

DURASTRIP SELECT 140 IP65

Als hochwertiges Produkt deckt DURASTRIP SELECT einen großen Anwendungsbereich ab und optimiert die Kosten.

Typologie
24V Streifen-LED.

Eigenschaften
Die Produktreihe SELECT wird mit einem Substrat mit nur einem Stromkreis hergestellt. Der schlanke Produktionsprozess nutzt fortschrittliche Vorgehensweise zur Herstellung effizienter Streifen mit einer ausgezeichneten Lichtemission und einer hervorragenden und langfristigen Farbkontrolle.
Auch in IP20-Version erhältlich.

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%
DALI - DMX
Analoge und digitale Hausautomationssysteme
Push Dali mit ZKCDA-Controller
Kompatibel mit CASAMBI

Stromversorgung
Maximaler Strom pro Einspeisung: 4A.

Verpackung
Verpackt in 5-Meter-Rollen.
Dieses Produkt kann individuell angepasst werden: Konsultieren Sie den Katalog oder das Verkaufspersonal für Einzelheiten.

LED
LED 2835
140 LED/m

Lichtfarbe
Wahl der Farbtemperatur bei Weiß.

Verbindungen
IP65: Inklusive Kabel IP65 auf 2 Seiten Buchse/Stecker, Länge 15 cm.
Die Strips können gemäß den auf die Strips gedruckten Schnittanleitungen nach Maß geschnitten werden.
Bei den IP65-Strips muss die IP-Dichtheit nach dem Schnitt wiederhergestellt werden.

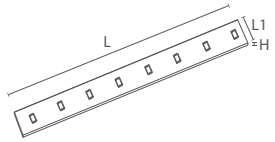
BASIC | 24 Vdc | Ra 90 | 30000 h L70B20 | IP65 | Verbinder | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G2

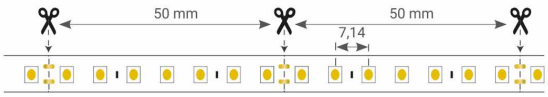
Charakteristische Daten

Leistung	95 W	Strahl	120°	Dimmbar	Ja	Netzspannung	24 Vdc
Fassung	Verbinder	IP	65	Tc	6000 K	Ra	90
LED-Garantie	G2	RG	RG0				

Technisches Datenblattsheet | Fiche technique | Ficha de datos | Technical datasheet | Scheda tecnica

Abmessungen





L	5000 mm
L1	12 mm
H	4 mm

Schneideabstand	50 mm
LED-Achsabstand	4,16 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	120°
Nominaler Lichtstrom pro Meter	2500 lm/m
CCT Nennfarbtemperatur	6000 K
Lichtfarbe	Kaltweiß
Farbwiedergabe-Index	90
Lebensdauer	30000 h
LED Lebensdauer	L70B20
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	95 W
Eingangsspannung	24 Vdc
Dimmbar	Ja
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse “E”
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C

LED-Garantie

G2	Bis 2 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

Barcode einzelner Artikel	8011905348557
Stückzahl pro VPE	10
Mindestbestellmenge	1
Minimale Verpackung	1 / 10

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).