

DURA STRIP S BEND

Typologie

24V Streifen-LED.

Eigenschaften

Dank der besonderen Substratstruktur können mit DURA STRIP 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 ZKCDAFF-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

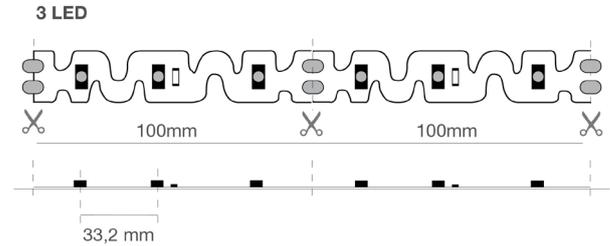
IP20: Endstücke mit losen Kabeln.
Maximale Verbindungslänge 5 m. Max. 4A.
Die Strips können gemäß den auf die Strips gedruckten Schnittanleitungen nach Maß geschnitten werden.

PRO	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	3000 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	550 lm/m
CCT Nennfarbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	Warmweiß
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 "G"
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C
Brennstellung	360°

Fotometrie

	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80		117°	
Fixture Power	7W	1	3.25	174
Source Flux	550lm	2	6.50	43
Fixture Flux	550lm	3	9.74	19
Efficacy	76lm/W	4	12.99	11
955274 I _{max} =316cd/klm	I _{max}	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	8011905955274
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).