11iQmd,PCL,16220lm740,iQSR



#### Lebensdauer

 Bemessungslebensdauer: 100000h (L96/B10) bei UT = 25°C



# Bestell-Nr.: 5XC3E41F08ME | GTIN (EAN): 4058352559215

Maße: SL11iQmd,PCL,16220lm740,iQSR

