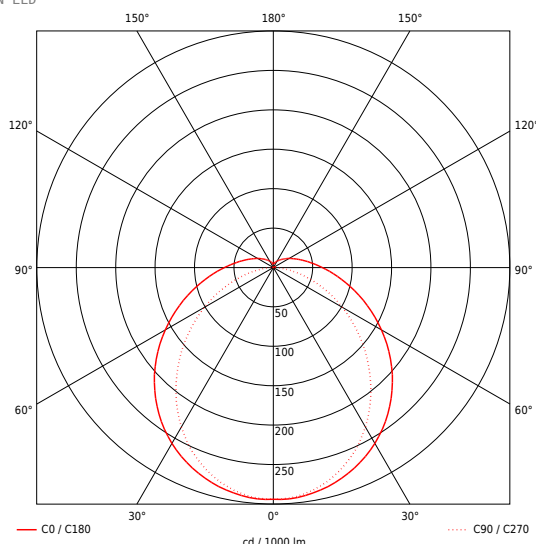


Artikel-Nr: 7243630x00

Rundrohrleuchte

**TUBIS N LED XLS C 1565mm PO  
1x47W 125°breit 6700lm**

TUBIS N LED



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. 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. 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 4018098330332

Statistische  
Warennummer 94054231

## LEUCHTMITTEL

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Leuchtentyp                    | LED   |
| Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen | 1     |
| Farbtemperatur K               | 4.000 |
| Farbwiedergabeindex            | >80   |
| Anzahl LED                     | 180   |
| Farbtoleranz (initial MacAdam) | 3     |
| Betriebsgerät tauschbar        | ja    |
| Lichtquelle tauschbar          | ja    |

## LEISTUNG

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Effektiver Lichtstrom lm | 6700 |
| Systemleistung W         | 47   |
| Lichtstrom lm/W          | 143  |

## LICHTTECHNIK

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Lichtverteiler                   | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| Lichtlenkung                     | breitstrahlend              |
| Ausstrahlwinkel in °             | 125                         |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 25.0 / 22.5                 |

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Notlicht tauglich (EL)          | ja                  |
| Nennspannung                    | 220-240V 0/50/60 Hz |
| Schutzklasse SK                 | I                   |
| Betriebsgerät                   | LED XLS C           |
| Durchgangsverdrahtung mm²       | 3x2,5               |
| Glühdrahtprüfung                | 650 °C              |
| D-Kennzeichnung                 | ja                  |
| Spannungsart                    | AC/DC               |
| Leitungsschutz B10A             | 15                  |
| Leitungsschutz B16A             | 24                  |
| Leitungsschutz C10A             | 24                  |
| Leitungsschutz C16A             | 40                  |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N)  | 1                   |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 2                   |
| Funk Standard                   | Casambi             |
| Funkabstand                     | 25                  |

## BELASTBARKEIT

|                                        |                                                                                                |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IK-Stoßfestigkeitsgrad                 | 08                                                                                             |
| Garantie in Jahren                     | 5                                                                                              |
| Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h) |                                                                                                |
| L80/B50 25°C                           | 58000                                                                                          |
| L70/B50 25°C                           | 72000                                                                                          |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) |                                                                                                |
| L80/B10 25°C                           | 50000                                                                                          |
| L70/B10 25°C                           | 72000                                                                                          |
| Außenbereich                           | Ungeschützter Außenbereich in direkter Gebäudenähe bei Kabeleinführung von unten oder seitlich |
| max. Tiefsttemperatur in °C            | -20                                                                                            |
| max. Höchsttemperatur in °C            | 35                                                                                             |
| Schutzart IP                           | 66/68(2m)/X9/X9K                                                                               |
| Tierhaltung                            | mit Einschränkung                                                                              |

## 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 möglich | nein       |

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Werkstoff des Gehäuses  | PRACHTOPAL |
| Werkstoff der Abdeckung | PRACHTOPAL |

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen  
vorbehalten. 21.01.2022*