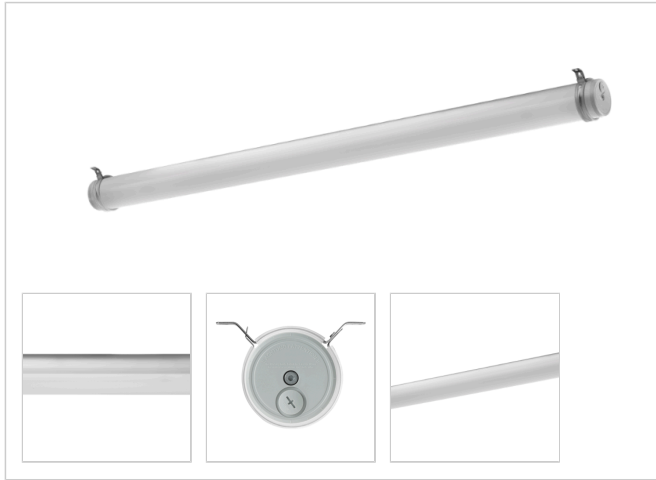


Artikel-Nr: 7243639x00

Rundrohrleuchte

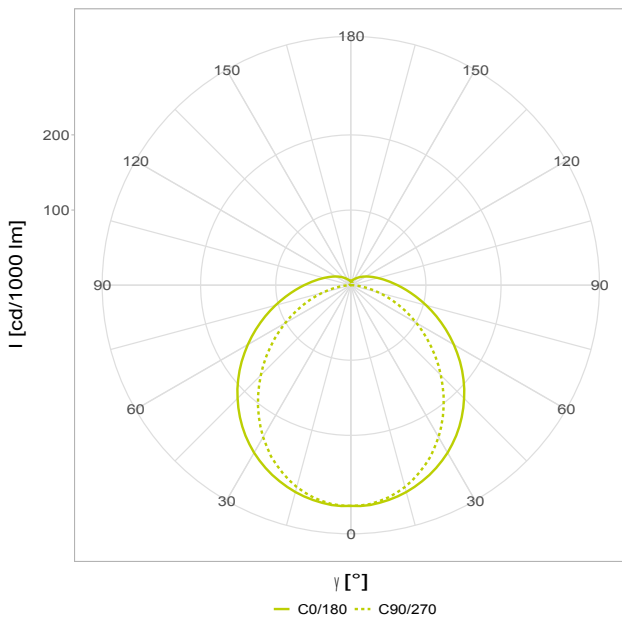


TUBIS N LED XLS C 1.3m PO 1x37W 125° 5400lm 840 DV3x2,5 SK I

Rundrohrleuchte aus schlagzähem PRACHTOPAL® oder schlagfestem klarem Polycarbonat. Druckwasserdichtes, weitestgehend säure- und laugenbeständiges Rohrgehäuse (Durchmesser) 90mm. Mit widerstandfähigem Industrie-LED Treiber. Die MID-Power LED Anordnung sorgt für einen homogenen Lichtaustritt. Verschiedene Lichtaustrittswinkel durch lineares Linsen System möglich. Optimiertes Thermomanagement durch X-Wing Kühlprofil. Durchgangsverdrahtung bis maximal 5x2,5mm² möglich. Kurze alterungsbeständige Dichtungen aus Silikon. Schutzart IP66/IP68(2m)/IPX9K. Jetzt auch als XLS Serie erweiterbar. eXtended Lighting Solutions by PRACHT. Vernetzung durch Bluetooth Low Energy und Steuerung durch Casambi möglich. Variable Befestigungsabstände durch PRACHT-Edelstahl-Schellen, geeignet für Decken-, waagerechte- und senkrechte Wandmontage, Pendel- und Tragschienenmontage mit Zubehör möglich.

