

## DURANEONFLEX NOIR SERIES - TOP

### Typologie

La série "BLACK" est conçue pour cacher la bande lumineuse. 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. Un atout recherché par les designers attentifs à l'esthétique autant qu'à la technologie d'éclairage. Intéressant aussi l'usage de la bande avec un corps noir sur des surfaces d'une autre couleur.

### 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

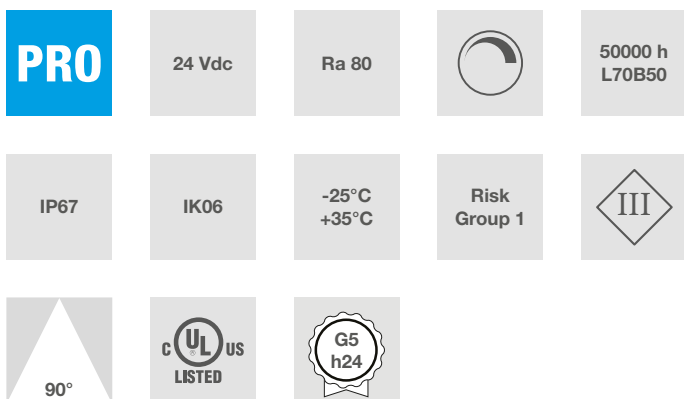
Courant maximal pour chaque alimentation: 4A.

### Emballage

Bobines de 5 mètres.

### 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	40 W	Faisceau	90°	Variable	Oui	Tension	24 Vdc
IP	67	Tc	3000 K	Ra	80	Garantie LED	G5h24
IK	IK06	RG	RG1				

## Dimensions



TAGLIO LIBERO - FREE CUT



L	5000 mm
L1	10 mm
H	10 mm

## Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	90°
Flux nominal par mt	110 lm/m
Température de couleur	3000 K
Couleur de la lumière	Lumière chaude
Indice de rendu des couleurs	80
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	40 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)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra80		86°	84°	
Fixture Power	8W	1	1.85	1.79	49
Source Flux	100lm	2	3.71	3.59	12
Fixture Flux	100lm	3	5.56	5.38	5
Efficacy	13lm/W	4	7.42	7.17	3
355449 I <sub>max</sub> =490cd/klm	I <sub>max</sub>	49cd	9.27	8.97	2

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	8011905355449
Unité d'emballage	5
Quantité minimale de commande	5
Emballage minimum	5 / 5

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).