

DURA STRIP EXTRA NARROW RGB

Typologie

Ruban LED 24V.

Caractéristiques

EXTRA NARROW RGB est la ruban dont le substrat est le moins large de toute la collection. Avec 6 mm de large, elle répond toutes les exigences dues à des espaces réduits mais surtout à des dessins de lumière particulièrement légers et suggestifs en utilisant la gamme infinie des couleurs RGB.

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.

Applications

Le type de LED utilisé et l'entraxe étroit annulent l'effet en pointillés également dans les profilés munis d'un écran très rapproché.
À utiliser avec les profilés de petite section disponibles pour la gamme.

Informations d'utilisation

Réglable 0-100%
DALI - DMX
Systèmes domotiques de contrôle analogiques et numériques
Push Dali avec controller ZKCD4
Compatible CASAMBI

Emballage

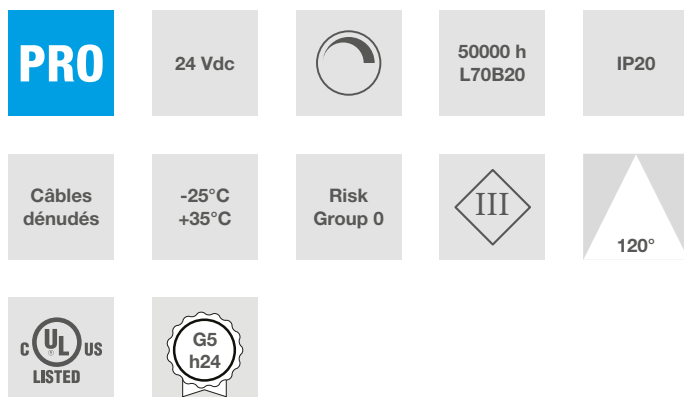
Bobines de 3 mètres.
Ce produit peut être personnalisé : consultez le catalogue ou la force de vente pour plus de détails.

Couleur de la lumière

RGB

Connexions

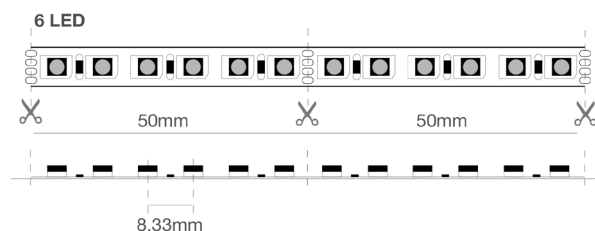
IP20: Cosses à câbles libres.
Longueur maximale de connexion 5 m. Max 4A.
Pour des connexions plus longues, en série ou en parallèle, voir le schéma dans Info Tech.
Les bandes peuvent être coupées sur mesure en suivant les indications de coupe imprimées sur ces dernières.



Données caractéristiques

| | | | | | | | |
|-----------|----------------|----------|------|--------------|-------|---------|--------|
| Puissance | 43,2 W | Faisceau | 120° | Variable | Oui | Tension | 24 Vdc |
| Douille | Câbles dénudés | IP | 20 | Garantie LED | G5h24 | RG | RG0 |

Dimensions



| | |
|----|---------|
| L | 3000 mm |
| L1 | 6 mm |
| H | 3,5 mm |

| | |
|-----------------------|---------|
| Pas de coupe | 50 mm |
| Interdistance des LED | 8,33 mm |

Éclairage et caractéristiques photométriques

| | |
|--|---------------------|
| Ouverture du faisceau | 120° |
| Couleur de la lumière | RGB |
| Durée de vie | 50000 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 |
| Mercurie | 0 mg |

Caractéristiques électriques

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Puissance nominale | 43,2 W |
| Tension d'entrée | 24 Vdc |
| Variable | Oui |
| Nombre de cycles | 100000 |
| Température de fonctionnement | -25°C / +35°C |
| Position de fonctionnement | 360° |

Garantie LED

| | |
|-------|---|
| G5h24 | Full Guarantee 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

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Poids net | 63 gr |
| Code barre unité d'emballage | 8011905923174 |
| Unité d'emballage | 20 |
| Code barre paquet multiple | 8011905932817 |
| Quantité minimale de commande | 1 |
| Emballage minimum | 1 / 20 |

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).