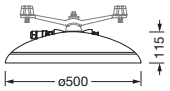
Bestell-Nr.: 5XA248V41F08ME | **GTIN (EAN):** 4058352803950

Produktbeschreibung: DL50iQmn,Seil,S080001,15660lm740,SR

DL 50 iQ mini, Seilleuchte, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus Einscheiben-Sicherheitsglas, klar, Lichtverteilung: S080001, Abstrahlwinkel primär: breit strahlend, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: abgehängte Montage, Leuchtmittel: LED, Bemessungswerte: 15.660lm | 101,7W | 154lm/W (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 15.660lm | 111,4W; bei 50% Lichtstrom: 7.830lm | 45,3W | 172,8lm/W, Farbtemperatur: 4000K, Farbwiedergabe: CRI > 70, Lichtfarbe: 740, Lichteinstellung 1 (weitere Lichteinstellungen möglich): 100% | 15.660lm | 101,7W | 154lm/W | 4.000K (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 111,4W, Vorschaltgerät: iQ Street-Remote, Steuerung: 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, Street-Remote, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Stoßspannungsfestigkeit: Stoßspannungsfestigkeit: 10kV (Common Mode); 6kV (Differential Mode), Leuchtengehäuse, aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Durchmesser: 500mm, Höhe: 115mm, Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, ENEC+, VDE, Schlagfestigkeit: IK08, zul. Betriebsumgebungstemperatur für Außenanwendungen: -25..+40°C, normgerechte Platz- und Straßenbeleuchtung, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 66 IK 08

Bestückung:	LED
Gew. (kg):	9,9
GTIN (EAN):	4058352803950



S = 0.06m²

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 14.03.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

Bestell-Nr.: 5XA248V41F08ME | **GTIN (EAN):** 4058352803950

Technische Detailbeschreibung: DL50iQmn,Seil,S080001,15660lm740,SR

Kenndaten
- Produkttyp: Seilleuchte
- Produktname: DL 50 iQ mini
- Bestell-Nr.: 5XA248V41F08ME

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:
- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Abdeckung: Abdeckung, klar
- Lichtverteilung: S080001
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend

Bestückung:
- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungswerte: 15660lm | 101,7W | 154lm/W (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 15660lm | 111,4W; bei 50% Lichtstrom: 7830lm | 45,3W | 172,8lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 740
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (initial)

Werkseitige Lichteinstellungen (LE):
- Beginn Lebensdauer: LE 1: 100% | 15660lm | 101,7W | 154lm/W | 4000K
- Ende Lebensdauer: LE 1: 111,4W
- weitere Lichteinstellungen möglich

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), Light-Fading, Smart-Wire, Night-Set, Lumen-Switch, Temp-Guard, Auto-Match, Street-Remote

Zertifikate, Standards
- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Schlagfestigkeit: IK08
- Temperaturbereich (Betrieb): -25..+40°C
- Zusatz: normgerechte Platz- und Straßenbeleuchtung
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, ENEC+, VDE

Material, Farbe
- Leuchtengehäuse: Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, SITECO eisenglimmer (DB 702S)
- Abdeckung: Abdeckung aus Einscheiben-Sicherheitsglas

Montage
- Montageart, Montageort: abgehängte Montage, am Seil
- Zusatz: Seilabhängung als Zubehör nötig

Elektrischer Anschluss
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit: Stoßspannungsfestigkeit: 10kV (Common Mode); 6kV (Differential Mode)

Abmessung, Gewicht
- Durchmesser: 500mm
- Höhe: 115mm
- Gewicht: 9,9kg

Lichtemission
- Lichtemission: 0%

Lebensdauer
- Bemessungslebensdauer: 100000h (L90/B10) bei UT = 25°C

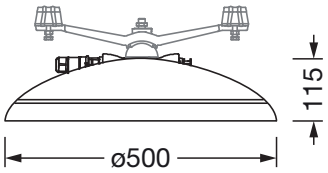
Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 14.03.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

Bestell-Nr.: 5XA248V41F08ME | **GTIN (EAN):** 4058352803950

Maße: DL50iQmn,Seil,S080001,15660lm740,SR



S = 0.06m²

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 14.03.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com