

Produktbeschreibung: SL21iQmc,P0.8aB,2570lm730,SR,D4i,LST,Zo



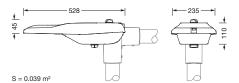


Streetlight SL 21 iQ micro, Mastleuchte, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus Einscheiben-Sicherheitsglas, klar, Lichtverteilung: P0.8aB, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: asymmetrisch, Montageart: Aufsatz, Ansatz, LED, High Power LED, Bemessungslichtstrom: 2.570lm, Lichtausbeute: 135lm/W, Lichtfarbe: 730, Farbtemperatur: 3000K, Vorschaltgerät: iQ-Street Remote, D4i mit Leistungsreduzierung, Steuerung: Voreinstellung: Dimmkennlinie logarithmisch, Street-Remote, Auto-Match, Temp-Guard, Lumen-Switch, Night-Set, Smart-Wire, Light-Fading, Desk-Remote (drahtloses, spannungsfreies Auslesen und Einstellen der iQ-Features in der Werkstatt via anwendungsoptimierter NFC-Funktion/RFID-Funktion), optimierte Konstantlichtstromsteuerung (CLO 2.0), Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Beginn der Lebensdauer: 19W, Ende der Lebensdauer: 20W, Reduzierung: 9W, Leuchtengehäuse, aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, Siteco® eisenglimmer (DB 702S), Korrosivitätskategorie C5 high gemäß DIN EN ISO 12944. Mastflansch bitte separat bestellen, Neigung einstellbar: 0°, 5°, 10°, 15°, Dichtung zerstörungsfrei tauschbar, mehrstufiges Dichtungssystem, Länge: 528mm, Breite: 235mm, Höhe: 110mm, Mastflansch für Zopfmaß: 42mm (Ansatz): 5XC10008XM4, 60/48mm (Ansatz/Aufsatz): 5XC10108XM2, 76/60mm (Ansatz/Aufsatz): 5XC10108XM1, Lichtpunkthöhe: 4..8m, Smart Interface unten und oben, Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, ENEC+, VDE, Schlagfestigkeit: IK10, zul. Betriebsumgebungstemperatur für Außenanwendungen: -40..+50°C, normgerechte Platz- und Straßenbeleuchtung, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED Gew. (kg): 4,4

GTIN (EAN): 4069025148568





Technische Detailbeschreibung: SL21iQmc,P0.8aB,2570lm730,SR,D4i,LST,Zo



Kenndaten

Produkttyp: Mastleuchte

Produktname: Streetlight SL 21 iQ

micro

Bestell-Nr.: 5XE1R31Y08CB

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse aus PMMA

- Abdeckung: Abdeckung, klar

- Lichtverteilung: P0.8aB

- Abstrahlwinkel: breit strahlend

- Symmetrie: asymmetrisch strahlend

- Lichtaustritt: direkt strahlend

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit High Power LED, LED

- Bemessungslichtstrom: 2570lm

Lichtausbeute: 135lm/WFarbtemperatur: 3000K

- Farbwiedergabeindex: CRI > 70

- Lichtfarbe: 730

 Bemessungsleistung Beginn Lebensdauer: 19

 Bemessungsleistung Ende Lebensdauer: 20

 Bemessungsleistung bei 50% Lichtstrom: 9

Betriebsgerät:

 Ansteuerung: iQ-Street Remote, D4i mit Leistungsreduzierung, Smart Interface unten und oben

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, Voreinstellung:
Dimmkennlinie logarithmisch

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,

 Prufzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, ENEC+, VDE

Material, Farbe

 Leuchtengehäuse: Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, Siteco® eisenglimmer (DB 702S), Mastflansch bitte separat bestellen, Neigung einstellbar: 0°, 5°, 10°, 15°, Dichtung zerstörungsfrei tauschbar, mehrstufiges Dichtungssystem

Farbangabe: Siteco® eisenglimmer (DB 702S)

 Abdeckung: Abdeckung aus Einscheiben-Sicherheitsglas

Montage

 Montageart, Montageort: Ansatz, Aufsatz, auf dem Mast

Elektrischer Anschluss

 Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC

 Stoßspannungsfestigkeit: Stoßspannungsfestigkeit: 10kV (Common Mode); 6kV (Differential Mode)

Abmessung, Gewicht

Länge: 528mm

Breite: 235mm

Höhe: 110mm

- Gewicht: 4,4kg

 Mastzopf: Mastflansch für Zopfmaß: 42mm (Ansatz): 5XC10008XM4, 60/48mm (Ansatz/Aufsatz): 5XC10108XM2, 76/60mm (Ansatz/Aufsatz): 5XC10108XM1

Lichtemission

- Lichtemission: 0% bei 0° Neigung



Technische Detailbeschreibung: SL21iQmc,P0.8aB,2570lm730,SR,D4i,LST,Zo



Lebensdauer

Bemessungslebensdauer: 100000h bei UT = 25°C



Maße: SL21iQmc,P0.8aB,2570lm730,SR,D4i,LST,Zo

