

## Ruban LED vendu au mètre - 19,2 W/m - IP68 - RGB & Blanc chaud - 60 LED/m - 24V

19.2 W

24 V

IP68

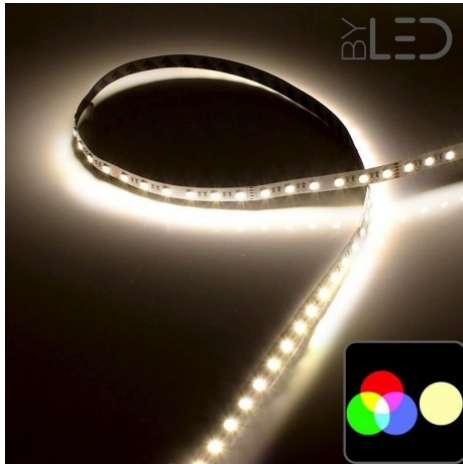
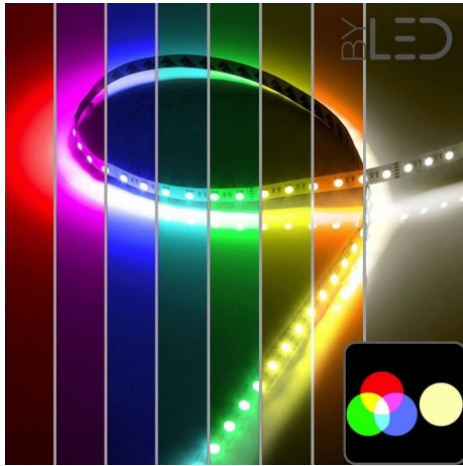
120°

Dimmable

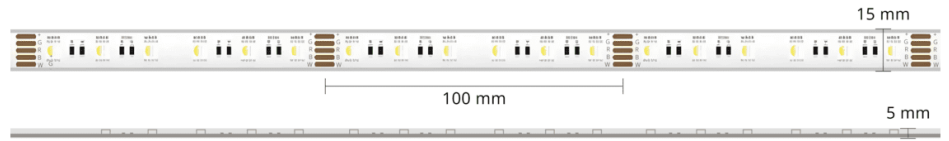
LED 5050

15 mm

5



BYLED



**Ruban LED RGB & Blanc chaud vendu à la coupe.** 19,2 W/m - 60 LED/m - 24V - IP68 (extérieur et immersion dans l'eau) - LED5050.

Ce ruban LED RGB & Blanc va sublimer votre extérieur en lui apporter une touche de modernité !

- 1 unité dans le panier = 1 mètre de ruban LED ;
- Plusieurs unités dans le panier = plusieurs mètres de ruban LED en un seul morceau ;
- Ruban LED vendu nu, sans câblage.

Grâce à sa double fonctionnalité, il pourra à la fois vous plonger dans une ambiance festive avec un choix infini de couleur mais également dans une ambiance plus calme et chaleureuse avec le blanc chaud. Son indice de protection IP68 convient parfaitement pour habiller une terrasse, un pan de mur ou bien un aquarium.

Garantie : 5 ans.

### Informations complémentaires :

#### Un ruban LED multicolore & blanc chaud puissant avec IP68

Les rubans ByLED avec un indice de protection 'IP68' sont insérés dans une protection en silicone traitée anti-UV parfaitement étanche contre la poussière et l'eau. Vous pouvez donc les installer en extérieur par exemple le long d'un chemin de jardin mais également en immersion totale dans une piscine.

Avec ses 19,2 Watts/m, ce ruban vous délivrera une intense lumière colorée.

Afin de faire fonctionner votre ruban, il faudra vous munir d'une alimentation 24V (non fournie) que vous pouvez retrouver en cliquant [ici](#).

L'ajout d'un contrôleur RGB + Blanc à votre installation est indispensable afin de choisir la teinte de couleur que vous désirez et de varier l'intensité lumineuse de votre ruban LED depuis une télécommande RGB + Blanc. Les kits incluant une télécommande et un contrôleur RGB + Blanc sont disponibles en cliquant [ici](#).

