

Artikel-Nr: 7c831920

Rundrohrleuchte

## Leuchte TUBIS LED RESISTANT DALI 1560mm PO 1x36W 125° 5800lm



LED Rundrohrleuchte für extremste Anwendungsgebiete. Für die uneingeschränkte Tierhaltung, ungeschützten Außenbereich und Gas-belastete Umgebungen optimiert. Vollverschweißtes Rundrohrgehäuse aus PRACHTOPAL (PMMA, schlagzäh) mit verschweißten PMMA Endkappen. Entweder fest montiertes Anschlusskabel (2m Länge) mit offenen Kabelenden oder Rundsteckverbinder (RST). Inklusive hochwertigen elektronischen Komponenten, MID-Power LED Technik für einen homogenen Lichtaustritt. Verschiedene Ausführung für Standard on/off oder DALI ansteuerbar vorhanden. Leuchte in Befestigungsschelle drehbar, weitestgehend säure- und laugenbeständig. Extrem kurze, alterungsbeständige Silikondichtungen, variable Befestigungsabstände durch PRACHT-Edelstahl-Schellen, geeignet für Decken-, waagerechte und senkrechte Wandmontage, Pendel- und Tragschienenmontage mit Zubehör möglich.

EAN 4018098372325

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        | nein  |
| 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                       | II                     |
| Betriebsgerät                         | LED-Konverter DIM DALI |
| Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup> | 5x2,5+2x1,5            |
| Glühdrahtprüfung                      | 650 °C                 |
| D-Kennzeichnung                       | ja                     |
| Prüfzeichen                           | ENEC angemeldet        |
| Spannungsart                          | AC/DC                  |
| Leitungsschutz B10A                   | 11                     |
| Leitungsschutz B16A                   | 18                     |
| Leitungsschutz C10A                   | 18                     |
| Leitungsschutz C16A                   | 30                     |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N)        | 2                      |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE)       | 4                      |

## 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            | -30  |
| max. Höchsttemperatur in °C            | 50   |
| Schutzart IP                           | 66/68(2m)/X9/X9K   |
| Tierhaltung                            | ohne Einschränkung   |
| Merkmal                                | Wieland 0,7m   |

## MAßE UND GEWICHTE

|                        |      |
|------------------------|------|
| Länge in mm            | 1560 |
| Breite in mm           | 90   |
| Höhe in mm             | 105  |
| Außendurchmesser in mm | 90   |
| Nettogewicht in kg     | 4.2  |

## VERPACKUNG

|                      |        |
|----------------------|--------|
| VPE 1 Stück          | Karton |
| Länge m VPE          | 1.85   |
| Breite m VPE         | 0.1    |
| Höhe m VPE           | 0.09   |
| Bruttogewicht kg VPE | 4.4    |

## MONTAGE UND WARTUNG

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

## MATERIAL

---

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Gehäusefarbe                  | opalisiert |
| Ausführung NaWaRoh<br>möglich | nein       |
| Werkstoff des Gehäuses        | PRACHTOPAL |
| Werkstoff der Abdeckung       | PRACHTOPAL |

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen  
vorbehalten. 22.09.2021*