

Ruban LED COB RGB multicolore - 14W/m - IP20 - 576 LED/m - 5m - 24V

14 W

24 V

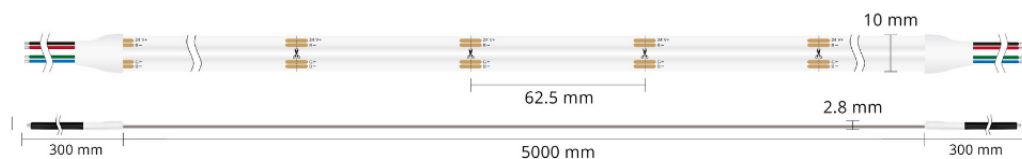
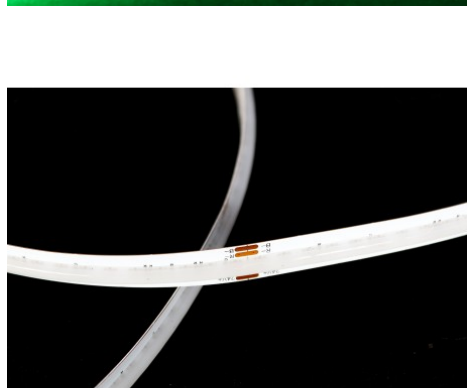
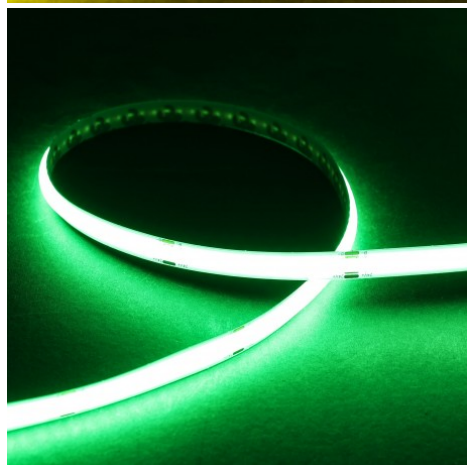
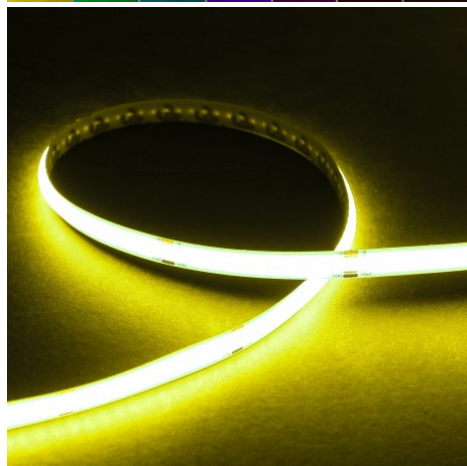
IP20

120°

Dimmable

10 mm

5 ans



Ruban LED COB RGB de 14W/m. 5 mètres - 576 LED/m - 24V - IP20 : utilisation en intérieur seulement.

Ce ruban LED COB RGB (Rouge, Vert, Bleu) est idéal pour apporter une touche moderne et décorative à votre intérieur.

- Un choix de couleurs infini grâce aux 3 couleurs primaires ;
- La même intensité lumineuse jusqu'à 10 mètres avec un seul départ d'alimentation de 24V (non fournie) ;
- Pas d'effet de point de LED grâce à la technologie COB (576 LED/m).

Pour son bon fonctionnement, ce ruban LED COB RGB nécessite un contrôleur MiBoxer. Le contrôleur vous permettra de choisir la couleur et d'ajuster l'intensité lumineuse de votre ruban LED.

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

Créez des ambiances colorées avec le ruban COB RGB ByLED !

Donnez la possibilité à votre intérieur d'être moderne et festif sans faire d'effort, ajoutez un ruban LED ! Les manipulations concernant le choix de couleur et l'intensité lumineuse se font à l'aide d'un contrôleur et d'une télécommande, disponibles dans les rubriques Contrôleurs RGB et Télécommandes RGB.

Le conseil ByLED : choisissez le contrôleur wifi WL5 pour gérer les réglages de votre ruban LED à travers une application mobile (Tuya ou Smart Life). Pour les plus petits budgets, privilégiez le contrôleur FUT037P pilotable uniquement par télécommande.

