

Artikel-Nr: 7c032824

Rundrohrleuchte

**Leuchte TUBIS LED RESISTANT
1260mm PO 1x31W 100°
4600lm**

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 4018098378457

Statistische
Warennummer 94054231

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen	1
Farbtemperatur K	4.000
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	112
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät tauschbar	nein
Lichtquelle tauschbar	nein

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom lm	4600
Systemleistung W	31
Lichtstrom lm/W	143

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtlenkung	breitstrahlend
Ausstrahlwinkel in °	100
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	22,8 / 22,5

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Notlicht tauglich (EL)	ja
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz
Schutzklasse SK	II
Betriebsgerät	LED-Konverter on/off
Durchgangsverdrahtung mm²	ohne
Glühdrahtprüfung	650 °C
D-Kennzeichnung	ja
Prüfzeichen	ENEC angemeldet
Spannungsart	AC/DC
Leitungsschutz B10A	20
Leitungsschutz B16A	32
Leitungsschutz C10A	33
Leitungsschutz C16A	53
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	4
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	offene Anschlussleitung

MASSE UND GEWICHTE

Länge in mm	1260
Breite in mm	90
Höhe in mm	105
Außendurchmesser in mm	90
Nettogewicht in kg	3.8

VERPACKUNG

VPE 1 Stück	Karton
Länge m VPE	1.55
Breite m VPE	0.1
Höhe m VPE	0.09
Bruttogewicht kg VPE	4

MONTAGE UND WARTUNG

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

MATERIAL

Gehäusefarbe	opalisiert
Ausführung NaWaRoh möglich	nein
Werkstoff des Gehäuses	PRACHTOPAL
Werkstoff der Abdeckung	PRACHTOPAL

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen
vorbehalten. 21.01.2022*