





























DURASTRIP EXTREME TUNABLE CCT IP20

Typologie

24V Streifen-LED.

Eigenschalften

Abgesehen von den Merkmalen von CCT mit einer Variation der Farbtemperatur von Weiß von 3000K bis 6500K bietet dieser Strip auch das gesamte Potenzial einer LED, die auch die Farbspektren von Rot, Grün und Blau und zusätzlich eine sehr warme Bernsteinfarbe umfasst (wunderbar geeignet für den Effekt alter Steine). DURASTRIP Extreme Tunable lässt dem Lichtdesigner die Freiheit, bisher undenkbare Lichtfarbtöne einzusetzen und neue und unterschiedlichste, angenehme und überraschende Szenarien zu erschaffen, ohne dass dafür komplexe elektronische Geräte erforderlich sind, alles nur mit einem Strip.

Datenblatt-Code: 07UET2423IN

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.

Für die Wärmeableitung stets mit Aluminiumprofil verwenden.

Anwendungsinformation

HINWEIS: 6 Kanäle erforderlich Dimmbar 0-100% Flicker Free DMX

Analoge und digitale Hausautomationssysteme

Verpackung

Verpackt in 5-Meter-Rollen.

Dieses Produkt kann individuell angepasst werden: Konsultieren Sie den Katalog oder das Verkaufspersonal für Einzelheiten.

Lichtfarbe

Änderung der Farbtemperatur bei Weiß + RGBA: 3000K - 6500K + RGB + AMBRA 1600K

Binning

ANSI/SDCM: 3 Stufen.

Verbindungen

IP20: Endstücke mit losen Kabeln.

IP65: Inklusive Kabel IP65/68 auf 2 Seiten Buchse/Stecker, Länge 15 cm.

Maximale Verbindungslänge 5 m.

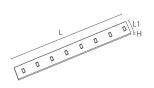
Die Strips können gemäß den auf die Strips gedruckten Schnittanleitungen nach Maß geschnitten werden.

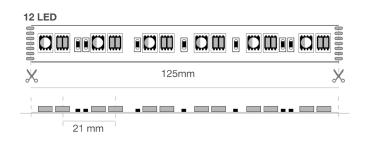
Charakteristische Daten

Leistung	115 W	Strahl	120°	Dimmbar	Ja	Netzspannung	24 Vdc
Fassung	Offene Kabelenden	IP	20	Tc	3000-6500K + RGBA	Ra	>80
LED-Garantie	G5h24	RG	RG0				



Abmessungen





L	5000 mm
L1	15 mm
Н	2 mm

Schneideabstand	125 mm
LED-Achsabstand	21 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	120°
Nominaler Lichtstrom pro Meter	1250 lm/m
CCT Nennfarbtemperatur	3000-6500K + RGBA
Lichtfarbe	3000-6500+RGBA
Farbwiedergabe-Index	>80
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	115 W
Eingangsspannung	24 Vdc
Dimmbar	Ja
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C
Brennstellung	360°

Fotometrie



EuLumDat-Datei auf der Website

LED-Garantie

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



EU-Richtlinien

Produktstandards

2009/125/EC * Ecodesign	CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
2011/65/EU * RoHS	CEI EN 60598-1:2022
2012/19/EU * RAEE	CEI EN 60598-2-1:2022
2014/30/EU * EMC	CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
2015/863 * Amending RoHS	CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling	CEI EN 61547:2010
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling	CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
2019/2020 * Regulation for Ecodesign	CEI EN 62471:2010
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling	IEC/TR 62471-2:2009
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign	CEI EN 62493:2015
	CEI 34-141:2014

Logistik-Daten

Nettogewicht	76 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905950187
Stückzahl pro VPE	20
Barcode VPE	8011905952020
Mindestbestellmenge	1
Minimale Verpackung	1 / 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).

