



IndustryLUX TUBOLA

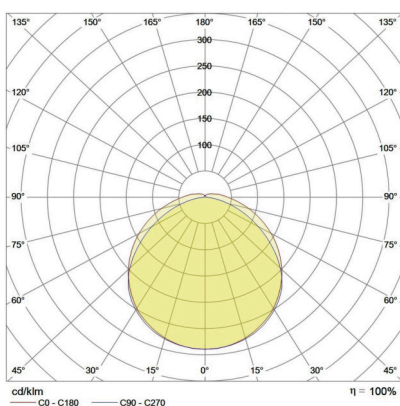
Art.-Nr.: 811595300078
EAN: 4260374016113

1500 K³X DALI | 30 W | Farbtemperatur einstellbar

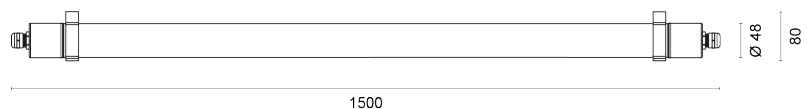
- durchgangsverdrahtete Feuchtraumleuchte mit wählbarer Lichtfarbe (4000 | 5000 | 6500 K)
- schnelle, werkzeuglose Installation mit flexiblen Quick-Snap-Montageclips
- dank robustem PMMA-Gehäuse geeignet z.B. für den ungeschützten Außenbereich
- DALI-Dimmung für komfortable Lichtregulierung



LICHTVERTEILUNGSKURVE



TECHNISCHE ZEICHNUNG



LICHTTECHNIK

Leuchtenlichtstrom	4.200 lm
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	4.000 K 5.000 K 6.500 K
Lichtausbeute	140 lm/W
Abstrahlwinkel	130°
Abstrahlcharakteristik	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Farbwiedergabeindex	> 83
Farbkonsistenz	< 5 SDCM
LED-Anzahl	400 Stück
Flickerfrei	ja
Bemessungsspitzenlichtstärke	1.235 cd
UGR quer (4H, 8H)	24,4
UGR längs (4H, 8H)	24,0
Farbtemperatur einstellbar	mit Schiebeschalter
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	DALI
Photobiologische Klasse	RG01
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	100.000 h
Nennlebensdauer [L80,B10]	50.000 h

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Systemleistung	30 W
Spannungsbereich [AC]	220 - 240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich [DC]	176 - 276 V DC
Anschlussart	Klemme, 5-polig
Mit Bewegungsmelder	nein
Durchgangsverdrahtung	3 x 1,5 mm ² 2 x 1,0 mm ²
Leuchten pro Leitungsschutzschalter B10A	65
Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10A	65
Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16A	104
Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16A	104
Leistungsfaktor	0,95
Schaltzyklen [min.]	500.000
Schutzklasse	II

BELASTBARKEIT

Schutzart	IP65
Schlagfestigkeit	IK04
Betriebstemperatur	-25 bis +50 °C
Lagertemperatur	-30 bis +60 °C
Garantie	5 Jahre
Einsatz im Lebensmittelbereich	nein
D-Kennzeichnung	ja
UV-beständig	ja

MATERIAL

Gehäusematerial	PMMA
Gehäusefarbe	weiß
Material der Abdeckung	PMMA
Abdeckung	diffus
Glühdrahtprüfung	650 °C - 30 s

ABMESSUNG

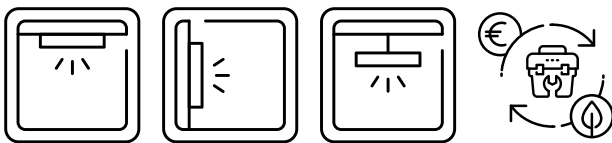
Gewicht	1 kg
Länge x Durchmesser	1.500 x Ø48 mm
Höhe inkl. Befestigungsmaterial	80 mm

LIEFERUMFANG

Leuchte inkl. 2x Quick-Snap-Montageclip, 2x Kabelverschraubung M20

ZUBEHÖR

Druckausgleich-Kabelverschraubung f. IndustryLUX TUBOLA	478184200034
Montageclip Edelstahl Ø48 mm f. TUBOLA/7PROOF	829702290042
Montageplatte f. LANARA/TUBOLA/FARO/7PROOF	474459060033
Seilabhangung 1x 2 m	724786020029
Seilabhangung 1x 5 m	724786050030

MONTAGE

Die Natur braucht unsere Hilfe, um dem Klimawandel entgegenzuwirken. Nachhaltigkeit ist daher entscheidend. Ein effektiver Ansatz besteht darin, weniger Energie zu verbrauchen und erneuerbare Energien zu nutzen. **Die Umrüstung auf LED-Beleuchtung kann den Stromverbrauch um durchschnittlich 80% reduzieren.** In der Lichtbranche spielen effiziente Lichtquellen, optimierte Leuchten und elektronische Steuerungen eine wichtige Rolle für eine nachhaltige Entwicklung. Diese Maßnahmen sind größtenteils wiederverwertbar und sparen Kosten ein. Der Bund fördert solche Entwicklungen mit Forderungsgeldern. Auch **lichtline** setzt sich für die Umwelt ein und zeigt dies in Katalog und Datenblättern mit einem Umwelt-Icon.

Nachhaltigkeit bei lichtline

Unser Symbol zeigt dies durch 5 Kategorien:

1 Effizienz

Verdeutlicht die Effizienz und damit die CO₂ Ersparnis der Leuchte.

2 BEG Förderfähig

Mit der BEG-Förderung seit dem 01.01.2024 erhalten Sie Unterstützung für die Sanierung von Gebäuden, die dauerhaft Energiekosten einsparen und das Klima schützen.

**3 Langlebigkeit**

Die Leuchte ist besonders langlebig, verursacht sie weniger Wartungsaufwand und schont Ressourcen.

4 Verpackung

Wir achten auf nachwachsende Rohstoffe und den Mullverbrauch.

5 Elektronische Steuerungen

Kombinierbare Sensoren sorgen für immense Stromersparnisse durch Tag- und Nacht-Rhythmus oder Dimm-Funktionen.