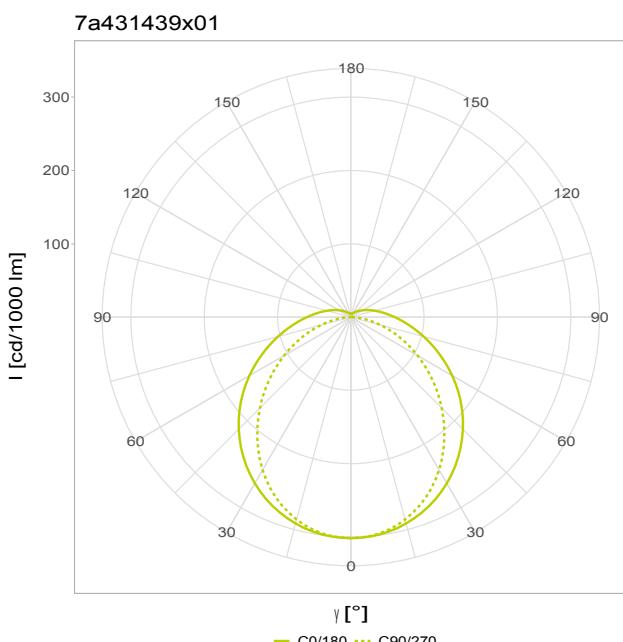


Artikel-Nr: 7a431439x01

Rundrohrleuchte



## MASSE UND GEWICHTE

Länge	1295 mm
Breite	90 mm
Höhe	105 mm
Außendurchmesser	90 mm
Nettogewicht	3,80 kg

## MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	Pendel, waagerechte Wand, senkrechte Wand
Standard Montageart	Decke

## TUBIS LED INDUSTRY XLS C DM

**1.3m PO 1x36W 125° 5500lm  
DV3x2,5+2x1,5 SK I**

TUBIS LED INDUSTRY XLS C DM 1295mm PO 1x36W 125° 5500lm, 4.000K, SK I, mit DV 3x2,5mm<sup>2</sup>+2x1,5mm<sup>2</sup>, Casambi Dali Master. Robuste Rundrohrleuchte (Ø 90 mm) für anspruchsvolle Industrieumgebungen: schlagzäh, druckwasserdicht (IP66/IP68/IPX9K) und vielseitig montierbar.

- konfigurierbare Rohrleuchte: Gehäuse, Länge, DV, Farbtemperatur, Dali, Anschlussleitung, etc.
- hochdruckwasserdicht und UV-stabil für den ungeschützter Außenbereich in: IP67, IP68, IPX9K
- säure- und laugenbeständig
- 360° Grad rotierbares Licht
- IFS-zertifiziert
- Industriekomponenten: hohe Transientenfestigkeit (bis 4 kV), höhere Lichtströme möglich, für extreme Temperaturen
- mit integriertem Casambi Modul zur drahtlosen Steuerung via Bluetooth im Meshnetzwerk

GTIN 4018098330387  
Statistische Warennummer 94054231

## LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	5500 lm
Systemleistung	36 W
Lichtausbeute	153 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	C

## MATERIAL

Werkstoff der Abdeckung	PO - PRACHTOPAL
Werkstoff des Gehäuses	PRACHTOPAL
Gehäusefarbe	opalisiert

**LEUCHTMITTEL**

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel   LED- Reihen   lampig	1
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	144
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät austauschbar	ja, durch Fachperson(al)
Lichtquelle austauschbar	ja, durch Hersteller

**LICHTTECHNIK**

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/- panel
Ausstrahlwinkel	125 °
Lichtlenkung	breitstrahlend
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	23 / 25

**BELASTBARKEIT**

Außenbereich (Leuchte)	Ungeschützter Außenbereich in direkter Gebäudenähe bei Kabeleinführung von unten oder seitlich
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK09
Schutzart (IP)	IP66, IP68 (2m), IPX9, IPX9K
Tierhaltung	nicht geeignet
Vandalismusschutz	nein
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B50 25°C	73730
L80/B50 25°C	>100000
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B10 25°C	59851
L80/B10 25°C	>100000
L70/B10 25°C	>100000
Lebensdauer B50 bei 40° in Stunden (h)	
L90/B50 40°C	68190
L80/B50 40°C	>100000
L70/B50 40°C	>100000
max. Tiefsttemperatur	-20 °C
max. Höchsttemperatur	40 °C

**TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN**

Dimmtyp	Dimmung DALI Dimmung DALI Dimmung DALI-2 Dimmung herstellerspezifisch
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schutzklasse	SK I
Leitungsschutz B10A	11 Leuchten
Leitungsschutz B16A	18 Leuchten
Leitungsschutz C10A	18 Leuchten
Leitungsschutz C16A	30 Leuchten
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	4,0 kV
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	2,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup>	3x2,5+2x1,5
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC/DC
Kennzeichnung IFS geeignet	ja
Notbeleuchtungstauglich	Ja, mit Artikelnummer 7a431439x01NZ
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz

**VERPACKUNG**

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	1,55 m
Breite	0,10 m
Höhe	0,09 m
Bruttogewicht	4,00 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	60 Stück
Länge	1,70 m
Breite	0,80 m
Höhe	1,20 m
Bruttogewicht	260,00 kg

**DRAHTLOSE  
BELEUCHTUNGSSTEUERUNG**

Funkstandard	Casambi
Funkreichweite	25,00 m
steuerbare Dali Leuchten	24

## WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info	nein
REACH-Listdate	2024-01-23
Kennzeichnung Markt	CE
Kennzeichnung Produkt	RoHS, WEEE

## Zubehör (Optional)

Artikel-Nr:	Bezeichnung
9800002	XLS CC SWITCH - Erweiterung eines traditionellen Wandschalters
9800003	XLS CC CONTROLLER - kabelloses Taster Userinterface (Batteriebetrieben 8 Tasten)
9800004	XLS CCS ASYM - Tageslicht- und Bewegungssensor (Infrarot)
9800005	XLS CCS HRO - Tageslicht- und Bewegungssensor (Infrarot)
9800007	XLS CCS HF (High-Frequency)

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 14.04.2025*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

