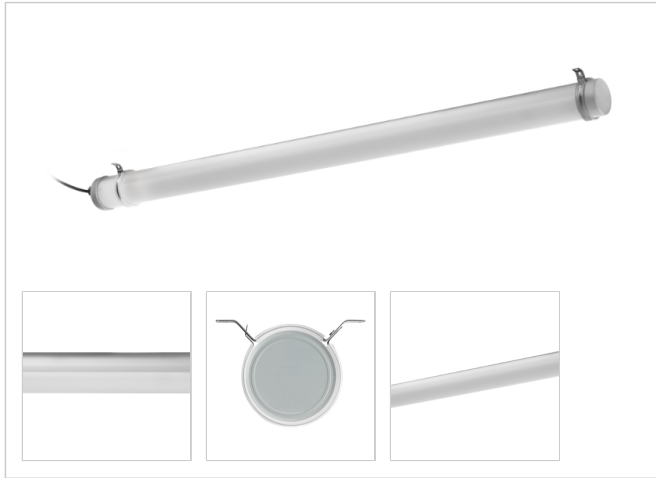


Artikel-Nr: 7c831925

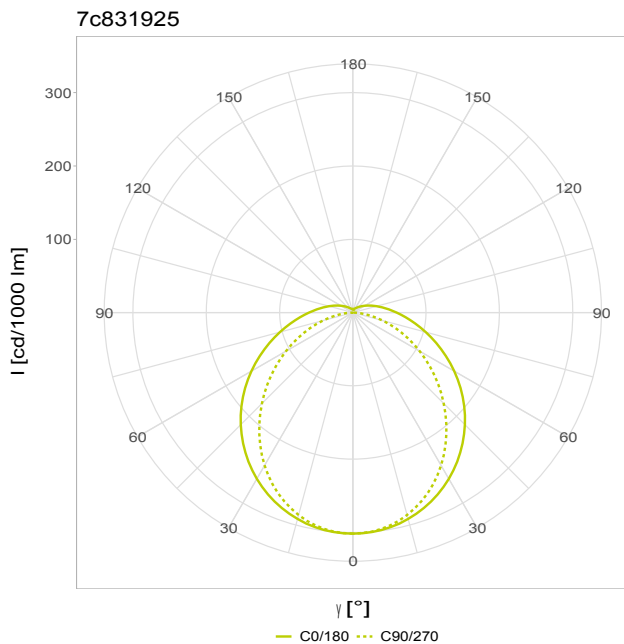
Rundrohrleuchte



## TUBIS LED RESISTANT 1.6m PO 1x36W 125° 5800lm DV5x2,5 SK II RST

TUBIS LED RESISTANT 1585mm PO 1x36W 125° 5800lm, 4.000K, SK II, mit DV 5x2,5mm<sup>2</sup>, Wieland 0,7m. LED-Rundrohrleuchte für extreme Anwendungsbereiche wie Galvanik, ungeschützte Außenbereiche und gasbelastete Umgebungen: robustes PRACHTOPAL-Gehäuse, drehbar montierbar und vielseitig einsetzbar.

- konfigurierbare Rohrleuchte: Gehäuse, Länge, DV, Farbtemperatur, Dali, Anschlussleitung, etc.
- hochdruckwasserdicht und UV-stabil für den ungeschützten Außenbereich in: IP67, IP68, IPX9K
- säure- und laugenbeständig
- 360° Grad rotierbares Licht
- IFS-zertifiziert
- extrem robuste Industriekomponenten und verklebtes/verschweißtes Gehäuse
- hohe Transientenfestigkeit (bis 4 kV), höhere Lichtströme möglich, für extreme Temperaturen
- widerstandsfähig gegen aggressive Gase auch bei Galvanik oder für Schwimmbäder geeignet



GTIN 4018098372240  
Statistische Warennummer 94054231

## MASSE UND GEWICHTE

|                  |         |
|------------------|---------|
| Länge            | 1585 mm |
| Breite           | 92 mm   |
| Höhe             | 105 mm  |
| Außendurchmesser | 90 mm   |
| Nettogewicht     | 4,20 kg |

## LEISTUNG

|                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| Effektiver Lichtstrom                  | 5800 lm  |
| Systemleistung                         | 36 W     |
| Lichtausbeute                          | 161 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                                | 180                |
| Farbtoleranz (initial MacAdam)            | 3                  |
| Betriebsgerät austauschbar                | nicht austauschbar |
| Lichtquelle austauschbar                  | nicht austauschbar |

## 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 (Leuchte)                 | Ungeschützter Außenbereich in direkter Gebäudenähe bei Kabeleinführung von unten oder seitlich |
| Rebuildfähig                           | nein                                                                                           |
| IK-Stoßfestigkeit                      | IK08                                                                                           |
| Schutzart (IP)                         | IP66, IP68 (2m), IPX9, IPX9K                                                                   |
| Tierhaltung                            | ohne Einschränkung                                                                             |
| 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                           | 62816                                                                                          |
| L80/B50 50°C                           | >100000                                                                                        |
| L70/B50 50°C                           | >100000                                                                                        |
| max. Tiefsttemperatur                  | -30 °C                                                                                         |
| max. Höchsttemperatur                  | 50 °C                                                                                          |

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN



|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Dimmtyp                               | Ohne Dimmfunktion   |
| Glühdrahtprüfung                      | 650 °C              |
| Schutzklasse                          | SK II               |
| 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 mm <sup>2</sup> | 5x2,5               |
| D-Kennzeichnung                       | ja                  |
| Spannungsart gem. ETIM                | AC/DC               |
| Kennzeichnung IFS geeignet            | ja                  |
| Notbeleuchtungstauglich               | Nein                |
| 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 | 4,40 kg   |
| VPE 2         |           |
| Einheit       | Palette   |
| Inhaltsmenge  | 60 Stück  |
| Länge         | 1,90 m    |
| Breite        | 0,80 m    |
| Höhe          | 1,20 m    |
| Bruttogewicht | 284,00 kg |

## WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

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

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 14.04.2025*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.