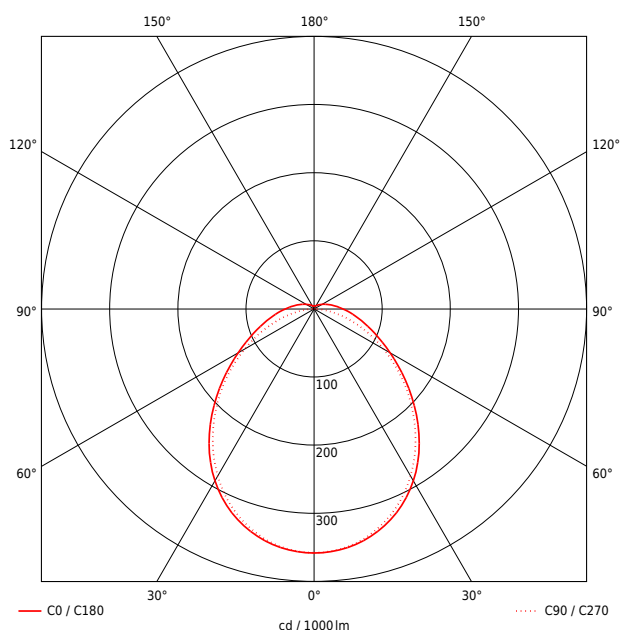


Artikel-Nr: 7a032435

Rundrohrleuchte

**Leuchte TUBIS LED INDUSTRY
1540mm PO 1x47W 100°breit
6900lm**

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 5x2,5mm² 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. Achtung: PRACHT MANUFAKTUR! Sie benötigen eine andere Lichtfarbe, Gehäusefarbe oder Durchgangsverdrahtung? Besondere Herausforderungen? Kein Problem. Wir bieten individuelle Lösungen für Ihre Anforderungen.

EAN 4018098286301

Statistische
Warennummer 94054231

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen	1
Farbtemperatur K	4.000
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	140
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät tauschbar	ja
Lichtquelle tauschbar	nein

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom lm	6900
Systemleistung W	47
Lichtstrom lm/W	147

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtlenkung	breitstrahlend
Ausstrahlwinkel in °	100
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	23.4 / 23.1

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Notlicht tauglich (EL)	ja
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz
Schutzklasse SK	I
Betriebsgerät	LED-Konverter on/off
Durchgangsverdrahtung mm²	ohne
Glühdrahtprüfung	650 °C
D-Kennzeichnung	ja
Prüfzeichen	ENEC
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

MASSE UND GEWICHTE

Länge in mm	1540
Breite in mm	90
Höhe in mm	105
Außendurchmesser in mm	90
Nettogewicht in kg	4

VERPACKUNG

VPE 1 Stück	Karton
Länge m VPE	1.85
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 nein
möglich

Werkstoff des Gehäuses PRACHTOPAL

Werkstoff der Abdeckung PRACHTOPAL

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen
vorbehalten. 21.01.2022*