

LED-Rohrleuchte

TUBEO

110 12L22 DIMD

[Artikelnummer : 11000 0013]



Allgemeine Produktbeschreibung

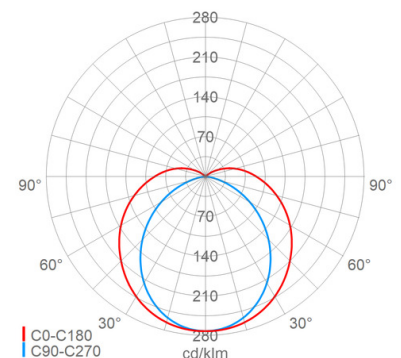
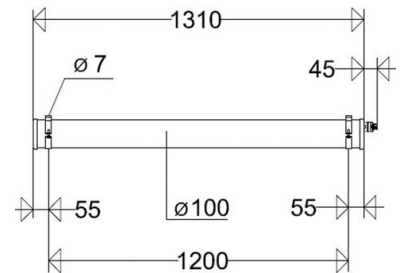
LED-Rohrleuchte TUBEO mit schlagfestem klarem PMMA Rohr Ø 100mm, Verschlusskappen aus Edelstahl, geschäumter Silikondichtung und Längenausgleichselement. Lackierter Stahlblechreflektor mit Zhaga-konformen LED-Modulen, Entblendungselementen und EVG mit Überlast- und Kurzschlusschutz. Elektrischer Anschluss über Schnellsteckverbindung (FastConnect), Stecker vormontiert, Buchse mit Zugentlastung beiliegend. Befestigung mittels zweier Edelstahlrohrschellen, im Lieferumfang enthalten.

Allgemeine Produktvorteile

- robuste, extrem belastbare Rohrleuchte für den Einsatz in rauen und schwierigen Umgebungen
- staub- und druckwasserdicht
- geeignet zur Hochdruck-/Dampfstrahl-Reinigung (IPX9K)
- höchst effizient durch Verwendung qualitativ hochwertiger LED-Module
- hohe Farbwiedergabe Ra>80, nach Arbeitsstättenrichtlinie für nahezu alle Betriebsstätten geeignet
- homogene Ausleuchtung durch satinierte LED-Abdeckung, angenehme Lichtwahrnehmung, gute Blendungsbegrenzung
- FastConnect - schneller Anschluss über Steckverbindung, ohne die Leuchte öffnen zu müssen
- variable Befestigungsabstände durch Rohrschellenbefestigung
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga-konformer LED-Module

Einsatzbereiche

Bereiche, in denen die Leuchten Strahl- und Druckwasser ausgesetzt sind bzw. mit Hochdruckreinigern und Dampfstrahlern gereinigt wird, z.B. Waschstraßen, Arbeitsgruben, Hafenanlagen, Schiffe, etc., Leuchte ist nicht geeignet für Bereiche mit salzhaltiger Atmosphäre



LED-Rohrleuchte

TUBEO**110 12L22 DIMD****[Artikelnummer : 11000 0013]****Technische Daten****Kenndaten**

Leuchtmittel:	LED
LED-Modulstandard:	Zhaga
Systemleistung:	15 W
Leuchtenlichtstrom:	2390 lm
Lichtausbeute:	159 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabe Ra:	≥ 80
Lichtfarbe:	840
Zul. Umgebungstemperatur Ta:	-25 °C bis +45 °C
Vorschaltgerät:	1 x EVG, Überlastschutz , Kurzschlusschutz

Eigenschaften / Zertifikate

Prüfzeichen/Kennzeichnung:	CE
Energieeffizienzklasse:	A++

Abmessung / Gewicht

Länge:	1310 mm
Breite/Durchmesser:	100 mm
Höhe:	0 mm
Gewicht:	4,40 kg
EAN/GTIN:	4041254274713

Lichtsteuerung

Dimmbar:	Ja
Dimmverfahren:	DALI (DIMD)
Dimmbereich/-niveau:	1 - 100 %

Lichttechnik

Lichtlenkung:	Diffusor
Abstrahlcharakteristik:	symmetrisch-breitstrahlend
Abstrahlwinkel:	120 °

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED:	L80>70000 h (@ Ta max)
----------------------	------------------------

Elektrischer Anschluss

Nennspannung:	220 - 240 V, 50/60 Hz
Anschlussklemme:	Steckverbindung, 5-polig, 0,75 - 2,5 mm ²
Max. Anzahl bei LS B16:	22
LS B10/B13/B20/B25:	13/17/27/34
LS C10/C13/C16/C20/C25:	22/29/37/45/57
Einführungen:	Kunststoff, 10 - 14 mm

Abdeckung

Art/Material:	Rohr (PMMA)
Eigenschaft:	klar
Verschluss:	verschraubt (Edelstahl (1.4571))

Montage

Montageart (ggf. Zubehör erforderlich):	Deckenmontage, Wandmontage
Gebrauchslage:	waagrecht
Befestigung:	2-Punkt
Besonderheit:	2 Edelstahlrohrschellen im Lieferumfang enthalten Bei senkrechter Montage bitte Rückfrage!

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse:	I
IP Schutzart:	IP68, IPX9K
Stoßfestigkeit (IK):	IK07
Begrenzte Oberflächentemperatur:	D

LED-Rohrleuchte

TUBEO**110 12L22 DIMD**

[Artikelnummer : 11000 0013]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
90272 9001	110 RO V P	1 Paar Rohrschellen Edelstahl
90273 9001	110 036	Ersatzrohr PMMA für 110 12L..
90273 9002	110 058	Ersatzrohr PMMA für 110 15L..
90273 9003	110 036 PC	Ersatzrohr PC für 110 12L..
90273 9004	110 058 PC	Ersatzrohr PC für 110 15L..
90049 0002	183 S	Schaukelhaken für Kettenaufhängung
90278 9001	110 SVDA-3 Steckv. Doppelansch.	Steckverbinder Doppelanschluss zu REIN-RAUS Verdrahtung