

COB-CCT-241020 ruban LED COB CCT10 mm, 24V, 640 leds/mètre, 20W/mètres

Ruban LED COB CCT 20W/m 1995 lumens par metre, IP20 largeur 10 mm composé de 640 LED/mètre, sectionnable tous les 50mm. Teinte réglable entre 2700°K et 6000°K



Référence : COB-CCT-241020

Prix : 88.00€ HT

Descriptif :

Rouleau de 5 mètres de ruban LED COB CCT

Constitué de 640 leds par metre (2700°K et 6000K) recouvertes d'un revêtement en phosphore, il diffuse sa lumière sur 180°. Choisissez votre teinte de blanc et vous verrez apparaitre une ligne de lumière uniforme de la teinte choisie.

Particulierement adapté aux applications avec blanc dynamique et uniformité de lumière, ce ruban LED tres puissant pourra générer jusqu'à 1995 lumens de lumière par mètre (en fonction de la teinte d'éclairage réglée).

Descriptif

Circuit ouvert / circuit fermé

Les longueurs maximales admissibles sans perte de flux de ruban LEDs connectés à une source d'alimentation (controleur) , sont généralement indiquées avec un circuit ouvert, il est possible de rallonger 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

Étanchéité du ruban LED :

IP 20

Nombre de LED par mètre :

640 LEDs/mètre

Consommation du ruban LED par mètre :

20 W/mètre

Flux lumineux du ruban LED par mètre :

1995 Lumens/mètre

Distance entre 2 point de coupe :

50 mm

Longueur maximale en circuit ouvert :

5 m

Longueur maximale en circuit fermé :

10 m

Teinte d'éclairage du ruban LED :

CCT Blanc dynamique

Indice de rendu de couleur (IRC) :

>80

Durée de vie utile du ruban LED :

50000 heures

Garantie fabricant :

2 ans

[Lien vers la fiche du produit](#)