



MINILINI

Typologie

Minilini ist eine mit Netzspannung betriebener Stabstrahler für die Anbauinstallation.

Eigenschaften

Bestehend aus extrudiertem Aluminium mit Abdeckung aus opalem Polycarbonat, ist er für den Außenbereich konzipiert: 40 mm, breit und 301, 595 oder 1146 mm lang, erzeugt extrem leichte Linien mit allen verfügbaren Längen. Durch die unterschiedlich hohen Halterungen aus Edelstahl ist es möglich, den Abstand zur Auflagefläche zu wählen und je nach beleuchtungstechnischen Bedürfnissen unterschiedliche Neigungen zu erzielen. Inklusive integriertem Treiber und vor Spannungsspitzen geschütztem Stromkreis.

Installation

Mehrere Anbau-Montagewinkel mit Halterungen verschiedener fester Winkel - 15°, 30°, 45° - oder mit ausrichtbaren Halterungen unterschiedlicher Höhe, bestellbar über separate Artikelnummern.

Anwendungsinformation

230V: Dimmerabili 10-100%, TRIAC Leading edge
120V: ELV

Lichtfarbe

Wahl der Farbtemperatur bei Weiß.

Binning

ANSI/SDCM: 2 Stufen.
2700K - 3000K - 3500K

Verbindungen

Maximale Verbindungslänge: 18 Module für die 16W-Version; 9 Module für die 32W-Version; 4 Module für die 64W-Version.



220-240
Vac

Ra >90



50000 h
L70B20

IP65

Risk
Group 1



110°



Charakteristische Daten

Leistung	16 W	Strahl	110°	Dimmbar	Ja	Netzspannung	220-240 Vac
IP	65	Lichtstrom	695 lm	Tc	3000 K	Ra	>90
LED-Garantie	G5h24	Axis	240 cd	RG	RG1		

Abmessungen



L	301 mm
L1	40 mm
H	40 mm


Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	110°
Lichtstrom	695 lm
CCT Nennfarbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabe-Index	>90
Lebensdauer	50000 h
LED Lebensdauer	L70B20

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	16 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50 Hz
Dimmbar	Ja
Gewichteter Faktor	16 kWh/1000h

Fotometrie

	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)	
	Ra90		112°		
	Fixture Power	16W	1	2.95	245
	Source Flux	695lm	2	5.89	61
	Fixture Flux	695lm	3	8.84	27
	Efficacy	43lm/W	4	11.78	15
	955311 I _{max} =352cd/klm	I _{max}	245cd	5	14.73

EuLumDat-Datei auf der Website

LED-Garantie

G5h24	Vollgarantie 5 Jahre (24h/24h) Gesamtgarantie bis zu 5 Jahre!
-------	---

EU-Richtlinien

2009/125/EC * Ecodesign
 2011/65/EU * RoHS
 2012/19/EU * RAEE
 2014/30/EU * EMC
 2014/35/EU * LVD
 2015/863 * Amending RoHS
 2017/1369 * Regulation for Energy Labelling
 2019/2015 * Regulation for Energy Labelling
 2019/2020 * Regulation for Ecodesign
 2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling
 2021/341 * Amending Reg. Ecodesign

Produktstandards

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
 CEI EN 60598-1:2022
 CEI EN 60598-2-5:2016
 CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
 CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
 CEI EN 61547:2010
 CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
 CEI EN 62471:2010
 IEC/TR 62471-2:2009
 CEI EN 62493:2015
 CEI 34-141:2014

Logistik-Daten

Barcode einzelner Artikel	8011905955311
Mindestbestellmenge	1