GTIN 4018098330219
Statistische Warennummer 94054231

7243639x00



MASSE UND GEWICHTE

| | |
|--------------|---------|
| Länge | 1285 mm |
| Breite | 90 mm |
| Höhe | 105 mm |
| Nettogewicht | 3,50 kg |

LEISTUNG

| | |
|--|----------|
| Effektiver Lichtstrom | 5400 lm |
| Systemleistung | 37 W |
| Lichtausbeute | 146 lm/W |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle | C |

MONTAGE UND WARTUNG

| | |
|----------------------|---|
| Optionale Montageart | Pendel, waagerechte Wand, senkrechte Wand |
| Standard Montageart | Decke |

LEUCHTMITTEL

| | |
|---|--------------------------|
| Leuchtentyp | LED |
| Anzahl Leuchtmittel LED-Reihen lampig | 1 |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | >80 |
| Anzahl LED | 96 |
| Farbtoleranz (initial MacAdam SDCM, Leuchte, berechnet) | 3 |
| Betriebsgerät austauschbar | ja, durch Fachperson(al) |
| Lichtquelle austauschbar | ja, durch Fachperson(al) |

LICHTTECHNIK

| | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Lichtverteiler | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| Ausstrahlwinkel | 125 ° |
| Lichtlenkung | breitstrahlend |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 22 / 25 |

MATERIAL

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Werkstoff der Abdeckung | PO - PRACHTOPAL |
| Werkstoff des Gehäuses | PRACHTOPAL |
| Gehäusefarbe | opalisiert |

BELASTBARKEIT

| | |
|--|--|
| Außenbereich | Ungeschützter Außenbereich in direkter Gebäudenähe bei Kabeleinführung von unten oder seitlich |
| Rebuildfähig | nein |
| IK-Stoßfestigkeit | IK08 |
| Schutzart (IP) | IP66, IP68 (2m), IPX9, IPX9K |
| Tierhaltung | mit Einschränkung |
| Vandalismusschutz | nein |
| Garantie | 5 Jahre |
| Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h) | |
| L90/B50 25°C | 71294 |
| L80/B50 25°C | >100000 |
| L70/B50 25°C | >100000 |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) | |
| L90/B10 25°C | 61022 |
| L80/B10 25°C | >100000 |
| L70/B10 25°C | >100000 |
| Lebensdauer B50 bei 35° in Stunden (h) | |
| L90/B50 35°C | 64398 |
| L80/B50 35°C | >100000 |
| L70/B50 35°C | >100000 |
| max. Tiefsttemperatur | -20 °C |
| max. Höchsttemperatur | 35 °C |

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------------|---|
| ENEC | ja |
| Dimmtyp | Dimmung DALI Dimmung DALI-2 Dimmung herstellerspezifisch |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C |
| Schutzklasse | SK I |
| Leitungsschutz B10A | 15 Leuchten |
| Leitungsschutz B16A | 24 Leuchten |
| Leitungsschutz C10A | 24 Leuchten |
| Leitungsschutz C16A | 40 Leuchten |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 2,0 kV |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N) | 1,0 kV |
| Durchgangsverdrahtung mm ² | 3x2,5 |
| D-Kennzeichnung | ja |
| Spannungsart gem. ETIM | AC/DC |
| Kennzeichnung IFS geeignet | ja |
| Notlicht tauglich (EL) | ja |
| Nennspannung | 220-240V 0/50/60 Hz |

VERPACKUNG

| | |
|---------------|-----------|
| VPE 1 | |
| Einheit | Karton |
| Inhaltsmenge | 1 Stück |
| Länge | 1,55 m |
| Breite | 0,10 m |
| Höhe | 0,09 m |
| Bruttogewicht | 3,70 kg |
| VPE 2 | |
| Einheit | Palette |
| Inhaltsmenge | 60 Stück |
| Länge | 1,70 m |
| Breite | 0,80 m |
| Höhe | 1,20 m |
| Bruttogewicht | 242,00 kg |

DRAHTLOSE BELEUCHTUNGSSTEUERUNG

| | |
|----------------|---------|
| Funkstandard | Casambi |
| Funkreichweite | 25,00 m |

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

| | |
|-----------------------|------------|
| REACH-Info | nein |
| REACH-Listdate | 2023-06-29 |
| Kennzeichnung Markt | CE |
| Kennzeichnung Produkt | RoHS, WEEE |

Zubehör (Optional)

| Artikel-Nr: | Bezeichnung |
|-------------|--|
| 9800002 | XLS CC SWITCH - Erweiterung eines traditionellen Wandschalters |
| 9800003 | XLS CC CONTROLLER - kabelloses Taster Userinterface (Batteriebetrieben 8 Tasten) |
| 9800004 | XLS CCS ASYM - Tageslicht- und Bewegungssensor (Infrarot) |
| 9800005 | XLS CCS HRO - Tageslicht- und Bewegungssensor (Infrarot) |
| 9800007 | XLS CCS HF (High-Frequency) |

Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungsvorbehalten. 14.03.2024

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

