

DURASTRIP BIDIRECTIONAL

Typologie

Ruban LED 24V.

Caractéristiques

DURASTRIP bidirectionnelle est construite avec des LED sur le substrat disposées en deux rangées orthogonales: on obtient ainsi une émission lumineuse asymétrique d'environ 220°.

Installation

Avec ruban adhésif double face 3M pour la fixation à la surface.
En cas de fixation avec un ruban adhésif double face, on recommande de dégraisser correctement la surface de pose du ruban.

Informations d'utilisation

Réglable 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Systèmes domotiques de contrôle analogiques et numériques
Push Dali avec contrôleur ZKCAFF
Compatible CASAMBI

Emballage

Bobines de 5 mètres.
Ce produit peut être personnalisé : consultez le catalogue ou la force de vente pour plus de détails.

Couleur de la lumière

Choix de température de couleur dans les teintes du blanc.

Binning

ANSI/SDCM: 2 échelons.

Connexions

IP20: Cosses à câbles libres.
Longueur maximale de connexion 5 m. Max 4A.
Pour des connexions plus longues, en série ou en parallèle, voir le schéma dans Info Tech.
Les bandes peuvent être coupées sur mesure en suivant les indications de coupe imprimées sur ces dernières.



24 Vdc

Ra >90



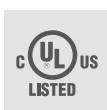
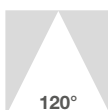
50000 h
L70B20

IP20

Câbles
dénudés

-25°C
+35°C

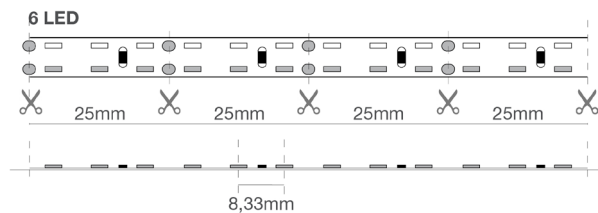
Risk
Group 0



Données caractéristiques

Puissance	72 W	Faisceau	120°	Variable	Oui	Tension	24 Vdc
Douille	Câbles dénudés	IP	20	Flux	6600 lm	Tc	6000 K
Ra	>90	Garantie LED	G5h24	RG	RG0		

Dimensions



L	5000 mm
L1	8 mm
H	1,5 mm

Pas de coupe	25 mm
Interdistance des LED	8,33 mm

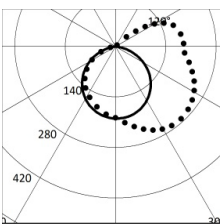
Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	120°
Flux nominal par mt	1320 lm/m
Flux	6600 lm
Température de couleur	6000 K
Couleur de la lumière	Lumière froide
Indice de rendu des couleurs	>90
Durée de vie	50000 h
Durée de vie des LED	L70B20
Temps de déclenchement	<0,2 s
Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité	Lumière instantanée
Mercury	0 mg

Caractéristiques électriques

Puissance nominale	72 W
Tension d'entrée	24 Vdc
Variable	Oui
La classe d'efficacité énergétique du produit	Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique "F"
Nombre de cycles	100000
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C
Position de fonctionnement	360°

Photométrie

	6000K		
	Ra90		
	Fixture Power	14W	
	Source Flux	1320lm	
	Fixture Flux	1320lm	
	Efficacy	92lm/W	
	923112	Imax=270cd/klm	Imax

Fichier EulumDat sur le site

Garantie LED

G5h24	Full Guarantee 5 ans (24h/24h) h24, la Garantie Totale sur 5 ans d'utilisation!
-------	---

Directives européennes

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

Normes de produits

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

Données logistiques

Poids net	160 gr
Code barre unité d'emballage	8011905923112
Unité d'emballage	20
Code barre paquet multiple	8011905932862
Quantité minimale de commande	20
Emballage minimum	20 / 20

Toutes les parties de ce document sont la propriété de Duralamp. Tous droits réservés. Ce document et les informations qu'il contient sont fournis sans aucune responsabilité découlant d'erreurs ou d'omissions. Aucune partie de ce document ne peut être coupée, reproduite ou utilisée sans autorisation écrite. Duralamp se réserve le droit de modifier les données incluses sans préavis en raison d'améliorations apportées au produit. Le flux lumineux et la puissance électrique ont une tolérance de +/- 10% de la valeur indiquée. tq +25°C (CIE121).