Ce ruban LED fonctionne à l'aide d'une alimentation 24V. Découvrez toutes nos alimentations 24V en cliquant ici. Le choix de votre alimentation dépendra de la puissance et de la longueur du ruban LED que vous souhaitez installer. Afin de vous aider à choisir l'alimentation adaptée pour faire fonctionner votre installation, utilisez l'outil 'Ajouter l'alimentation dont vous avez besoin...' en dessous du bouton 'Ajouter au panier'.

Un éclairage linéaire moderne grâce à la technologie 'Chip-On-Board'

La nouvelle technologie COB (Chip-On-Board) d'assemblage des LED est la plus récente sur le marché aujourd'hui. La toute petite taille des puces LED leur permet d'être plus nombreuses au mètre, ce qui permet de créer une source lumineuse continue et sans effet point de LED, en comparaison avec les Rubans LED traditionnels. Utilisez ces nouvelles technologies lumineuses pour créer un design digne d'un vrai professionnel !

Afin de prolonger la durée de vie de votre ruban LED, il vous suffit de l'intégrer dans un profilé en aluminium qui favorise la dissipation de la chaleur. Grâce au diffuseur fourni avec votre profilé, choisissez l'effet de lumière que vous souhaitez créer (plus doux, fumé...). De plus, cette combinaison profilé + diffuseur offre une protection

contre les projections d'eau, ce qui la rend idéale pour une installation au-dessus d'un évier.

Conseils

Chaque ruban LED est équipé d'un puissant adhésif (3M®) afin de le faire adhérer parfaitement sur une surface plate de type profilé LED. De plus, il est découpable tous les 3,3 cm et est pré-câblé à chaque extrémité par 30 cm de câble pour une installation à votre guise.

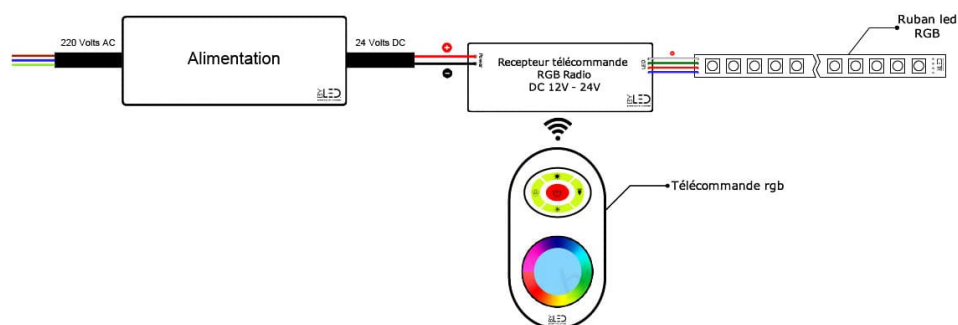
Si vous avez découpé votre ruban en plusieurs morceaux et que vous souhaitez les connecter à un contrôleur ou à une alimentation, il vous faudra utiliser le connecteur pour ruban LED COB RGB. En revanche, si vous voulez relier 2 rubans entre eux sans écart, il faudra utiliser la jonction pour ruban LED COB RGB 'ClipX'.

Nos rubans LED sont vendus en rouleau de 5 mètres.

Vous vous posez des questions concernant le **branchement de vos rubans LED** ? Retrouvez nos conseils sur les différents types de branchements sur notre aide en ligne.

Branchement d'un ruban LED RGB (Rouge, Vert, Bleu) avec contrôle par télécommande radio:

Ce kit télécommande vous permet de créer des ambiances lumineuses en mélangeant les 3 couleurs (Rouge, Vert et Bleu) de vos rubans LED RGB.



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

MODÈLES DISPONIBLES :

Options

Indice de Protection IP20 - Nombre de LED / mètre 576 LED/m -
Puissance (en Watts/mètre) 14 W/m - RGB

Référence

ST-COB-576-20-24V-RGB

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	14 W
Tension	24 V 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)	2,8 mm
Largeur de ruban (en mm)	10 mm
Longueur (en mm)	5000 mm
Poids net (en kg)	0.100 kg
Nombre de LED / mètre	576
Classe électrique	III
Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Durée de vie (en heures)	54000 h
Matière / Finition	Cuivre class 6, Circuit imprimé double couche 70 µm
Découpable tous les (en cm)	6,2
Type de fixation	Adhésif double face
Nombre de couleurs	16millions
Garantie	5 ans

Dernière mise-à-jour: 20 février 2024



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