



## DURANEONFLEX NOIR SERIES - STRIPES

### Typologie

Un profil flexible anti-éblouissement, UGR, « robe noire » pour un design intérieur élégant et exigeant ou pour une décoration extérieure.  
La grande flexibilité d'installation, les courbes que l'on peut dessiner avec ce type de profil lumineux, la lumière qui traverse la grille, l'ensemble de ces caractéristiques crée un effet lumineux nouveau et fascinant.  
Installée dans un environnement peint en sombre, souvent utilisé dans la conception d'espaces dédiés au divertissement, cette DuraNeonFlex au corps noir devient pratiquement invisible lorsqu'elle est éteinte, se fondant parfaitement dans le mur ou le plafond.  
Considérer un rayon de courbure maximal de 280 mm afin d'éviter toute altération visible de la grille.

### Installation

Fixation par clips ou profils rigides et flexibles.  
Ce DNF peut être découpé à tout point (découpe libre).

### Matériau

Silicone extrudé extrêmement flexible, résistant à l'impact et aux intempéries.

### Informations d'utilisation

Réglable 0-100%  
DALI - DMX  
Systèmes domotiques de contrôle analogiques et numériques  
Push Dali avec controller ZKCOA  
Compatible CASAMBI

### Alimentation électrique

Courant maximal pour chaque alimentation: 4A.

### Emballage

Bobines de 5 mètres.

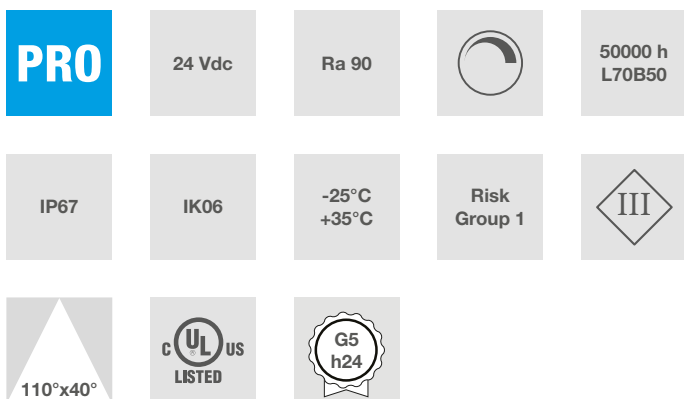
### Binning

SDCM <5

### Connexions

Fournie avec une connexion à câble libre d'un côté et un bouchon de fermeture de l'autre.

Accessoires nécessaires uniquement en cas de découpe et nouvelle connexion.  
Cet article peut être commandé avec le **service de personnalisation** à la longueur souhaitée, jusqu'à max. 5 mètres par connexion électrique - sans aucune longueur minimale de pas de coupe - avec ou sans les câbles de sortie requis par le projet.



### Données caractéristiques

Puissance	70 W	Faisceau	110°x40°	Variable	Oui	Tension	24 Vdc
IP	67	Tc	3500 K	Ra	90	Garantie LED	G5h24
IK	IK06	RG	RG1				

## Dimensions



TAGLIO LIBERO - FREE CUT



L	5000 mm
L1	16 mm
H	16 mm

## Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	110°x40°
Flux nominal par mt	250 lm/m
Température de couleur	3500 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

	3500K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)		
	Ra90		111°	40°			
	Fixture Power	14W	1	2.90	0.73	154	
	Source Flux	250lm	2	5.80	1.46	38	
	Fixture Flux	250lm	3	8.69	2.18	17	
	Efficacy	18lm/W	4	11.59	2.91	10	
355050	Imax=614cd/klm	Imax	154cd	5	14.49	3.64	6

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	8011905355050
Unité d'emballage	5
Quantité minimale de commande	5
Emballage minimum	5 / 5