































DURANEONFLEX-Q TOP

Une lumière uniforme et flexible

Prêt à éclairer

DuraNeonFlex est un profilé de silicone extrudé extrêmement flexible et complet de ruban LED à 120 LED par mètre.

La technologie Ic et la distance très approchées de la LED fournissent une émission de lumière parfaitement uniforme sur la longueur maximale de 10 mètres de ces bandes. Quoi demander de plus... c'est prêt pour l'installation!

Code de la fiche technique: 10UT240935

Typologie

Une ligne de lumière flexible avec émission uniforme dans les deux directions selon le modèle

La section du profilé peut être arrondie ou carrée.

Les deux modèles prévoient une version TOP et une version VERT.

Caractéristiques

Des lignes de l'umière continue extrêmement flexibles: on peut créer des courbes jusqu'à un diamètre minimum de 20 cm.

La version TOP flex: la lumière est émise du côté supérieur du canal lumineux. Fonction anti-éblouissement du diffuseur.

Longueur maximale avec une seule alimentation: 10 mètres.

Installation

Fixation en appui au moyen des clips; on peut le couper en suivant les signes de découpe (5cm).

Doté de différentes sorties pour l'alimentation.

Température d'installation: 0° ~ 35°C; température d'utilisation: -25° +35°C.

Matériau

Silicone extrudé extrêmement flexible, résistant à l'impact et aux intempéries. Il offre un changement de couleurs minimum par rapport à la couleur de la puce.

Informations d'utilisation

Réglable 0-100%

DALI - DMX

Systèmes domotiques de contrôle analogiques et numériques

Push Dali avec contrôleur ZKCDAFF

Compatible CASAMBI

Emballage

Disponible sur projet avec des quantités minimales à définir avec le service commercial.

DNF peut être fourni à n'importe quelle longueur spécifique (longueur maximum 10 mètres avec une seule alimentation, couper tous les 5 cm) avec ou sans les bornes électriques.

Couleur de la lumiére

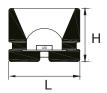
Gamme de couleurs blanches et de couleurs pures avec 120 LEDs au mètre. Version RGB disponible sur les modèles DNF et DNF-Q.

Données caractéristiques

Puissance	90 W	Faisceau	120°	Variable	Oui	Tension	24 Vdc
Douille	Câbles dénudés	IP	65	Flux	4250 lm	Tc	3500 K
Ra	>80	Garantie LED	G4h24	IK	IK07	RG	RG0



Dimensions





L	10000 mm
L1	16 mm
Н	12 mm

Pas de coupe	50 mm
Interdistance des LED	50 mm

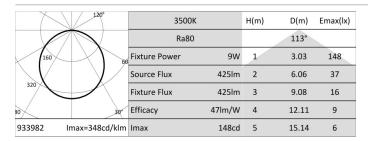
Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	120°
Flux nominal par mt	425 lm/m
Flux	4250 lm
Température de couleur	3500 K
Indice de rendu des couleurs	>80
Durée de vie	36000 h
Durée de vie des LED	L70B20
Temps de déclenchement	<0,2 s
Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité	Lumière instantanée
Mercure	0 mg

Caractéristiques électriques

Puissance nominale	90 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
Position de fonctionnement	360°

Photométrie



Fichier EuLumDat sur le site

Garantie LED

G4h24	Full Guarantee
	4 ans (24h/24h) h24, la Garantie Totale! La formule gagnante pour les grands projets.

Code de la fiche technique : 10UT240935



Directives européennes

Normes de produits

2009/125/EC * Ecodesign	CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)	
, ,	, ,	
2011/65/EU * RoHS	CEI EN 60598-1:2022	
2012/19/EU * RAEE	CEI EN 60598-2-1:2022	
2014/30/EU * EMC	CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)	
2015/863 * Amending RoHS	CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)	
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling	CEI EN 61547:2010	
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling	CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)	
2019/2020 * Regulation for Ecodesign	CEI EN 62471:2010	
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling	IEC/TR 62471-2:2009	
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign	CEI EN 62493:2015	
	CEI 34-141:2014	

Données logistiques

Poids net	1935 gr
Code barre unité d'emballage	8011905933982
Quantité minimale de commande	1
Emballage minimum	1/1

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).

