

XOOLUX™ DONAR IP54



2.630 K | 3.500 K | 5.700 K

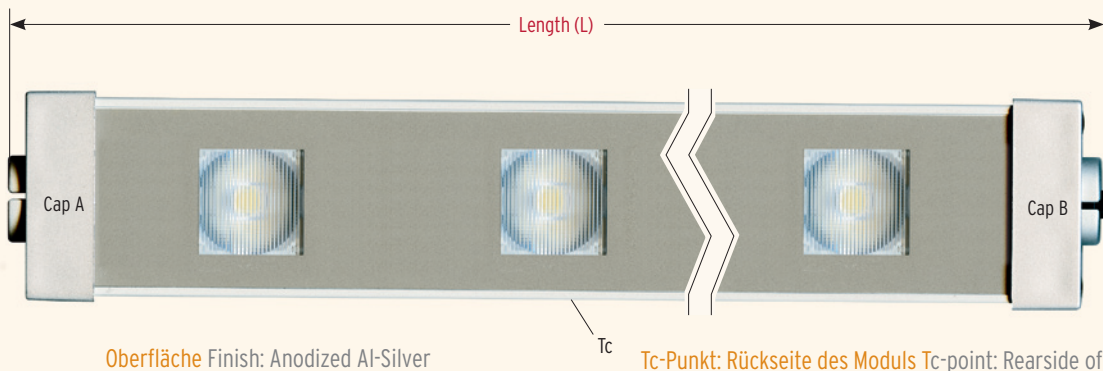
3 | 4 | 5 | 6 | 7

10,5 Watt/meter

800 lumen/meter

! 12 V Plug & Play

Ra/CRI > 85 - 92



IP Rating: IP54

Oberfläche Finish: Anodized Al-Silver

Elektrische & Optische Betriebsdaten Electrical & Optical Data

Abmessungen Dimensions	L x 40 mm x 23,4 mm
Leistung Power	10,5 W/meter
Spannung Voltage (V)	12 Volt (11 V _{min} , 13 V _{max})
Temperatur Temperature	t _{c min} = -25°C, t _{c max} = +75°C
Lagertemp. Storage temp.	t _{min} = -25°C, t _{max} = +85°C
Rückwärtsspannung Reverse Voltage (Vr)	-5 Volt
Außentemperatur Ambient temp.	t _{a min} > -25°C, t _{a max} = 45°C



Leuchtzeit
Warranty



LM 79 compliant
LM 79 compliant



LM 80 compliant
LM 80 compliant

* Nähere Erläuterungen zu Änderungen, Grenzwerten und Schwankungen im Herstellungsprozess siehe Seite 210.

* For more details regarding catalogue changes, min and max datasheet values and production tolerances see page 210.

Length	# of LED	Voltage* (VDC)	Current* (A)	Model and total luminous flux			
				DONAR 827	DONAR 835	DONAR 857	DONAR 935
205 mm (8")	3	12 V	0,15	96	108	132	96
542 mm (21")	9	12 V	0,45	288	324	396	288
900 mm (35")	15	12 V	0,75	480	540	660	480
1.060 mm (42")	18	12 V	0,90	576	648	792	576

Ausschreibungstext Specification Text



XOOLUX™ DONAR IP54

12 V, dimmbare lineare LED Leuchte mit 18 LED/m zur optimalen Ausleuchtung von Gebäuden, Fassaden, Fenstern, Wänden, Vouten, usw. mit qualitativ hochwertigem und homogenen Licht. Nichia LED, 10,5 W/m und bis zu 800 lm/m. Ra > 85. Binning +/- 75 K, L70 von 50.000 h. Verfügbar in 6 Abstrahlwinkeln (6°, 12°, 14°, 30°, 60°, 12° x 48°). Montagefreundliches, durchkonfektionierbares und langlebiges Leuchtengehäuse mit geringem Querschnitt (23 mm x 40 mm) aus extrudiertem Aluminiumkörper (RAL 9006) mit aufgesetzten Polycarbonat Endkappen. Made in Germany.

XOOLUX™ DONAR IP54

12 V, dimmable linear lighting fixture with 18 LED/m for high quality and homogeneous illumination of buildings, facades, windows, coves, etc. Nichia LED, 10.5 W/m and up to 800 lm/m. CRI > 85. Binning +/- 75 K, L70 of 50,000 hrs. Available in 6 beam angles (6°, 12°, 14°, 30°, 60°, 12° x 48°). Installation friendly, end to end or incremental placing without visible light scalloping between fixtures. Low profile (1" x 1 1/2") extruded aluminum housing (RAL 9006) with polycarbonate end caps. Made In Germany.

Bestellnummer Order Code

XOOLUX™ DONAR W835/210-0-A

Color Rendering

- > 80 8
- > 90 (only 3.500 K) 9

Color Temperatur

- 2.700 K 27
- 3.500 K 35
- 5.700 K 57

Length

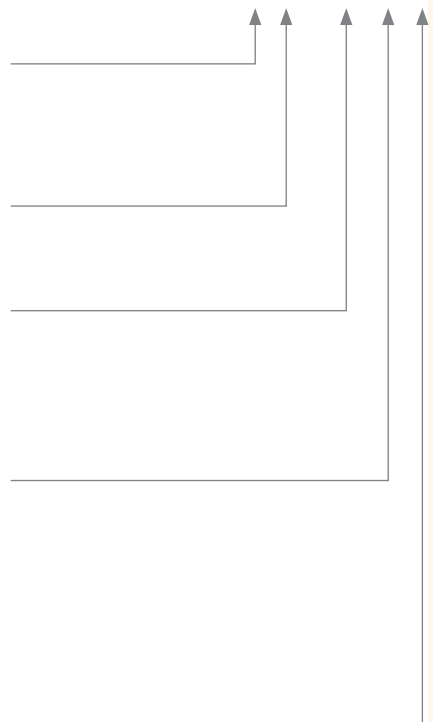
- 205 mm 210
- 542 mm 550
- 900 mm 900
- 1.060 mm 1050

Lens Options

- Oval (12° x 48°) 0
- Wide (60°) W
- Medium (30°) M
- Smooth Spot (14°) SS
- Diffuse (12°) D
- Real Spot (6°) RS

End Cap-Options

- Alone A
- Start S
- Connect C
- End E



Zubehör Accessories



Schwenkprofil
Adjustable bracket



24V
DC Konverter
Power supply unit



1...10V DMX
Remote DALI Steuerprotokoll
Power control system