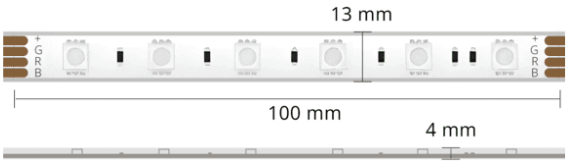
Ruban LED à la coupe - 14,4 W/m - IP68 - RGB multicolore - 60 LED/m - 24V





14.4 W | IP68 | 120° | Dimmable | 24V



Ruban LED RGB vendu à la coupe. 14,4 W/m - 60 LED/m - 24V - IP68 (extérieur et immersion dans l'eau) - LED5050.

- **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, 50 mètres maximum pour une découpe.

Ce modèle vous offre un choix de couleurs infini grâce aux 3 couleurs primaires RGB. L'indice de protection IP68 permet d'utiliser ce ruban LED en extérieur ou en immersion prolongée. Il pourra donc facilement être installé sur une terrasse ou bien dans une douche.

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

Un ruban LED multicolore étanche vendu au mètre

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, ce qui veut dire qu'ils sont parfaitement adaptés pour une installation en extérieur ou pour une immersion totale dans l'eau. Par exemple, vous pourrez éclairer un mur en pierre que vous souhaitez mettre en valeur ou bien éclairer une fontaine. Ajoutez une touche de couleur dans les endroits basiques pour qu'ils deviennent extraordinaires !

Pour le fonctionnement de votre ruban, vous devez vous munir d'une alimentation 24V (non fournie). Découvrez toutes nos alimentations en cliquant ici.

L'ajout d'un contrôleur RGB 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. Les kits incluant une télécommande et un contrôleur RGB 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 coté 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.

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

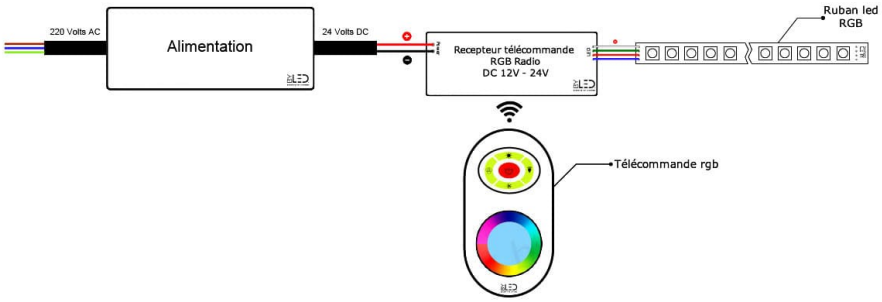
Informations

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) avec contrôle par télécommande RGB :

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.

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: 60 LED/m, Indice de Protection: IP68, Puissance (en Watts/mètre): 14.4 W/m	STM-5050-60-68-24V-14.4W-RGB

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	14.4 W/m
Tension	24V 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	732 lm /m
Flux lumineux (lumens/mètre) - RGB	727
Hauteur de ruban (en mm)	4 mm
Largeur de ruban (en mm)	13 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	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