

DURANEONFLEX ULTRA SLIM

Typologie

Les lignes de lumière les plus fines de toutes ! Seulement 3 mm, la "marque" qui caractérise les designs les plus créatifs.
IP54.

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

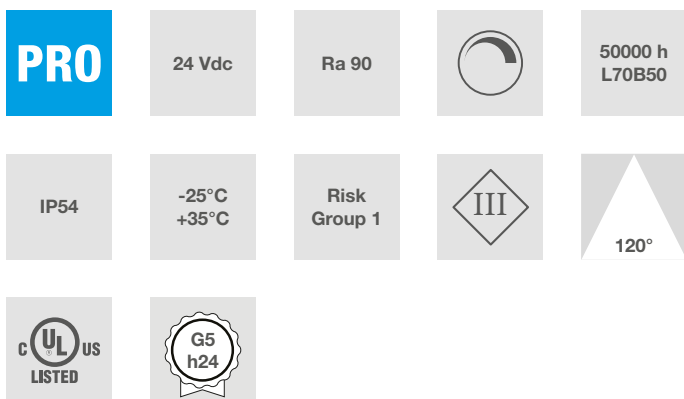
Bobines de 5 mètres.

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
RG	RG1						

Dimensions



TAGLIO LIBERO - FREE CUT



L	5000 mm
L1	3 mm
H	6 mm

Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	120°
Flux nominal par mt	280 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 "G"
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

Photométrie

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		111°	
Fixture Power	9W	1	2.89	99
Source Flux	280lm	2	5.78	25
Fixture Flux	280lm	3	8.68	11
Efficacy	31lm/W	4	11.57	6
354824 I _{max} =355cd/klm	I _{max}	99cd	14.46	4

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	8011905354824
Unité d'emballage	10
Quantité minimale de commande	1
Emballage minimum	1 / 10