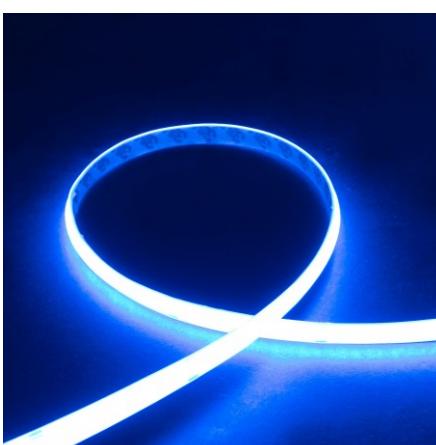
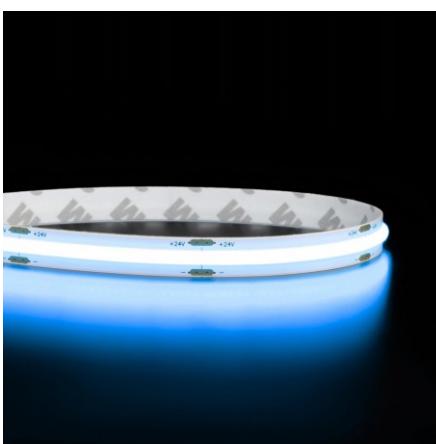
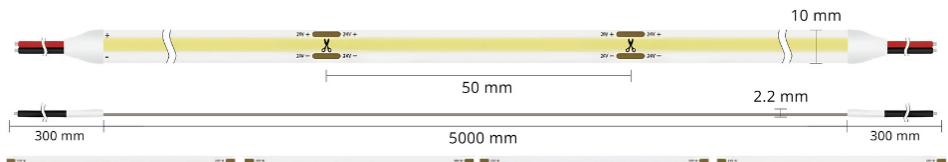


Ruban LED COB couleur lumière continue - 10W/m - IP20 - 480 LED/m - 5m - 24V



10 W IP20 120° Dimmable



Ruban LED COB couleur de 5 mètres. Utilisation en intérieur (IP20).

Disponible en 3 couleurs (Rouge, Bleu et Vert) ou en Blanc - 10 W/m - 480 LED/m - 24V.

- Possibilité de varier l'intensité lumineuse du ruban LED ;
- Facilité d'installation grâce à d'adhésif double face 3M ;
- Pas d'effet point de LED grâce à la technologie COB (480 LED/m).

Avec son indice de protection "IP20", ce ruban LED COB correspond parfaitement à une installation en intérieur, dans une pièce à l'abri de l'humidité.

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

Ruban LED monocolore avec technologie "Chip-On-Board"

Le ruban LED COB monocolore permettra de créer une ambiance selon la couleur de ruban que vous choisissez. Le vert sera parfait pour un garage fermé, le bleu pour le salon et le rouge pour une salle de jeux par exemple.

Ce ruban fonctionne avec une alimentation 24V (non fournie). Le choix de votre alimentation se fera en fonction de la longueur et de la puissance du ruban que vous décidez d'installer. Pour vous guider, ByLED a mis en place l'outil "Ajouter l'alimentation dont vous avez besoin..." en dessous du bouton "Ajouter au panier".

Il existe deux installations possibles pour contrôler votre ruban :

- Ajouter une alimentation 24V simple et un contrôleur MiBoxer pour allumer/éteindre votre ruban et dimmer l'intensité lumineuse via une télécommande ;
- Ajouter une alimentation 24V dimmable qui vous permettra d'allumer/éteindre votre ruban et de dimmer l'intensité lumineuse via un bouton poussoir.

Le conseil ByLED : Pour une installation avec une alimentation 24V simple, nous vous conseillons le contrôleur FUT035S+ compatible avec toutes les télécommandes mono.

