

Bestell-Nr.: 5XE3D63T08LB | GTIN (EAN): 4058352728277

Produktbeschreibung: SL21md,ST1.0a,12860lm727,D4i,Slo/u



Streetlight SL 21 midi, Mastleuchte, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus Einscheiben-Sicherheitsglas, klar, Lichtverteilung: ST1.0a, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: asymmetrisch, Montageart: Ansatz, Aufsatz, LED, High Power LED, Bemessungslichtstrom: 12.860lm, Lichtausbeute: 131lm/W, Lichtfarbe: 727, Farbtemperatur: 2700K, Steuerung: Überhitzungsschutz, Konstantlichtstrom-Steuerung, zeitabhängige Lichtstromsteuerung, flexible Lichtstromparametrierung, Voreinstellung Dimmung logarithmisch, Netzanschluss: 230..240V, AC, 50/60Hz, Beginn der Lebensdauer: 98W, Ende der Lebensdauer: 101W, Reduzierung: 45W, Leuchtgehäuse, aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, Siteco® eisenglimmer (DB 702S), Korrosivitätskategorie C5 mid gemäß DIN EN ISO 12944, Mastflansch bitte separat bestellen, Neigung einstellbar: 0°, 5°, 10°, 15°, Dichtung zerstörungsfrei tauschbar, mehrstufiges Dichtungssystem, Länge: 644mm, Breite: 335mm, Höhe: 110mm, Mastflansch für Zopfmaß: 42mm (Ansatz): 5XC10008XM4, 60/48mm (Ansatz/Aufsatz): 5XC10108XM2, 76/60mm (Ansatz/Aufsatz): 5XC10108XM1, Smart Interface unten und oben, Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, ENEC+, VDE, Schlagfestigkeit: IK09, zul. Betriebsumgebungstemperatur für Außenanwendungen: -40..+50°C, normgerechte Platz- und Straßenbeleuchtung, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED  
 Gew. (kg): 7,1  
 GTIN (EAN): 4058352728277



Bestell-Nr.: 5XE3D63T08LB | GTIN (EAN): 4058352728277

**Technische Detailbeschreibung: SL21md,ST1.0a,12860lm727,D4i,Slo/u**



#### Kenndaten

- Produkttyp: Mastleuchte
- Produktname: Streetlight SL 21 midi
- Bestell-Nr.: 5XE3D63T08LB

#### 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: 12860lm
- Lichtausbeute: 131lm/W
- Farbtemperatur: 2700K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 727
- Bemessungsleistung Beginn Lebensdauer: 98
- Bemessungsleistung Ende Lebensdauer: 101
- Bemessungsleistung bei 50% Lichtstrom: 45

##### Betriebsgerät:

- Ansteuerung: D4i, Smart Interface unten und oben
- Ausstattung: Überhitzungsschutz, Konstantlichtstrom-Steuerung, zeitabhängige Lichtstromsteuerung, flexible Lichtstromparametrierung, Voreinstellung Dimmung logarithmisch

##### Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Schlagfestigkeit: IK09
- Temperaturbereich (Betrieb): -40..+50°C
- Zusatz: normgerechte Platz- und Straßenbeleuchtung
- Korrosionsschutz: Korrosivitätskategorie C5 mid gemäß DIN EN ISO 12944
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, ENEC+, VDE

#### Material, Farbe

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

#### Montage

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

#### Elektrischer Anschluss

- Nennspannung: 230..240V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit: 10kV 1,2/50µs

#### Abmessung, Gewicht

- Länge: 644mm
- Breite: 335mm
- Höhe: 110mm
- Gewicht: 7,1kg
- Mastzopf: Mastflansch für Zopfmaß: 42mm (Ansatz): 5XC10008XM4, 60/48mm (Ansatz/Aufsatz): 5XC10108XM2, 76/60mm (Ansatz/Aufsatz): 5XC10108XM1

#### Lichtemission

- Lichtemission: 0% bei 0° Neigung

#### Lebensdauer

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

**Bestell-Nr.:** 5XE3D63T08LB | **GTIN (EAN):** 4058352728277

**Maße:** SL21md,ST1.0a,12860lm727,D4i,Slo/u



$S = 0.055 \text{ m}^2$