

Artikel-Nr: 7c832425

Rundrohrleuchte



TUBIS LED RESISTANT 1.6m PO 1x36W 100° 5800lm 840 DV5x2,5 SK I RST

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.

GTIN 4018098378945

Statistische Warennummer 94054231

7c832425



MASSE UND GEWICHTE

| | |
|--------------|---------|
| Länge | 1560 mm |
| Breite | 90 mm |
| Höhe | 105 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 | 100 ° |
| Lichtlenkung | breitstrahlend |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 22 / 23 |

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 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 mm ² | 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 Weiterentwicklungenvorbehalten. 15.08.2024

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.