*Le conseil ByLED :* Si vous souhaitez contrôler votre ruban LED depuis un smartphone, nous vous conseillons d'ajouter le contrôleur wifi WL5 qui fonctionnera aussi à l'aide d'une application mobile (Tuya ou Smart Life).

**N'oubliez pas !** Ce ruban étant vendu à la coupe, les deux extrémités du ruban ne seront donc pas étanches. Nos conseils :

- Pour une installation de 10 mètres maximum (afin d'éviter toute perte de luminosité à la fin du ruban), il faudra ajouter d'un côté du ruban un embout de finition pour ruban IP68 simple et de l'autre, un connecteur d'alimentation 'Hippo'. Les deux accessoires sont à siliconer.

- Pour une installation de 20 mètres, il faudra prévoir un connecteur d'alimentation de chaque côté du ruban pour 2 départs sur la même alimentation. Pour une installation plus longue, il faudra prévoir un nombre de départ d'alimentation proportionnel au nombre de mètres installés.

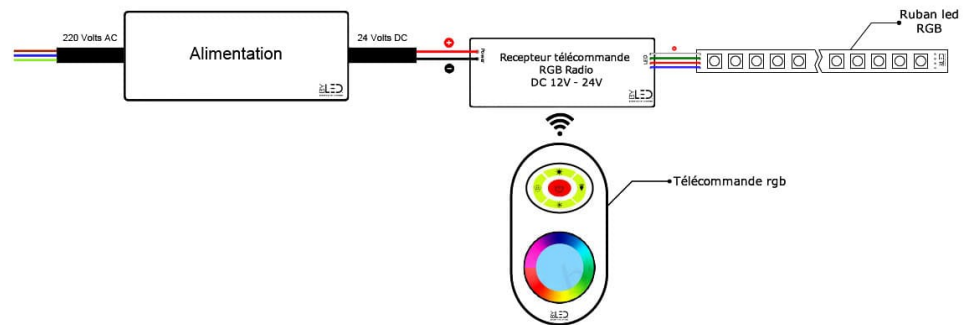
### Informations

Tous nos rubans LED sont équipés d'un puissant adhésif (3M©) pour faciliter leur installation. Il faut également savoir que le ruban est sécable sur les repères de découpe tous les 10 cm.

Comme tout produit vendu sur mesure, et conformément à nos Conditions Générales de Vente, ce produit vendu à la coupe n'est ni repris, ni échangé.

### Branchement d'un ruban LED RGB (Rouge, Vert, Bleu) + Blanc chaud avec contrôle par télécommande RGB + Blanc chaud :

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 IP68 - Nombre de LED / mètre 60 LED/m -  
Puissance (en Watts/mètre) 19.2 W/m - RGB - Blanc chaud

### Référence

## CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	19.2 W/m
Tension	24 V DC
Indice de Protection	IP68
Angle de diffusion (en degré)	120°
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Type de LED	5050
Remplacement de la source lumineuse	non
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud	578 lm
Température de couleur - Blanc chaud	3000 K
Température de lumière / long. d'onde	625nm - 740nm (Rouge) / 520nm - 565nm (Vert) / 446nm - 520nm (Bleu)
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud	84
Hauteur de ruban (en mm)	5 mm
Largeur de ruban (en mm)	15 mm
Longueur (en mm)	1000 mm
Poids net (en kg)	0.100 kg
Nombre de LED / mètre	60
Classe électrique	III
Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Durée de vie (en heures)	50000 h
Alimentation électrique	24V
Découpable tous les (en cm)	10 cm
Type de fixation	Adhésif double face
Pour couleurs de ruban	4 couleurs (RGB+Blanc)
Garantie	5 ans

*Dernière mise-à-jour: 20 février 2024*



Toutes vos solutions LED sont chez [www.byled.fr](http://www.byled.fr)

10ème Rue - 4ème Avenue

06510 - Carros - Tél.: 04 92 13 64 78 - e-mail : [contact@byled.fr](mailto:contact@byled.fr)