





























## **DURASTRIP SELECT IP65**

#### Typologie

24V Streifen-LED.

#### Eigenschalften

Die Angaben zum Lichtstrom sind REELLE Werte, die auf dem LED-Streifen und unter den tatsächlichen Nutzungsbedingungen gemessen wurden (die Nennwerte des Leuchtmittels werden nicht angegeben).

Datenblatt-Code: 05U652424EX

#### Installation

Die 25-W- und 60-W-Strips können mithilfe des vorhandenen doppelseitigen Klebebandes 3M oder mit Befestigungsklammern montiert werden. Nur bei der 96-W-Version wird die Verwendung von Aluminiumprofilen empfohlen, um die Wärmeabführung zu optimieren.

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.

#### Zubehör

Komplett mit IP65/68-Kabel, beidseitig mit Stecker-Buchse, Länge 15 cm.

#### Verpackung

Verpackt in 4-Meter-Rollen.

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

#### Hinweis

Die Strips können gemäß den auf dem Substrat gedruckten Schnittangaben nach Maß geschnitten werden.

Für IP65/IP68 muss die IP-Dichtheit nach dem Schnitt wiederhergestellt werden.

#### Lichtfarbe

Änderung der Farbtemperatur bei Weiß.

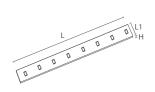
#### Charakteristische Daten

Leistung	96 W	Strahl	120°	Dimmbar	Ja	Netzspannung	24 Vdc
Fassung	Verbinder	IP	65	Lichtstrom	8720 lm	Tc	6000 K
Ra	>90	LED-Garantie	G2	RG	RG0		





# **Abmessungen**



## 24W/m



Datenblatt-Code: 05U652424EX

L	4000 mm
L1	13 mm
Н	5 mm

Schneideabstand	50 mm
LED-Achsabstand	8 mm

# Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	120°
Nominaler Lichtstrom pro Meter	2180 lm/m
Lichtstrom	8720 lm
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
Quecksilber	0 mg

# Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	96 W
Eingangsspannung	24 Vdc
Dimmbar	Ja
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse "F"
Anzahl der Zyklen	60000
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C
Brennstellung	360°

## **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.

Datenblatt-Code: 05U652424EX



#### **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	194 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905902636
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).

