

DURANEONFLEX SLIM TRANSLUCID

Typologie

Profil lumineux en silicone de seulement 6 mm, avec bord translucide particulier et surface plane pour un encastrément à fleur.

Le seul avec un bord qui reste lumineux comme toute la bande, translucide pour un effet nouveau et élégant.

Le bord extrudé par rapport à la rainure d'encastrément couvre les imperfections de coupe et empêche le ruban de « s'enfoncer » dans la rainure.

Lorsque le ruban est allumé, la lumière passe à travers les ailettes avec un effet diffus.

Caractéristiques

Ces bandes LED utilisent une puce spéciale, évolution du 2835, qui permet la découpe à chaque LED : seulement 6,25 mm entre chaque point lumineux. Liberté totale d'installation, même dans les moindres détails.

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 ZKCDAFF

Compatible CASAMBI

Alimentation électrique

Courant maximal pour chaque alimentation: 4A.

Emballage

Bobines de 5 mètres.

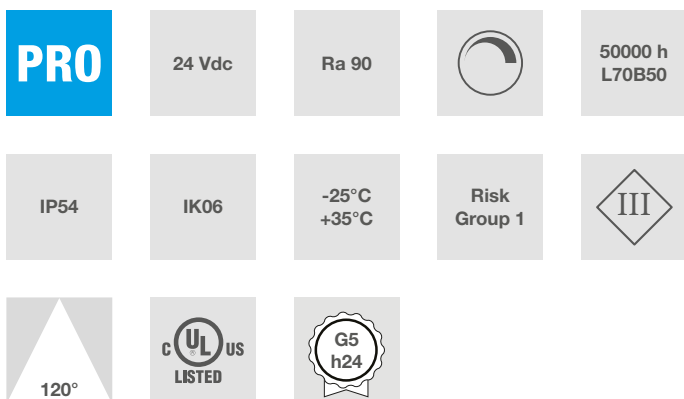
Binning

SDCM de <3 à <6.

Connexions

Équipées avec un connecteur en ligne à fils libres.

Accessoire nécessaire uniquement en cas de découpe et nouvelle connexion.



Données caractéristiques

Puissance	45 W	Faisceau	120°	Variable	Oui	Tension	24 Vdc
IP	54	Tc	3000 K	Ra	90	Garantie LED	G5h24
IK	IK06	RG	RG1				

Dimensions



TAGLIO LIBERO - FREE CUT



L	5000 mm
L1	6 mm
H	8,5 mm

Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	120°
Flux nominal par mt	320 lm/m
Température de couleur	3000 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	45 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

	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90		111°	
Fixture Power	9W	1	2.89	114
Source Flux	320lm	2	5.78	28
Fixture Flux	320lm	3	8.68	13
Efficacy	36lm/W	4	11.57	7
354893	Imax=355cd/klm	Imax	114cd	5

Fichier EulumDat sur le site

Garantie LED

G5h24	Full Garantie 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	8011905354893
Unité d'emballage	10
Quantité minimale de commande	1
Emballage minimum	1 / 10

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).