

DURA LAMP S BEND

Typologie

24V Streifen-LED.

Eigenschaften

Dank der besonderen Substratstruktur können mit DURA LAMP S BEND auch enge Winkel unter Beibehaltung einer gleichmäßigen Ausleuchtung erstellt werden.

Installation

Mit doppelseitigem Klebeband 3M für die Befestigung auf Oberflächen. Bei einer Befestigung mit dem doppelseitigen Klebeband ist die Klebefläche im Vorfeld sorgfältig zu entfetten.

Anwendungen

Einfach ideal, um auch die fantasievollsten Formen der modernen Architektur auszuleuchten und hervorzuheben. Besonders gut geeignet für den Bereich der Leuchtreklame.

Anwendungsinformation

Dimmbar 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Analoge und digitale Hausautomationssysteme
Push Dali mit ZKCAFF-Controller
Kompatibel mit CASAMBI

Verpackung

Verpackt in 5-Meter-Rollen.
Dieses Produkt kann individuell angepasst werden: Konsultieren Sie den Katalog oder das Verkaufspersonal für Einzelheiten.

Lichtfarbe

Wahl der Farbtemperatur bei Weiß.

Binning

ANSI/SDCM: 3 Stufen.

Verbindungen

IP20: Endstücke mit losen Kabeln.
Maximale Verbindungslänge 5 m. Max. 4A.
Die Strips können gemäß den auf die Strips gedruckten Schnittanleitungen nach Maß geschnitten werden.



24 Vdc

Ra >90



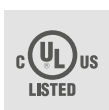
50000 h
L70B20

IP20

Offene
Kabelenden

-25°C
+35°C

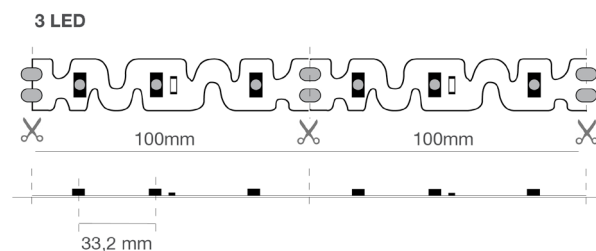
Risk
Group 0



Charakteristische Daten

Leistung	36 W	Strahl	120°	Dimmbar	Ja	Netzspannung	24 Vdc
Fassung	Offene Kabelenden	IP	20	Tc	6000 K	Ra	>90
LED-Garantie	G5h24	RG	RG0				

Abmessungen



L	5000 mm
L1	6 mm
H	1 mm

Schneideabstand	100 mm
LED-Achsabstand	33,2 mm


Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	120°
Nominaler Lichtstrom pro Meter	580 lm/m
CCT Nennfarbtemperatur	6000 K
Lichtfarbe	Kaltweiß
Farbwiedergabe-Index	>90
Lebensdauer	50000 h
LED Lebensdauer	L70B20
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht
Quecksilber	0 mg

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	36 W
Eingangsspannung	24 Vdc
Dimmbar	Ja
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse "F"
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C
Brennstellung	360°

Fotometrie

		6000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
		Ra80			117°	
		Fixture Power	7W	1	3.25	183
		Source Flux	580lm	2	6.50	46
		Fixture Flux	580lm	3	9.74	20
		Efficacy	81lm/W	4	12.99	11
955304	I _{max} =316cd/klm	I _{max}	183cd	5	16.24	7

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
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 60598-2-1:2022
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

Nettogewicht	63 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905955304
Stückzahl pro VPE	20
Mindestbestellmenge	20
Minimale Verpackung	20 / 20

Alle Teile dieses Dokuments sind Eigentum von Duralamp. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument und die darin enthaltenen Informationen werden ohne jegliche Haftung aufgrund von Fehlern oder Auslassungen zur Verfügung gestellt. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne schriftliche Genehmigung ausgeschnitten, reproduziert oder verwendet werden. Duralamp behält sich das Recht vor, die enthaltenen Daten aufgrund von Produktverbesserungen ohne Vorankündigung zu ändern. Lichtstrom und elektrische Leistung haben eine Toleranz von +/- 10% der angegebenen Werte. tq +25°C (CIE121).