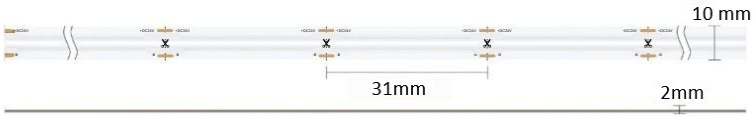
Ruban LED COB RGB - 14W/m - IP20 - 768 LED/m - à la coupe - 24V





14 W **IP20** **120°** **Dimmable**



Ruban LED COB RGB - 14W/m
À la coupe | IP20 : utilisation en intérieur | 768 LED/m | 24V

- **Fonction RGB** : personnalisez l'éclairage de vos espaces en choisissant parmi une large gamme de couleurs ;
- **Ligne lumineuse continue** grâce à la technologie COB ;
- Accessoire indispensable : ajoutez un contrôleur pour moduler les couleurs de votre ruban LED.

Créez des ambiances festives grâce au ruban de couleurs RGB !

- **1 unité dans le panier = 1 mètre de ruban LED ;**
- **Plusieurs unités dans le panier = plusieurs mètres de ruban LED en un seul morceau ;**
- **30 mètres maximum pour une découpe.**

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

Créez des ambiances colorées avec le ruban LED COB RGB

Le ruban LED COB RGB se distingue par son éclairage homogène, sans effet de points de LED grâce à sa densité élevée de **768 LED par mètre**. Il offre un rendu plus fluide et esthétique que les rubans LED RGB classiques.

Avec une puissance de **14W par mètre**, ce ruban délivre un éclairage lumineux et coloré, idéal pour créer une ambiance chaleureuse et moderne. Conçu pour une **utilisation en intérieur**, il trouve facilement sa place dans les espaces secs comme **un salon, un bureau ou une vitrine commerciale.**

Sa technologie RGB permet de varier les **couleurs** selon vos envies et les besoins de chaque moment. Vous bénéficiez ainsi d'une large palette de teintes pour personnaliser l'atmosphère de votre pièce, qu'il s'agisse d'un **usage décoratif, événementiel ou fonctionnel.**

Dimmable, ce ruban LED vous permet également d'**ajuster l'intensité lumineuse** en toute simplicité pour le choix d'une lumière vive et dynamique ou ambiance douce et tamisée.

Accessoires nécessaires pour installer un ruban COB RGB

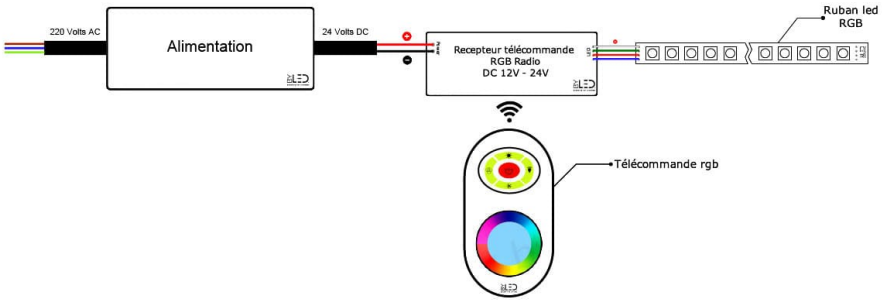
Pour tirer pleinement parti des fonctionnalités de ce ruban LED RGB, il est important d’accompagner votre installation des accessoires suivants :

- **Alimentation 24V :** Indispensable pour faire fonctionner votre ruban LED RGB, elle assure une alimentation stable, tout en prévenant tout risque lié à la surcharge.
- **Contrôleur RGB :** Essentiel pour l'installation de votre ruban RGB, il permet d'ajuster la couleur et l’intensité lumineuse de votre bandeau LED.
- **Télécommande RGB :** Pour un contrôle sans fil, simple et pratique, il faudra utiliser une télécommande RGB.

Schéma de branchement d'un ruban LED RGB

Ce **ruban LED à la coupe**, permet d’obtenir directement la longueur exacte nécessaire à votre installation. Comme tout produit personnalisé, il n’est ni repris ni échangé selon les CGV. Il est **découpable tous les 3,1 cm et n'est pas pré-cablé aux extrémités**.

Ce ruban LED peut être alimenté sur **une longueur allant jusqu’à 10 mètres à partir d’un seul point d’alimentation**, tout en conservant une luminosité parfaitement uniforme. Pour les installations de plus grande envergure, il est possible d’étendre la pose jusqu’à **20 mètres** en raccordant une alimentation à **chaque extrémité** du ruban, garantissant ainsi une intensité lumineuse constante sur toute la longueur.



Découvrez d'autres schémas & aides au branchement des rubans LED en cliquant ici

Dernière mise-à-jour: 24 novembre 2026

MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: RGB, Nombre de LED/mètre: 768 LED/m, Indice de Protection: IP20, Puissance (en Watts/mètre): 14 W/m	STM-COB-768-20-24V-14-RGB

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	14 W/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
Flux lumineux (lumens/mètre) - RGB	609
Hauteur de ruban (en mm)	2 mm
Largeur de ruban (en mm)	10 mm
Longueur (en mm)	30000 mm
Nombre de LED / mètre	768
Classe électrique	III
Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Durée de vie (en heures)	54000 h
Découpable tous les (en cm)	3.1cm
Type de fixation	Adhésif double face
Pour couleurs de ruban	3 couleurs (RGB)
PPWR Emballage - Nature	carton
PPWR Emballage - Matériau principal	Cellulose
PPWR Emballage - Consigne de tri (France)	Bac de tri jaune (Poubelle de recyclage)
PPWR Emballage - Indice de recyclabilité	Emballage entièrement recyclable
Garantie	5 ans

10ème Rue - 4ème Avenue - 06510 - Carros
Tél. : 04 92 13 64 78
E-mail : contact@byled.fr
Dernière mise-à-jour: 24 novembre 2026