



Ruban LED 24V COB 360 led/m 10M

Référence COB24V360CW10

Ruban LED / Bandeau LED > Ruban LED 24V > Rubans LED mono 24V > Ruban LED 24V COB 360 led/m 10M

Couleur lumière	Blanc froid (6000K)
Longueur	10 mètres
Indice de protection	IP20 + adhésif ou IP68 étanche + adhésif
LED	COB 360



Caractéristiques techniques

Type de LED	COB
Couleur LED	blanc froid, blanc naturel, blanc chaud
Nombre de LED	360/m
Intensité lumineuse	1050 lumens/m
Angle d'éclairage	180°
Dimmable	Oui
Sécable	Tous les 10 cm
Connecteur	2 fils nus à chaque bout du ruban de 10m
Dimensions IP20	Largeur 10mm / Épaisseur 2mm
Dimensions IP68	Largeur 12mm / Épaisseur 5mm
Consommation	12 watts/m
Tension	24 volts continu
Certifications	CE et RoHS
Durée de vie	50 000 heures
Garantie	2 ans

Fiche produit actualisée le 28 avril 2025

Descriptions techniques

Ce ruban LED COB de qualité professionnelle comporte 360 LED/mètre.

L'étanchéité du ruban

Il est proposé en IP20 + adhésif ou en étanche IP67 avec un adhésif.



Comparaisons rubans

Ruban classique >



Ruban COB >



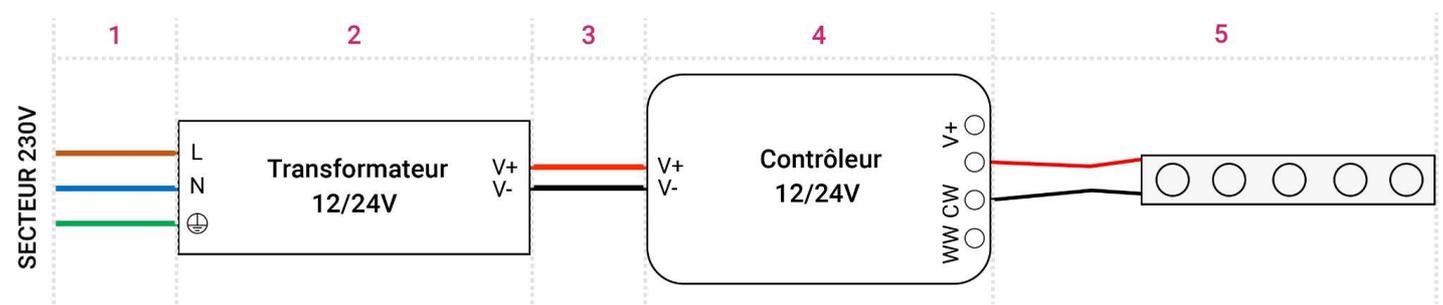
Fiche produit actualisée le 28 avril 2025

Accessoires

Nous disposons de différents types de connecteurs pour ruban LED COB. Ce ruban LED consomme **12W/m**, nous préconisons une alimentation 6.25A pour 10m. Pour un rendu professionnel, vous pouvez mettre ce ruban dans un profilé. Si le ruban LED est **IP20** : soit ce profilé plat ou ce profilé d'angle. Si le ruban LED est **IP67** : soit ce profilé plat ou ce profilé d'angle.

Montage

Si vous souhaitez utiliser un contrôleur multizone Milight, vous devez l'associer avec cette télécommande ou ce panneau de commande.



1 Le transformateur se relie au secteur soit à un boîtier de dérivation avec du câble 230V (non fourni), soit à une prise secteur avec un câble muni d'une prise secteur (non fourni).

2 Le transformateur est équipé d'un côté d'un bornier à vis 230V pour brancher un câble 230V avec **la phase**, **le neutre** et **la terre**, et de l'autre côté d'un bornier à vis basse tension (12 ou 24V) pour brancher un câble basse tension.

3 Vous devez utiliser un câble basse tension 18 AWG ou plus (non fourni).

4 Le contrôleur est équipé d'un côté d'un bornier à vis ou d'une prise jack femelle pour relier au transformateur, et de l'autre côté d'un bornier à vis pour les fils du ruban LED.

5 Le ruban LED est équipé d'un câblage d'origine et parfois d'un connecteur au bout des fils. Ce connecteur n'est pas nécessaire si on le relie à un contrôleur multizone milight, dans ce cas il suffit de le couper à ras et de dénuder les fils. Si vous utilisez des chutes de ruban LED, il sera nécessaire soit de souder sur le ruban LED un câble 2 fils soit de clipser sur le ruban LED un connecteur ruban nu pour le relier au contrôleur.

Montage

Comment contrôler plusieurs longueurs de 10 mètres ?

Il suffit de prendre **plusieurs rubans LED 24V de 10m** avec chacun son contrôleur et son alimentation 24V. Vous pourrez **contrôler tous les rubans en même temps** avec une seule télécommande.