



DURANEONFLEX VERT

Gleichmäßiges und flexibles Licht

Ready-to-light

DuraNeonFlex ist ein flexibles Profil aus extrudiertem Silikon, ausgestattet mit einem LED-Modul mit 120 LEDs pro Meter. Durch den geringen Abstand der LEDs und den Einsatz der die Technologie der integrierten Schaltkreise erscheint DNF wie eine Lichtlinie, ästhetisch perfekt und homogen auf ihrer gesamten Länge von 10 m. Außerdem kann sie sofort installiert werden!

Eigenschaften

Rein farbige Version.
Extrem flexible kontinuierliche Lichtlinien; je nach Modell können Kurven bis zu einem Radius von 12 cm verlegt werden!
Version VERT flex: Zur Basis des Profils vertikale Lichtemission.
Blendschutz-Funktion durch den Diffusor.
Maximale Länge pro Stromversorgung: 10 Meter.

Installation

Wird mit den Clips befestigt; kann an den Schnittmarken zugeschnitten werden (5 cm).
Mit verschiedenen Anschlüssen für die Stromversorgung.
Einbautemperatur: 0 ° ~ 35 ° C; Betriebstemperatur -25° - 35°C.

Material

Extrem flexibles, extrudiertes Silikon, stoßfest und wetterbeständig.
Mit minimalster Farbverschiebung im Vergleich zur Farbe des Chips.

Anwendungsinformation

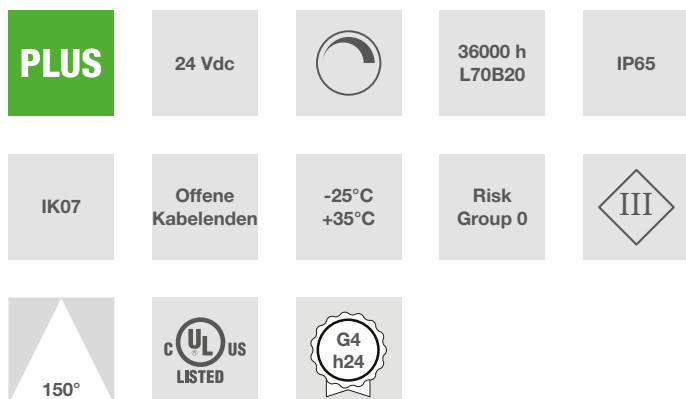
Dimmbar 0-100%
DALI - DMX
Analoge und digitale Hausautomationssysteme
Push Dali mit ZKCAFF-Controller
Kompatibel mit CASAMBI

Verpackung

DNF wird in den gewünschten Zuschnitten geliefert (Höchstlänge 10 m pro elektrischer Einspeisung, Zuschnitt alle 5 cm) mit oder ohne elektrische Anschlüsse oder auf 10- oder 50-Meter-Rollen ohne Anschlüsse.

Lichtfarbe

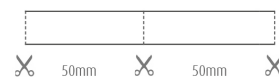
Bandbreite an weißen Farben und reinen Farben mit jeweils 120 LEDs pro Meter.
RGB-Version bei den Modellen DNF und DNF-Q verfügbar.



Charakteristische Daten

Strahl	150°	Dimmbar	Ja	Netzspannung	24 Vdc	Fassung	Offene Kabelenden
IP	65	LED-Garantie	G4h24	IK	IK07	RG	RG0
Farbe	Grün						

Abmessungen



L	50000 mm
L1	8,8 mm
H	20 mm

Schneideabstand	50 mm
LED-Achsabstand	50 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	150°
Lebensdauer	36000 h
LED Lebensdauer	L70B20
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht
Quecksilber	0 mg

Elektrische Eigenschaften

Eingangsspannung	24 Vdc
Dimmbar	Ja
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C
Brennstellung	360°

LED-Garantie

G4h24	Vollgarantie 4 Jahre (24h/24h) h24, die totale Garantie! Das überzeugendste Argument für Großprojekte.
-------	---

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	25500 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905909093
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).