



DNF MINI

Une ligne de lumière très fine (8 mm), sans pointillés, sans limites d'intervalle de coupe, flexible à tel point que l'on peut créer des courbes de 60 mm et avec 8 couleurs disponibles en plus de la lumière blanche : DNF MINI, une famille stupéfiante, malgré sa petite taille !

Entièrement extrudé en silicone à haute transmission, résistant aux intempéries et aux chocs, il est parfait pour créer des dessins de lumière particulièrement détaillés et surprenants, y compris en une seule connexion de 10 mètres.

Les bouchons de fermeture en silicone translucide laissent filtrer la lumière et sont de la même couleur que le ruban.

Typologie

Lignes de lumière flexible en silicone extrudé et de 8 mm d'épaisseur, avec émission de lumière VERT uniforme et homogène, sans pointillés.

Caractéristiques

Des lignes de lumière continue extrêmement flexibles: on peut créer des courbes jusqu'à un diamètre minimum de 6 cm et permet une torsion de 360° en 30 cm !

Installation

Fixation en appui au moyen des clips ; Sécable à n'importe quel endroit (coupe libre). 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. Durée: usage à l'intérieur > 50 000 h ; usage à l'extérieur > 35 000 h

Informations d'utilisation

Réglable 0-100%

DALI - DMX

Systèmes domotiques de contrôle analogiques et numériques

Push Dali avec contrôleur ZKCAFF

Compatible CASAMBI

Emballage

Bobines de 10 mètres.

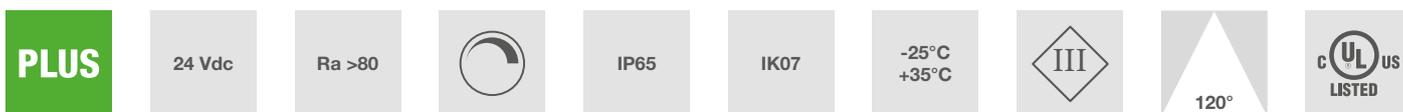
Il est possible de commander DNF MINI sur mesure, de 5 mètres de longueur maximum par connexion électrique - sans aucune limite minimum d'intervalle de coupe - avec ou sans les connecteurs nécessaires au projet (connexion en ligne, latérale ou arrière).

Couleur de la lumière

Gamme de couleurs blanches en 8 coloris:

3000K - 3500K - 4000K - 6500K

Rouge, vert, jaune, orange, bleu, cyan, violet



Données caractéristiques

| | | | | | | | |
|--------------|------|----------|---------|----------|--------|---------|--------|
| Puissance | 90 W | Faisceau | 120° | Variable | Oui | Tension | 24 Vdc |
| IP | 65 | Flux | 2300 lm | Tc | 3000 K | Ra | >80 |
| Garantie LED | G3 | IK | IK07 | | | | |

Dimensions

FREE CUT - TAGLIO LIBERO



| | |
|----|----------|
| L | 10000 mm |
| L1 | 7 mm |
| H | 15 mm |

Éclairage et caractéristiques photométriques

| | |
|--|---------------------|
| Ouverture du faisceau | 120° |
| Flux nominal par mt | 230 lm/m |
| Flux | 2300 lm |
| Température de couleur | 3000 K |
| Couleur de la lumière | Lumière chaude |
| Indice de rendu des couleurs | >80 |
| Durée de vie des LED | L70B20 |
| Temps de déclenchement | <0,2 s |
| Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité | Lumière instantanée |
| Mercurie | 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 "E" |
| Température de fonctionnement | -25°C / +35°C |
| Position de fonctionnement | 360° |

Photométrie

| | | | | | | |
|-----------------------------|------------------|--------|-------|-------|-----------------------|----|
| | 3000K | H(m) | D1(m) | D2(m) | E _{max} (lx) | |
| | Ra80 | | 111° | 162° | | |
| | Fixture Power | 9W | 1 | 2.89 | 12.91 | 54 |
| | Source Flux | 230lm | 2 | 5.79 | 25.81 | 14 |
| | Fixture Flux | 230lm | 3 | 8.68 | 38.72 | 6 |
| | Efficacy | 26lm/W | 4 | 11.57 | 51.63 | 3 |
| I _{max} =235cd/klm | I _{max} | 54cd | 5 | 14.47 | 64.54 | 2 |

Fichier EulumDat sur le site

Garantie LED

| | |
|----|---|
| G3 | Jusqu'à 3 ans (4000h/année) 4000h = 11h par jour x 365 jours. Sans limitation de la durée d'utilisation pour la première année, à condition que soient respectées les conditions 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

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Poids net | 1004 gr |
| Code barre unité d'emballage | 8011905950491 |
| 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).