

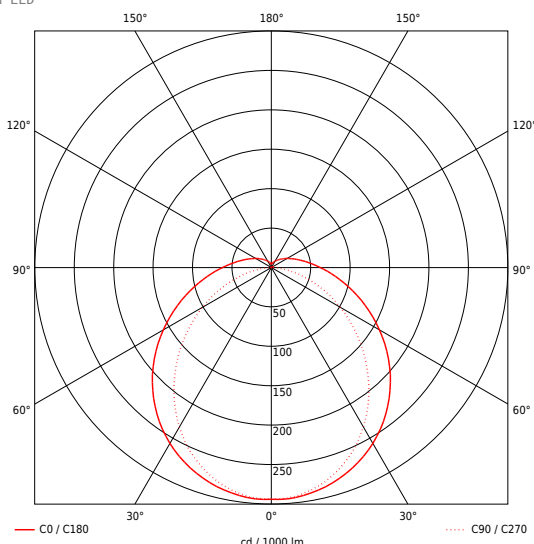
Artikel-Nr: 7283619x01

Rundrohrleuchte

TUBIS N LED XLS C DM 1285mm PO 1x31W 125°breit 4500lm



TUBIS N LED



Rundrohrleuchte 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 4018098329398

Statistische
Warennummer 94054231

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen	1
Farbtemperatur K	4.000
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	144
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät tauschbar	ja
Lichtquelle tauschbar	ja

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom lm	4500
Systemleistung W	31
Lichtstrom lm/W	145

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtlenkung	breitstrahlend
Ausstrahlwinkel in °	125
Blendbegrenzung UGR	24.3 / 21.8
4H 8H C0 C90	

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Notlicht tauglich (EL)	ja
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz
Schutzklasse SK	I
Betriebsgerät	LED XLS C
Durchgangsverdrahtung mm²	3x2,5+2x1,5
Glühdrahtprüfung	650 °C
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart	AC/DC
Leitungsschutz B10A	15
Leitungsschutz B16A	24
Leitungsschutz C10A	24
Leitungsschutz C16A	40
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)	
L80/B50 25°C	65000
L70/B50 25°C	72000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B10 25°C	56000
L70/B10 25°C	72000
Außenbereich	Ungeschützter Außenbereich in direkter Gebäudenähe bei Kabeleinführung von unten oder seitlich
max. Tiefsttemperatur in °C	-20
max. Höchsttemperatur in °C	35
Schutzart IP	66/68(2m)/X9/X9K
Tierhaltung	mit Einschränkung

MASSE UND GEWICHTE

Länge in mm	1285
Breite in mm	90
Höhe in mm	105
Außendurchmesser in mm	90
Nettogewicht in kg	3.5

VERPACKUNG

VPE 1 Stück	Karton
Länge m VPE	1.55
Breite m VPE	0.1
Höhe m VPE	0.09
Bruttogewicht kg VPE	3.7

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*