



























## **DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP20**

Eine hocheffiziente Produktreihe, die den Anforderungen prestigeträchtiger Projekte gerecht wird.

Datenblatt-Code: 07U402414INHE

Mit einem Wirkungsgrad von 180 Lumen/Watt und einer Lichtleistung von 1000 bis 4000 Lumen pro Meter eignen sich diese Streifen perfekt für allgemeine Beleuchtungsanwendungen.

Die High Efficiency-Linie zeichnet sich durch exzellente Qualität, Zuverlässigkeit, hohe Farbwiedergabe, hervorragende Weißhomogenität, Beständigkeit, Langlebigkeit und große Energieeinsparungen aus!

### Eigenschalften

Weiße Farbtöne: 3000K und 4000K verfügbar, andere Farbtemperaturen auf Anfrage und mit MOQ.

#### 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 ZKCDAFF-Controller
Kompatibel mit CASAMBI

### Verpackung

Verpackt in 5-Meter-Rollen.

### Verbindungen

IP20: Endstücke mit losen Kabeln.

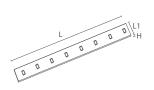
Für längere Verbindungen in Reihe oder parallel anschließen, siehe Plan. Die Strips können gemäß den auf die Strips gedruckten Schnittanleitungen nach Maß geschnitten werden.

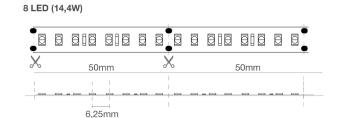
### Charakteristische Daten

Leistung	72 W	Strahl	120°	Dimmbar	Ja	Netzspannung	24 Vdc
Fassung	Offene Kabelenden	IP	20	Tc	4000 K	Ra	92
LED-Garantie	G5h24	RG	RG0				



### **Abmessungen**





L	5000 mm
L1	10 mm
Н	1 mm

	F0
Schneideabstand	50 mm
LED-Achsabstand	6,25 mm

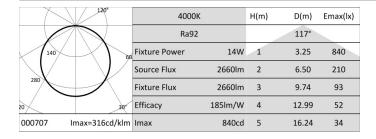
# Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	120°
Nominaler Lichtstrom pro Meter	2530 lm/m
CCT Nennfarbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	Natürliches Licht
Farbwiedergabe-Index	92
Lebensdauer	50000 h
LED Lebensdauer	L70B20
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht

## Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	72 W
Eingangsspannung	24 Vdc
Dimmbar	Ja
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C

# Fotometrie



EuLumDat-Datei auf der Website

### **LED-Garantie**

G5h24	Vollgarantie
	5 Jahre
	(24h/24h) Gesamtgarantie bis zu 5 Jahre!

Datenblatt-Code: 07U402414INHE



### **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	102 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905000707
Stückzahl pro VPE	20
Mindestbestellmenge	1
Minimale Verpackung	1 / 20

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).

