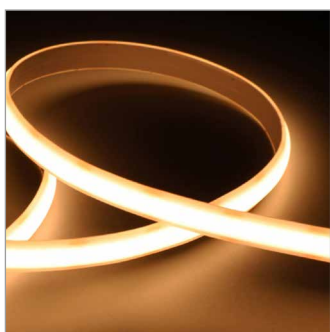




DURASTRIP PURE WHITE

Typologie

Type de bande SMD sans aucun point lumineux, comparable à une COB en termes d'effet lumineux.

Matériaux de haute qualité pour garantir une uniformité d'éclairage et une constance de couleur.

Ce sont des bandes LED très fines, avec un indice de protection IP67.

Méthode particulière de montage des LED pour obtenir une surface d'éclairage très large par rapport au substrat, pour un effet de lumière pleine.

Ce ruban ne nécessite pas de profil en aluminium.

Flexibilité extrême, capable de courbes jusqu'à 50 mm.

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

Alimentation électrique

Courant maximal pour chaque alimentation: 4A.

Emballage

Bobines de 5 mètres.

LED

SMD2216

Binning

SDCM de <5 à <6.

Connexions

Connexion à des câbles libres.



24 Vdc

Ra 90



50000 h
L70B50

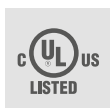
IP54

-25°C
+35°C

Risk
Group 1



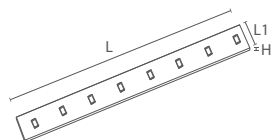
130°



Données caractéristiques

Puissance	70 W	Faisceau	130°	Variable	Oui	Tension	24 Vdc
IP	54	Tc	2700 K	Ra	90	Garantie LED	G5h24
RG	RG1						

Dimensions



L	5000 mm
L1	8 mm
H	4 mm

Pas de coupe	20 mm
Interdistance des LED	2,4 mm

Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	130°
Flux nominal par mt	1480 lm/m
Température de couleur	2700 K
Couleur de la lumière	Lumière chaude
Indice de rendu des couleurs	90
Durée de vie	50000 h
Durée de vie des LED	L70B50
Temps de déclenchement	<0,2 s
Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité	Lumière instantanée

Caractéristiques électriques

Puissance nominale	70 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"
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

Photométrie



	2700K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90		115°	
Fixture Power	14W	1	3.15	507
Source Flux	1480lm	2	6.30	127
Fixture Flux	1480lm	3	9.45	56
Efficacy	106lm/W	4	12.59	32
353025 Imax=342cd/klm	Imax	507cd	5	15.74
				20

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

Code barre unité d'emballage	8011905353025
Unité d'emballage	10
Emballage minimum	1 / 10