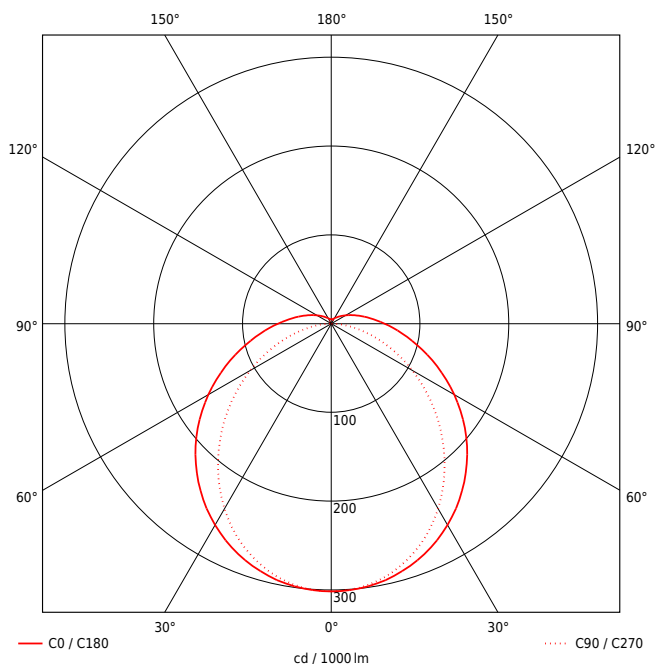


Artikel-Nr: 7a431430x01

Rundrohrleuchte

TUBIS LED INDUSTRY XLS C DM 1565mm PO 1x47W 125°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. Optimisiertes Thermomanagement durch X-Wing Kühlprofil. Durchgangsverdrahtung bis maximal 5x2,5mm² möglich. Kurze alterungsbeständige Dichtungen aus Silikon. Schutzart IP66/IP68(2m)/IPX9K. Jetzt auch als XLS Serie erweiterbar. eXtended Lighting Solutions by PRACHT. Vernetzung durch Bluetooth Low Energy und Steuerung durch Casambi möglich. Die DALI Master Leuchte besitzt ein eigenes Modul und kann dadurch bis zu 15 weitere Standard DALI Leuchten versorgen. Variable Befestigungsabstände durch PRACHT-Edelstahl-Schellen, geeignet für Decken-, waagerechte- und senkrechte Wandmontage, Pendel- und Tragschienenmontage mit Zubehör möglich. Achtung: PRACHT MANUFAKTUR! Da es ein PRACHT PRO LINE Produkt ist, kann es vielseitig angepasst werden Sie benötigen eine andere Lichtfarbe, Gehäusefarbe oder Durchgangsverdrahtung? Besondere Herausforderungen? Kein Problem. Wir bieten individuelle Lösungen für Ihre Anforderungen.

EAN 4018098330493

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	ja
Lichtquelle tauschbar	nein

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom lm	6900
Systemleistung W	47
Lichtstrom lm/W	147
Energieeffizienz-Klasse	C

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtlenkung	breitstrahlend
Ausstrahlwinkel in °	125
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	25,1 / 22,9

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Notlicht tauglich (EL)	ja
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz
Schutzklasse SK	I
Betriebsgerät	LED XLS C
Durchgangsverdrahtung mm ²	3x2,5+2x1,5
Glühdrahtprüfung	650 °C
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart	AC/DC
Leitungsschutz B10A	11
Leitungsschutz B16A	18
Leitungsschutz C10A	18
Leitungsschutz C16A	30
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	1
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	2
steuerbare Dali Leuchten	24
Funk Standard	Casambi
Funkabstand	25

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	-20
max. Höchsttemperatur in °C	40
Schutzart IP	66/68(2m)/X9/X9K

MAßE UND GEWICHTE

Länge in mm	1565
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. 22.09.2021*