



## IndustryLUX TUBOLA

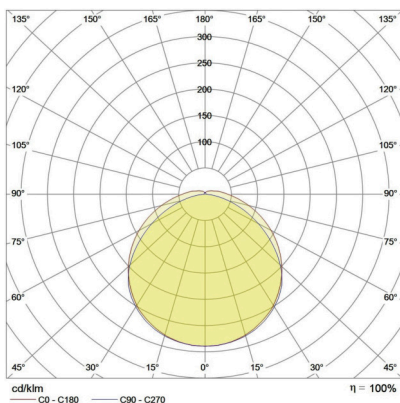
Art.-Nr.: 811550300094  
EAN: 4260374017783

1500 MOTION | 5000 K | 30 W | mit Bewegungsmelder

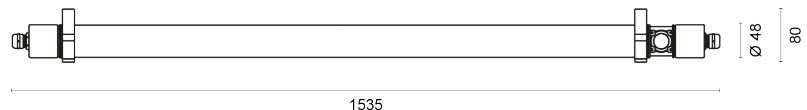
- durchgangsverdrahtete Feuchtraumleuchte mit integriertem PIR-Bewegungssensor
- schnelle, werkzeuglose Installation mit flexiblen Quick-Snap-Montageclips
- dank robustem, bruchsaferem Gehäuse geeignet z.B. für den Einsatz im Lebensmittelbereich



### LICHTVERTEILUNGSKURVE



### TECHNISCHE ZEICHNUNG



**LICHTTECHNIK**

Leuchtenlichtstrom	4.200 lm
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	5.000 K
Lichtausbeute	140 lm/W
Abstrahlwinkel	130°
Abstrahlcharakteristik	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Farbwiedergabeindex	> 83
Farbkonsistenz	< 5 SDCM
LED-Anzahl	120 Stück
Flickerfrei	ja
Bemessungsspitzenlichtstärke	1.235 cd
UGR quer (4H, 8H)	24,4
UGR längs (4H, 8H)	24,0
Dimmbar	nein
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, 3-polig
Mit Bewegungsmelder	ja
Durchgangsverdrahtung	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
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	IK08
Betriebstemperatur	-25 bis +50 °C
Lagertemperatur	-30 bis +60 °C
Garantie	5 Jahre
Einsatz im Lebensmittelbereich	ja
D-Kennzeichnung	ja
UV-beständig	bedingt

**MATERIAL**

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

**ABMESSUNG**

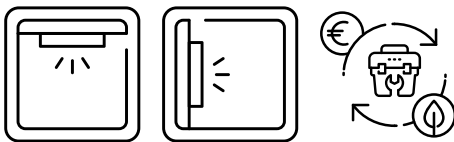
Gewicht	1 kg
Länge x Durchmesser	1.535 x Ø48 mm
Höhe inkl. Befestigungsmaterial	80 mm

**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
Montageclip Kunststoff (PP) Ø48 mm f. TUBOLA/7PROOF	829702300043
Montageplatte f. 2-3 Leuchten f. LANARA/TUBOLA/FARO/7PROOF	474459060033
Seilabhängung 1x 2 m	724786020029
Seilabhängung 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 Fördergeldern. 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 CO<sub>2</sub> 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 Müllverbrauch.

**5 Elektronische Steuerungen**

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