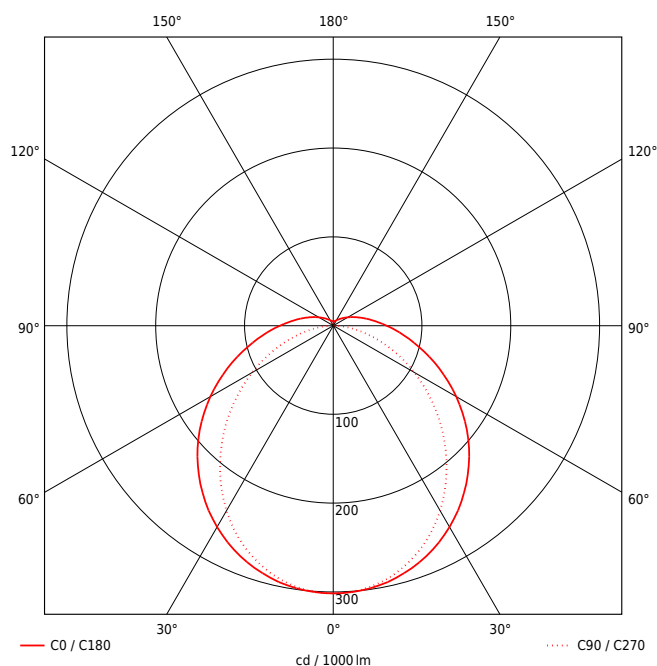


Artikel-Nr: 7a431420x01

Rundrohrleuchte

TUBIS LED INDUSTRY XLS C DM 1565mm PO 1x36W 125°breit 5800lm



Rundrohrleuchte speziell für höchste Industrieanforderungen 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. Optimisiertes 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. Die DALI Master Leuchte besitzt ein eigenes Modul und kann dadurch bis zu 15 weitere Standard DALI Leuchten versorgen. Variable Befestigungsabstände durch PRACHT-Edelstahl-Schellen, geeignet für Decken-, waagerechte- und senkrechte Wandmontage, Pendel- und Tragschienenmontage mit Zubehör möglich. Achtung: PRACHT MANUFAKTUR! Da es ein PRACHT PRO LINE Produkt ist, kann es vielseitig angepasst werden Sie benötigen eine andere Lichtfarbe, Gehäusefarbe oder Durchgangsverdrahtung? Besondere Herausforderungen? Kein Problem. Wir bieten individuelle Lösungen für Ihre Anforderungen.

EAN 4018098330479

Statistische
Warennummer 94054039

LEUCHTMITTEL

| | |
|--------------------------------|-------|
| Leuchtentyp | LED |
| Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen | 1 |
| Farbtemperatur K | 4.000 |
| Farbwiedergabeindex | >80 |
| Anzahl LED | 140 |
| Farbtoleranz (initial MacAdam) | 3 |
| Betriebsgerät tauschbar | ja |
| Lichtquelle tauschbar | nein |

LEISTUNG

| | |
|--------------------------|------|
| Effektiver Lichtstrom lm | 5800 |
| Systemleistung W | 36 |
| Lichtstrom lm/W | 161 |
| Energieeffizienz-Klasse | C |

LICHTTECHNIK

| | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Lichtverteiler | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| Lichtlenkung | breitstrahlend |
| Ausstrahlwinkel in ° | 125 |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 24,5 / 22,2 |

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| Notlicht tauglich (EL) | ja |
| Nennspannung | 220-240V 0/50/60 Hz |
| Schutzklasse SK | I |
| Betriebsgerät | LED XLS C |
| Durchgangsverdrahtung mm ² | 3x2,5+2x1,5 |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C |
| D-Kennzeichnung | ja |
| Spannungsart | AC/DC |
| Leitungsschutz B10A | 11 |
| Leitungsschutz B16A | 18 |
| Leitungsschutz C10A | 18 |
| Leitungsschutz C16A | 30 |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N) | 1 |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 2 |
| steuerbare Dali Leuchten | 24 |
| Funk Standard | Casambi |
| Funkabstand | 25 |

BELASTBARKEIT

| | |
|--|--|
| IK-Stoßfestigkeitsgrad | 08 |
| Garantie in Jahren | 5 |
| Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h) | |
| L90/B50 25°C | 82000 |
| L80/B50 25°C | >100000 |
| L70/B50 25°C | >100000 |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) | |
| L90/B10 25°C | 80000 |
| L80/B10 25°C | >100000 |
| L70/B10 25°C | >100000 |
| Außenbereich | Ungeschützter Außenbereich in direkter Gebäudenähe bei Kabeleinführung von unten oder seitlich |
| max. Tiefsttemperatur in °C | -20 |
| max. Höchsttemperatur in °C | 40 |
| Schutzart IP | 66/68(2m)/X9/X9K |

MAßE UND GEWICHTE

| | |
|------------------------|------|
| Länge in mm | 1565 |
| Breite in mm | 90 |
| Höhe in mm | 105 |
| Außendurchmesser in mm | 90 |
| Nettogewicht in kg | 4 |

VERPACKUNG

| | |
|----------------------|--------|
| VPE 1 Stück | Karton |
| Länge m VPE | 1.85 |
| Breite m VPE | 0.1 |
| Höhe m VPE | 0.09 |
| Bruttogewicht kg VPE | 4.2 |

MONTAGE UND WARTUNG

| | |
|--------------------------|--|
| Standard Montageart | Decke, waagerechte und senkrechte Wand |
| Optionale Montageart | Pendel, Tragschiene |
| LED-Platine austauschbar | möglich |

MATERIAL

| | |
|--------------|------------|
| Gehäusefarbe | opalisiert |
|--------------|------------|

Ausführung NaWaRoh nein
möglich

Werkstoff des Gehäuses PRACHTOPAL

Werkstoff der Abdeckung PRACHTOPAL

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen
vorbehalten. 22.09.2021*