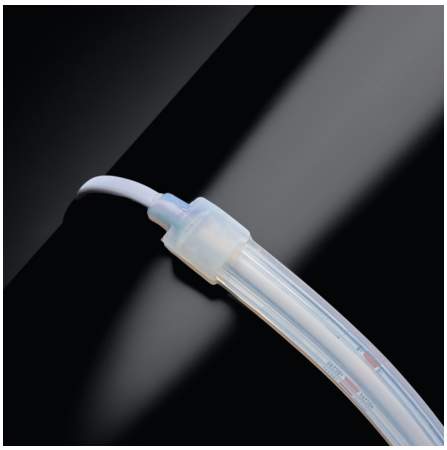
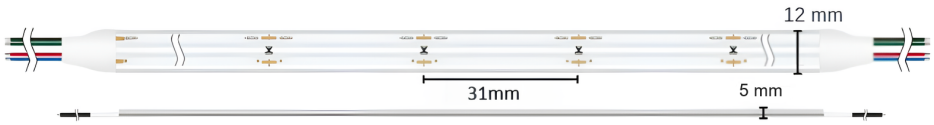
Ruban LED COB RGB - 14W/m - IP68- 768 LED/m - 5m - 24V







14 W **IP68** **120°** **Dimmable**



Ruban LED COB RGB - 14W/m
Rouleau de 5 mètres | IP68 : utilisation en intérieur et en extérieur | 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 ;
- Étanchéité maximale IP68 pour les environnements extérieurs ou fortement exposés à l'eau.

Créez des ambiances festives grâce au ruban de couleurs RGB !

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

Créez des ambiances colorées avec le ruban LED COB RGB IP68

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 LED avec une protection IP68 est conçu pour résister aux environnements les plus exigeants : installations en extérieur, espaces soumis à une immersion ou conditions climatiques difficiles. Il constitue ainsi une solution fiable pour tous les projets où une étanchéité maximale est nécessaire. Il peut donc être installé dans des **saunas, douches, piscines ou encore sur une terrasse**.

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 garantir le bon fonctionnement de votre ruban LED COB RGB, il est indispensable d'utiliser une **alimentation 24V** adaptée à la puissance totale et à la longueur de votre installation. Pour vous aider à sélectionner le modèle le plus approprié, l'outil « Ajouter l'alimentation dont vous avez besoin » est disponible sous le bouton « Ajouter au panier ».

Plusieurs solutions de pilotage sont compatibles :

- **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.

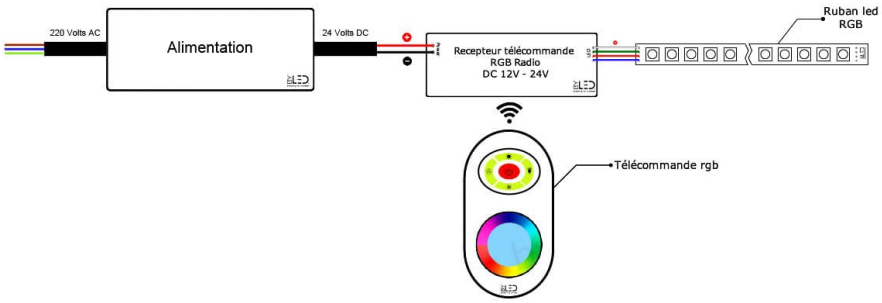
Schéma de branchement d'un ruban LED RGB

Facile à coller, ce ruban LED de 5 mètres est équipé d'un adhésif 3M© de haute qualité, garantissant une fixation robuste sur diverses surfaces.

Découpable tous les 3,1 cm et pré-câblé avec 30 cm de câble à chaque extrémité, le ruban COB RGB s'ajustera parfaitement à vos projets. Pensez également à étanchéifier tous vos câblages pour préserver la sécurité et la longévité de votre installation.

Ce ruban LED COB RGB peut être alimenté jusqu'à 10 mètres avec un seul départ d'alimentation sans perte de luminosité (et jusqu'à 20 mètres avec un départ d'alimentation de chaque côté de votre ruban LED).

Retrouvez la **version à la coupe** pour obtenir un ruban COB de longueur personnalisée.



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 RGB

MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: RGB, Nombre de LED/mètre: 840 LED/m, Indice de Protection: IP68, Puissance (en Watts/mètre): 14 W/m	ST-COB-768-68-24V-14-RGB

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	14 W/m
Tension	24V DC
Indice de Protection	IP68
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)	5 mm
Largeur de ruban (en mm)	12 mm
Longueur du câble	30 cm
Longueur (en mm)	5000 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)	3.1
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