

Artikel-Nr: 7a041459

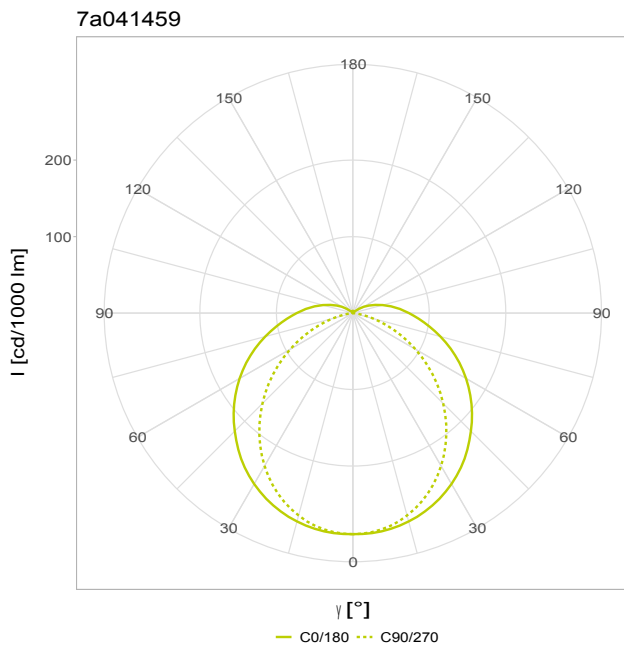
Rundrohrleuchte



## TUBIS LED INDUSTRY DALI 1.3m PC 1x58W 135° 8400lm 840 DVohne SK I

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. Optimiertes Thermomanagement durch X-Wing Kühlprofil. Durchgangsverdrahtung bis maximal 5x2,5mm<sup>2</sup> möglich. Kurze alterungsbeständige Dichtungen aus Silikon. Schutzart IP66/IP68(2m)/IPX9K. Variable Befestigungsabstände durch PRACHT-Edelstahl-Schellen, geeignet für Decken-, waagerechte- und senkrechte Wandmontage, Pendel- und Tragschienenmontage mit Zubehör möglich.

GTIN 4018098287124  
Statistische Warennummer 94054231



### MASSE UND GEWICHTE

|              |         |
|--------------|---------|
| Länge        | 1270 mm |
| Breite       | 90 mm   |
| Höhe         | 105 mm  |
| Nettogewicht | 4,20 kg |

### MONTAGE UND WARTUNG

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

### LEISTUNG

|  |          |
|--|----------|
| Effektiver Lichtstrom                  | 8400 lm  |
| Systemleistung                         | 58 W     |
| Lichtausbeute                          | 145 lm/W |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle | C        |

### 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                                | 144                      |
| 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 | 23 / 27        |

## 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                            | nicht geeignet   |
| Vandalismusschutz                      | nein   |
| Garantie                               | 5 Jahre  |
| Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h) |  |
| L80/B50 25°C                           | >100000  |
| L70/B50 25°C                           | >100000  |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) |  |
| L80/B10 25°C                           | >100000  |
| L70/B10 25°C                           | >100000  |
| Lebensdauer B50 bei 50° in Stunden (h) |  |
| L80/B50 50°C                           | 84989  |
| L70/B50 50°C                           | >100000  |
| max. Tiefsttemperatur                  | -30 °C   |
| max. Höchsttemperatur                  | 50 °C  |

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| ENEC                                  | ja                               |
| Dimmtyp                               | Dimmung DALI<br>Dimmung DALI-2   |
| Glühdrahtprüfung                      | 650 °C                           |
| Schutzklasse                          | SK I                             |
| Leitungsschutz B10A                   | 15 Leuchten                      |
| Leitungsschutz B16A                   | 24 Leuchten                      |
| Leitungsschutz C10A                   | 24 Leuchten                      |
| Leitungsschutz C16A                   | 40 Leuchten                      |
| Spannungsspitzenchutz U (L-PE)        | 4,0 kV                           |
| Spannungsspitzenchutz U (L-N)         | 2,0 kV                           |
| Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup> | ohne                             |
| D-Kennzeichnung                       | ja                               |
| Spannungsart gem. ETIM                | AC/DC                            |
| Kennzeichnung IFS geeignet            | ja                               |
| Notbeleuchtungstauglich               | Ja, mit Artikelnummer 7a041459NZ |
| 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 | 4,40 kg   |
| VPE 2         |           |
| Einheit       | Palette   |
| Inhaltsmenge  | 60 Stück  |
| Länge         | 1,70 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 |

## Zubehör (Optional)

---

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

## Ersatzteile

---

| Artikel-Nr: | Bezeichnung                               |
|-------------|---|
| 0694038     | Befestigungsschelle Tubis V2A<br>komplett |

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungenvorbehalten. 15.08.2024*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

