

**Bestell-Nr.:** 5XE3C41D08NB | **GTIN (EAN):** 4058352727430 **Produktbeschreibung:** SL21md,ST0.8a,24250lm740,iQC



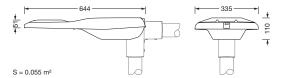


Streetlight SL 21 midi, Mastleuchte, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus Einscheiben-Sicherheitsglas, klar, Lichtverteilung: ST0.8a, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: asymmetrisch, Montageart: Aufsatz, Ansatz, LED, High Power LED, Bemessungslichtstrom: 24.250lm, Lichtausbeute: 156lm/W, Lichtfarbe: 740, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: EVG iQ, Steuerung: 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: 156W, Ende der Lebensdauer: 162W, Reduzierung: 69W, Leuchtengehäuse, aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, Siteco® eisenglimmer (DB 702S), Länge: 644mm, Breite: 335mm, Höhe: 110mm, Zopfmaß: 60/76mm (Aufsatz) und 42/60/76mm (Ansatz), Mastflansch für Zopfmaß: 42mm: 5XC10008XM4, 60mm: 5XC10008XM2, 76/60mm: 5XC10108XM1, Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, Schlagfestigkeit: IK09, zul. Betriebsumgebungstemperatur für Außenanwendungen: -40..+50°C, normgerechte Platz- und Straßenbeleuchtung, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED Gew. (kg): 7,2

GTIN (EAN): 4058352727430





### Bestell-Nr.: 5XE3C41D08NB | GTIN (EAN): 4058352727430

## Technische Detailbeschreibung: SL21md,ST0.8a,24250lm740,iQC



#### Kenndaten

- Produkttyp: Mastleuchte

- Produktname: Streetlight SL 21 midi

- Bestell-Nr.: 5XE3C41D08NB

# Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

#### Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Abdeckung: Abdeckung, klar
- Lichtverteilung: ST0.8a
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: asymmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend

#### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit High Power LED, LED
- Bemessungslichtstrom: 24250lm
- Lichtausbeute: 156lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 740
- Bemessungsleistung Beginn Lebensdauer: 156
- Bemessungsleistung Ende Lebensdauer: 162
- Bemessungsleistung bei 50% Lichtstrom: 69

#### Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG iQ
- Ansteuerung: iQ-Comfort
- 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

#### Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Schlagfestigkeit: IK09
- Temperaturbereich (Betrieb): -40..+50°C
- Zusatz: normgerechte Platz- und Straßenbeleuchtung
- Korrosionsschutz:
   Korrosivitätskategorie C5 gemäß DIN
   EN ISO 12944
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, 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: 10kV 1,2/50µs

#### Abmessung, Gewicht

- Länge: 644mm
- Breite: 335mm
- Höhe: 110mm
- Gewicht: 7,2kg
- 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

#### Lebensdauer

 Bemessungslebensdauer: 100000h (L97/B10) bei UT = 25°C

Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 25.02.2023 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -



# **Bestell-Nr.:** 5XE3C41D08NB | **GTIN (EAN):** 4058352727430

Maße: SL21md,ST0.8a,24250lm740,iQC

