



## DURAstrip PRO IP20

### Typologie

24V Streifen-LED.

### Eigenschaften

Doppelseitiger LED-Streifen, 600 LEDs, Optimierung der Temperaturregelung, Halbierung des Spannungsabfalls über die Länge.  
Niedertemperatur-Extrusionstechnologie für den Silikonmantel: höhere Abschleifbarkeit, leichter Zugang zum Substrat für Schweißarbeiten.  
Beständigkeit gegen Oxidation und Ausbleichen durch andere Lichtquellen; keine UV-Emission.  
Komplett mit Montagezubehör.

### Installation

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

### Anwendungsinformation

Dimmbar 0-100% Flicker Free  
DALI - DMX - 1-10  
Analoge und digitale Hausautomationssysteme  
Push Dali mit ZKDAFF-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

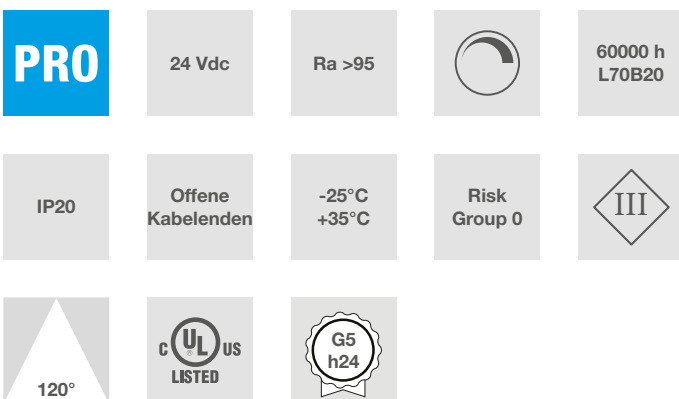
Wahl der Farbtemperatur bei Weiß.

### Binning

ANSI/SDCM: 2 Stufen.

### Verbindungen

IP20: Endstücke mit losen Kabeln.  
Maximale Verbindungslänge 5 m. Max. 4A.  
Für längere Verbindungen, die in Reihe oder parallel geschaltet werden, siehe Plan in Info Tech.  
Die Strips können gemäß den auf die Strips gedruckten Schnittanleitungen nach Maß geschnitten werden.



## Charakteristische Daten

Leistung	75 W	Strahl	120°	Dimmbar	Ja	Netzspannung	24 Vdc
Fassung	Offene Kabelenden	IP	20	Lichtstrom	6750 lm	Tc	3000 K
Ra	>95	LED-Garantie	G5h24	Axis	450 cd	RG	RG0

## Abmessungen



L	5000 mm
L1	10 mm
H	2 mm

Schneideabstand	100 mm
LED-Achsabstand	8 mm

## Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	120°
Nominaler Lichtstrom pro Meter	1350 lm/m
Lichtstrom	6750 lm
CCT Nennfarbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabe-Index	>95
Lebensdauer	60000 h
LED Lebensdauer	L70B20
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht
Quecksilber	0 mg

## Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	75 W
Eingangsspannung	24 Vdc
Dimmbar	Ja
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse "F"
Anzahl der Zyklen	100000
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

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	<b>Produktstandards</b> 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	88 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905841782
Stückzahl pro VPE	20
Mindestbestellmenge	1
Minimale Verpackung	1 / 20