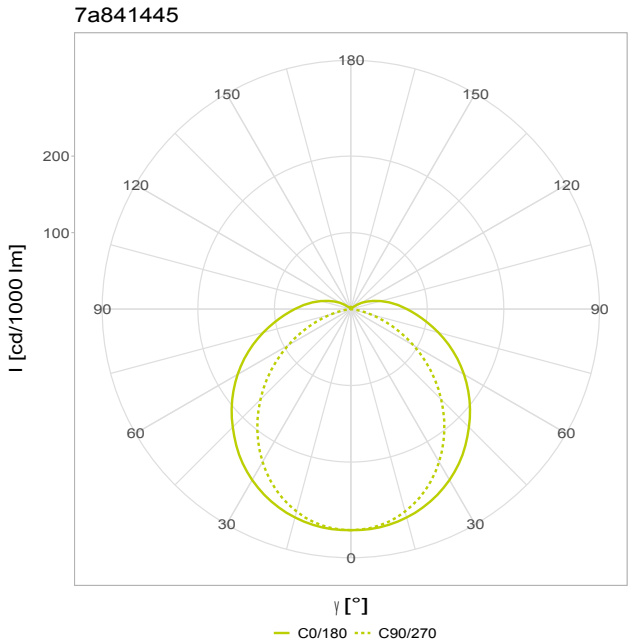
Artikel-Nr: 7a841445
Rundrohrleuchte

# TUBIS LED INDUSTRY 1.6m PC 1x48W 135° 7900lm DV5x2,5 SK I

TUBIS LED INDUSTRY 1575mm PC 1x48W 135° 7900lm, 4.000K, SK I, mit DV 5x2,5mm². Robuste Rundrohrleuchte (Ø 90 mm) für anspruchsvolle Industrieumgebungen: schlagzäh, druckwasserdicht (IP66/IP68/IPX9K) und vielseitig montierbar.

- konfigurierbare Rohrleuchte: Gehäuse, Länge, DV, Farbtemperatur, Dali, Anschlussleitung, etc.
- hochdruckwasserdicht und UV-stabil für den ungeschützter Außenbereich in IP67, IP68, IPX9K
- säure- und laugenbeständig
- 360° Grad rotierbares Licht
- IFS-zertifziert
- Verwendung von Industriekomponenten: hohe Transientenfestigkeit (bis 4 kV), höhere Lichtströme möglich, für extreme Temperaturen

| | |
|---|---|
| GTIN | 4018098287308 |
| Statistische Warennummer | 94054231 |




## MASSE UND GEWICHTE

| | |
|---|---|
| Länge | 1575 mm |
| Breite | 90 mm |
| Höhe | 105 mm |
| Außendurchmesser | 90 mm |
| Nettogewicht | 4,80 kg |

## LEISTUNG

| | |
|---|---|
| Effektiver Lichtstrom | 7900 lm |
| Systemleistung | 48 W |
| Lichtausbeute | 165 lm/W |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle | C |

## MONTAGE UND WARTUNG

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

## MATERIAL

| | |
|---|---|
| Werkstoff der Abdeckung | PC - Polycarbonat |
| Werkstoff des Gehäuses | PC-Polycarbonat |
| Gehäusefarbe | klar |

## LEUCHTMITTEL

| | |
|---|---|
| Leuchtentyp | LED |
| Anzahl Leuchtmittel \| LED-Reihen \| lampig | 1 |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | >80 |
| Anzahl LED | 180 |
| Farbtoleranz (initial MacAdam) | 3 |
| Betriebsgerät austauschbar | ja, durch Fachperson(al) |
| Lichtquelle austauschbar | ja, durch Hersteller |

## LICHTTECHNIK

| | |
|---|---|
| Lichtverteiler | Refraktorlinse |
| Ausstrahlwinkel | 135 ° |
| Lichtlenkung | breitstrahlend |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 22 / 26 |

## BELASTBARKEIT

| | |
|---|---|
| Außenbereich (Leuchte) | Ungeschützter Außenbereich in direkter Gebäudenähe bei Kabeleinführung von unten oder seitlich |
| Rebuildfähig | nein |
| IK-Stoßfestigkeit | IK10 |
| Schutzart (IP) | IP66, IP68 (2m), IPX9, IPX9K |
| Tierhaltung | nicht geeignet |
| Vandalismusschutz | nein |
| Garantie | 5 Jahre |
| Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h) | |
| L90/B50 25°C | 73730 |
| L80/B50 25°C | >100000 |
| L70/B50 25°C | >100000 |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) | |
| L90/B10 25°C | 59851 |
| L80/B10 25°C | >100000 |
| L70/B10 25°C | >100000 |
| Lebensdauer B50 bei 50° in Stunden (h) | |
| L90/B50 50°C | 54955 |
| L80/B50 50°C | >100000 |
| L70/B50 50°C | >100000 |
| max. Tiefsttemperatur | -30 °C |
| max. Höchsttemperatur | 50 °C |

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---|---|
| ENEC | ja |
| Dimmtyp | Ohne Dimmfunktion |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C |
| Schutzklasse | SK I |
| Leitungsschutz B10A | 11 Leuchten |
| Leitungsschutz B16A | 18 Leuchten |
| Leitungsschutz C10A | 18 Leuchten |
| Leitungsschutz C16A | 30 Leuchten |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 4,0 kV |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N) | 2,0 kV |
| Durchgangsverdrahtung mm² | 5x2,5 |
| D-Kennzeichnung | ja |
| Spannungsart gem. ETIM | AC/DC |
| Kennzeichnung IFS geeignet | ja |
| Notbeleuchtungstauglich | Ja, mit Artikelnummer 7a841445NZ |
| Nennspannung | 220–240V 0/50/60 Hz |

## VERPACKUNG

| | |
|---|---|
| VPE 1 | |
| Einheit | Karton |
| Inhaltsmenge | 1 Stück |
| Länge | 1,85 m |
| Breite | 0,10 m |
| Höhe | 0,09 m |
| Bruttogewicht | 5,00 kg |
| VPE 2 | |
| Einheit | Palette |
| Inhaltsmenge | 60 Stück |
| Länge | 1,90 m |
| Breite | 0,80 m |
| Höhe | 1,20 m |
| Bruttogewicht | 320,00 kg |

## WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

| | |
|---|---|
| REACH-Info | nein |
| REACH-Listdate | 2024-01-23 |
| Kennzeichnung Markt | CE |
| Kennzeichnung Produkt | RoHS, WEEE |

## Zubehör (Optional)

| Artikel-Nr: | Bezeichnung |
|---|---|
| 0706040 | Pendelbefestigungssatz Tubis, V2A Schelle für Pendelbefestigung (2 Stück) |

## Ersatzteile

| Artikel-Nr: | Bezeichnung |
|---|---|
| 0694038 | Befestigungsschelle Tubis V2A komplett |

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 14.05.2025*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.