

RGL-8 ruban LED 48V 10 mm, 240 leds/mètre, 7,5W/mètres, 700 lm/W

Ruban LED 48V 8W IP20, largeur 10 mm composé de 240 LED/mètre, sectionnable tous les 50mm, possibilité de ligne jusqu'à 30 mètres par driver



Référence : 1142-1143

Prix : 103.00€ HT

Options disponibles :

Couleur d'éclairage : Blanc chaud 3000° Kelvin, Blanc neutre 4000° Kelvin

Rouleaux : Rouleaux de 5 mètres, Rouleaux de 30 mètres (+ 462.00€ HT)

Critères associés :

Teinte d'éclairage : 3000°K, 4000°K

Puissance lumineuse : entre 600 et 1000

IRC : >90

Descriptif :

Ruban LED 48V, 8W IP20

Nos clients choisissent ce ruban led pour réaliser des lignes lumineuses de grande longueur (jusqu'à 30 mètres par driver) à l'intérieur des bâtiments (espaces commerciaux, hall d'accueil, escalators ...). Vendu en rouleaux de 5 ou 30 mètres, vous aurez le choix entre une teinte blanc chaud 3000°K ou 4000°K avec un excellent rendu de couleur IRC95.

Descriptif

Ruban LED 48V monochrome 8W/mètre pour l'intérieur

Modèle Type de LED LEDs/mètre Longueur Maxi Teinte Flux lumineux Rendement IRC Durée de vie RGL8/930
SMD2110 240 **30 mètres** 3000°K 700 Lm/mètre 93 Lm/W >95

50000 Heures

L70B10

RGL8/940 4000°K 700 Lm/mètre 93 Lm/W

Pour réaliser des longueurs **supérieures à 15 mètres** nous préconisons de n'utiliser que des rubans LED de **30 mètres** car chaque soudure ou connecteur induira une perte de tension

Longueur du rouleau de bande LED :

5 ou 30 m

Largeur du ruban LED :

10 mm

Installation :

Sur profilé aluminium (obligatoire)

Utilisation :

Intérieur

Etanchéité du ruban LED :

IP 20

Nombre de LED par mètre :

240 LEDs/mètre

Type de boîtier LED utilisé :

SMD 2110

Consommation du ruban LED par mètre :

7,5 W/mètre

Flux lumineux du ruban LED par mètre :

700 Lumens/mètre

Flux lumineux du ruban LED par watt :

100 lumens/W

Classement énergétique (A-->G) :

F

Pas (distance entre 2 LEDs) :

4,16 mm

Distance entre 2 point de coupe :

50 mm

Longueur maximale du circuit par driver ou par ligne (câblage en parallèle) :

30 m

Teinte d'éclairage du ruban LED :

3000°K , 4000°K

Indice de rendu de couleur (IRC) :

95

Durée de vie utile du ruban LED :

50000 Heures L70/B10

Garantie fabricant :

3 ans

[Lien vers la fiche du produit](#)