

Artikel-Nr: 7c831424

Rundrohrleuchte

**Leuchte TUBIS LED RESISTANT
1285mm PO 1x31W 125°
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 4018098371892

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	148

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtlenkung	breitstrahlend
Ausstrahlwinkel in °	125
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	24,4 / 22,2

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Notlicht tauglich (EL)	ja
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz
Schutzklasse SK	I
Betriebsgerät	LED-Konverter on/off
Durchgangsverdrahtung mm²	5x2,5
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	Wieland 0,7m

MASSE UND GEWICHTE

Länge in mm	1285
Breite in mm	90
Höhe in mm	105
Außendurchmesser in mm	90
Nettogewicht in kg	4

VERPACKUNG

VPE 1 Stück	Karton
Länge m VPE	1.55
Breite m VPE	0.1
Höhe m VPE	0.09
Bruttogewicht kg VPE	4.2

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*