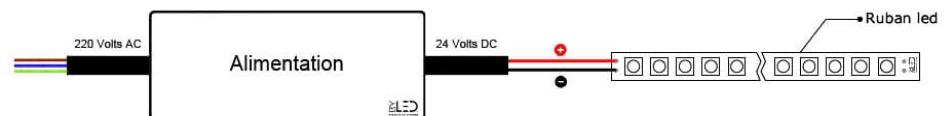
Afin d'allonger la durée de vie de votre ruban LED, vous pouvez l'intégrer dans un profilé en aluminium. Le profilé sera fourni avec un diffuseur au choix qui vous permettra d'ajouter un effet de lumière à votre éclairage (plus doux, fumé, transparent...).

La [roulette Tooly](#) permet le montage rapide, facile et sans abîmer le ruban LED dans les profilés sur toute la surface.

Pourquoi choisir un ruban COB ?

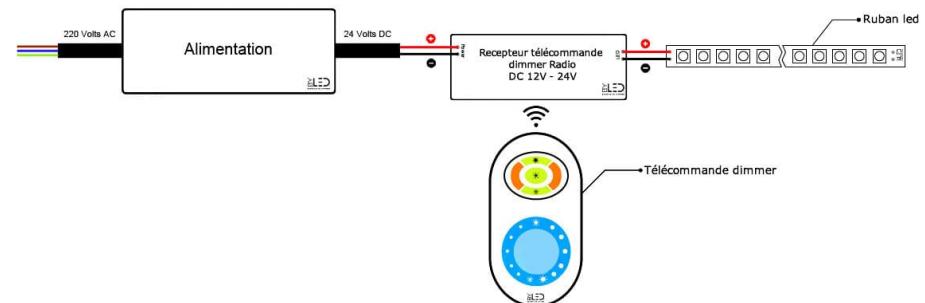
Grâce à ses 480 LED/m, le ruban LED COB 10W/m n'aura pas d'effet point de LED et ainsi son flux lumineux sera plus esthétique, en comparaison avec les rubans LED traditionnels.

Branchements d'un ruban LED monocolore en direct :



Branchements d'un ruban LED monocolore avec variation d'intensité lumineuse par télécommande radio :

Ce kit télécommande vous permet de créer des ambiances en faisant varier l'intensité lumineuse de vos rubans LED monocouleurs.



[Découvrez d'autres schémas & aides au branchement des rubans LED en cliquant ici.](#)

[Découvrez comment appairer un contrôleur et une télécommande avec un ruban LED monocouleur ou CCT](#)

MODÈLES DISPONIBLES : :

Options	Référence
Température de couleur: Rouge, Nombre de LED/mètre: 840 LED/m, Indice de Protection: IP20, Puissance (en Watts/mètre): 10 W/m	ST-COB-480-20-24V-R
Température de couleur: Vert, Nombre de LED/mètre: 840 LED/m, Indice de Protection: IP20, Puissance (en Watts/mètre): 10 W/m	ST-COB-480-20-24V-G
Température de couleur: Bleu, Nombre de LED/mètre: 840 LED/m, Indice de Protection: IP20, Puissance (en Watts/mètre): 10 W/m	ST-COB-480-20-24V-B

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	10 /m
Tension	24V DC
Indice de Protection	IP20
Angle de diffusion (en degré)	120°
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Type de LED	COB
Remplacement de la source lumineuse	non
Hauteur de ruban (en mm)	2,2 mm
Largeur de ruban (en mm)	10 mm
Longueur (en mm)	5000 mm
Largeur (en mm)	10 mm
Poids net (en kg)	0.100 kg
Classe électrique	III
Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Durée de vie (en heures)	54000 h
Découpable tous les (en cm)	5 cm
Type de fixation	Adhésif double face
Garantie	5 ans



Toutes vos solutions LED sont chez www.byled.fr

10ème Rue - 4ème Avenue - 06510 - Carros

Tél. : 04 92 13 64 78

E-mail : contact@byled.fr

Dernière mise-à-jour: 04 décembre 2025