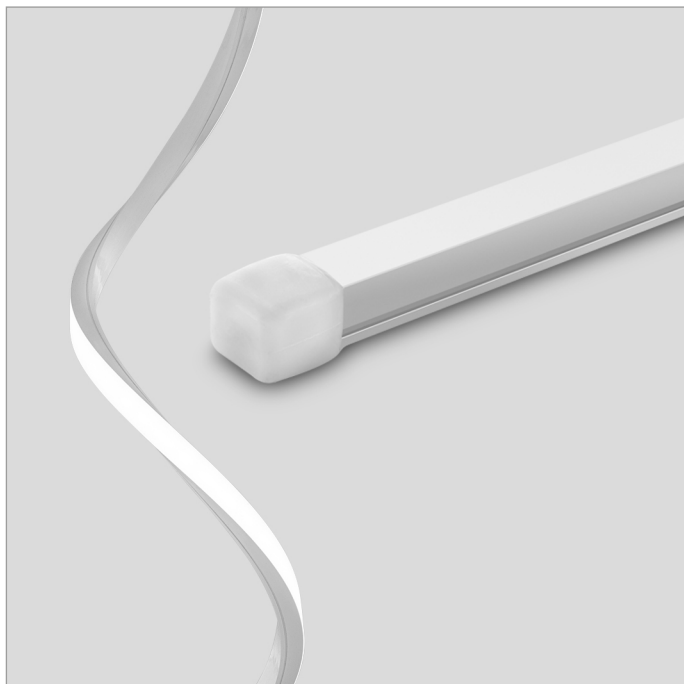




DURANEONFLEX TWIST

DuraNeonFlex Twist ist das optimale Werkzeug, um den fließenden Formen der modernen Architektur zu folgen und eignet sich auch für überraschende Linienführungen mit abrupten Richtungsänderungen. DNF Twist kann sowohl vertikal als auch horizontal verdreht und an jeder beliebigen Stelle getrennt werden, wodurch die genau für das jeweilige Projekt erforderliche Länge erzielt werden kann. Besteht vollständig aus extrudiertem Silikon mit hoher Transmission, witterungs- und stoßbeständig. Erschafft völlig neue Effekte in der kreativen Beleuchtung.

Typologie

Flexible Lichtlinien, die in beide Richtungen gebogen werden können, mit gleichmäßigem und homogenem Lichtbild ohne einzeln sichtbare Lichtkegel.

Eigenschaften

Extrem flexible kontinuierliche Lichtlinien; je nach Modell können Kurven bis zu einem Radius von 12 cm mit einer 360°-Drehung in einem Meter verlegt werden!
Lebensdauer: Verwendung im Innenbereich >50.000 h; Verwendung im Außenbereich >35.000 h
Garantie: 3 Jahre
IP65 mit freien Kabeln

Installation

Wird mit den Clips an der Halterung befestigt; kann an jeder beliebigen Stelle abgeschnitten werden (frei trennbar), alle mit freien Kabeln.
Ausgestattet mit verschiedenen Stromversorgungsanschlüssen, alle mit freien Kabeln.
Einbautemperatur: 0 ° ~ 35 ° C; Betriebstemperatur -25° - 35°C.

Material

Extrem flexibles, extrudiertes Silikon, stoßfest und wetterbeständig.
Lebensdauer: Verwendung im Innenbereich >50.000 h; Verwendung im Außenbereich >35.000 h

Anwendungsinformation

Dimmbar 0-100%
DALI - DMX
Analoge und digitale Hausautomationssysteme
Push Dali mit ZKCDIFF-Controller
Kompatibel mit CASAMBI

Stromversorgung

Maximaler Strom pro Einspeisung: 4A.

Verpackung

Verpackt in 5-Meter-Rollen.

DuraNeonFlex Twist kann je nach Projekt in der gewünschten Länge bestellt werden, mit maximal 5 m pro elektrischem Anschluss und ohne Mindestschnittabstände, mit oder ohne die für das Projekt erforderlichen Einspeiser (Anschluss im Reihenverbund, seitlich oder von unten).

Lichtfarbe

Bandbreite an weißen Farben.

PLUS	24 Vdc	Ra 80		50000 h L70B50
IP65	IK07	Offene Kabelenden	-25°C +35°C	Risk Group 1

Charakteristische Daten

Leistung	70 W	Strahl	120°	Dimmbar	Ja	Netzspannung	24 Vdc
Fassung	Offene Kabelenden	IP	65	Tc	6500 K	Ra	80
LED-Garantie	G3	IK	IK07	RG	RG1		

Abmessungen

TAGLIO LIBERO - FREE CUT



L	5000 mm
L1	16 mm
H	16 mm

LED-Achsabstand	8 mm
-----------------	------

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	120°
Nominaler Lichtstrom pro Meter	950 lm/m
CCT Nennfarbtemperatur	6500 K
Farbwiedergabe-Index	80
Lebensdauer	50000 h
LED Lebensdauer	L70B50
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht
Quecksilber	0 mg

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	70 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°

LED-Garantie

G3	Bis 3 Jahre (4000h/Jahr) 4000h = 11h pro Tag x 365 Tage. Ohne Einschränkungen bei der Nutzungsdauer im ersten Jahr, sofern die Einbaubedingungen eingehalten wurden.
----	---

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	1700 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905356002
Mindestbestellmenge	1
Minimale Verpackung	1 / 1

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).