COB67-R-241010 ruban LED COB IP67 rouge 10 mm, 24V, 384 leds/mètre, 10W/mètres

Ruban LED COB rouge étanche IP67 10W/m IP20 largeur 10 mm composé de 384 LED/mètre, sectionnable tous les 41.66mm. Rendement lumineux de 20 lm/W

Référence : COB67-R-241010

Prix : 88.00€ HT

Critères associés :

Teinte d'éclairage : 3000°K, 4000°K, 6500°K
Puissance lumineuse : entre 600 et 1000, entre 1000 et 1300
IRC : >80

Descriptif :

Rouleau de 5 mètres de ruban LED COB rouge IP67

Réaliser une ligne de lumière homogène rouge sans laisser paraitre de points chauds est un défi que notre ruban LED COB pourra relever sans difficulté. Constitué de 384 leds au metre recouvertes d'un revetement en phosphore, il diffuse sa lumière sur 120° . Ces rubans LED sont adaptés à des applications décoratives intérieures ou extérieures

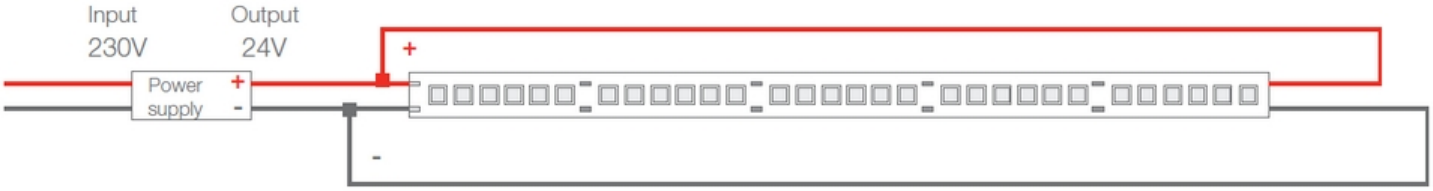
Descriptif

Circuit ouvert / circuit fermé

Les longueurs maximales admissibles sans perte de flux de ruban LEDs connectés à une source d'alimentation (driver) , sont généralement indiquées avec un circuit ouvert, il est possible de ralloonger fortement ces longueurs en utilisant un circuit fermé, c'est à dire que la fin du circuit est également connecté à l'alimentation (voir schéma plus bas)

Circuit ouvert

Circuit fermé



Tension d'alimentation :
24 V

Module LED :
COB

Longueur du rouleau de bande LED :
5 m

Largeur du ruban LED :
10 mm

Installation :
Sur profilé aluminium (obligatoire)

Utilisation :
Intérieur , Extérieur

Etanchéité du ruban LED :
IP 67

Nombre de LED par mètre :
384 LEDs/mètre

Consommation du ruban LED par mètre :
10 W/mètre

Flux lumineux du ruban LED par mètre :
202 Lumens/mètre

Distance entre 2 point de coupe :
41,66 mm

Longueur maximale en circuit ouvert :
5 m

Longueur maximale en circuit fermé :
10 m

Teinte d'éclairage du ruban LED :
Rouge

Durée de vie utile du ruban LED :

50000 heures

Garantie fabricant :
2 ans

Lien vers la fiche du produit