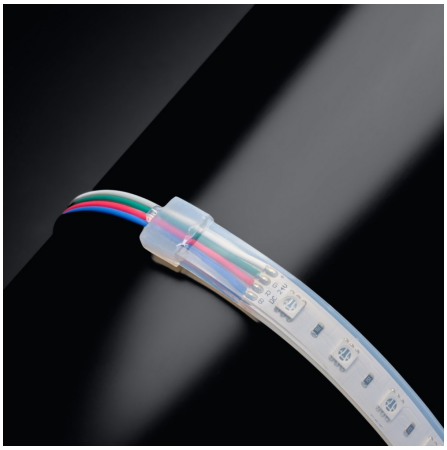
Ruban LED RGB multicolore - 14,4W/m - IP68 - 60 LED/m - 5050 - 5m - 24V

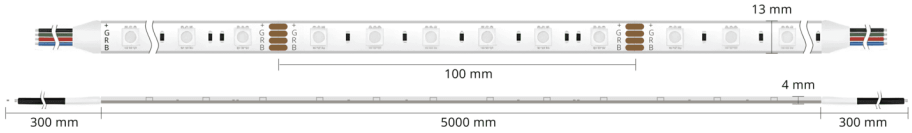








14.4 W **IP68** **Dimmable** **24V**



Ruban LED extérieur RGB. **Contrôleur et télécommande RGB** vendus séparément - étanche IP68 – Epistar 5050 – 14,4 W/m.

- Une infinité de teinte possible ;
- Livré avec un kit d'étanchéité ;
- Immergeable et étanche.

Ce modèle est parfaitement adapté pour être installé à l'extérieur comme à l'intérieur sur des surfaces pouvant recevoir de l'eau occasionnellement ou de manière permanente.

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

Ruban LED extérieur RGB IP68

Ces rubans LED RGB doivent être pilotés par **un contrôleur RGB** (**voir la catégorie accessoires rubans LED**) et permettent d'obtenir une infinité de teintes pour s'accorder avec votre décoration ou votre humeur. Ainsi, vous pouvez offrir un éclairage design à une terrasse ou dans une piscine.

Ce qui fait la différence chez BYLED, c'est la **qualité supérieure** de nos **rubans LED RGB** grâce à leurs conducteurs en cuivre pur (OFC), aux LED Epistar à haut rendement et un circuit imprimé double couche de 70µm. Nos rubans sont garantis 5 ans. Largeur du ruban : 13mm.

Ce modèle 14,4W/m est destiné à un éclairage puissant en terme de luminosité (existe aussi en **IP65**, en **IP20** ou en **7,2W/m**).

Grâce aux embouts, vous pourrez rendre étanche les extrémités de votre ruban LED. De plus, un jeu de cavaliers de fixation est livré avec votre ruban pour le fixer où vous le souhaitez.

Grâce aux repères de découpe, ajustez simplement la longueur du ruban selon vos besoins.

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

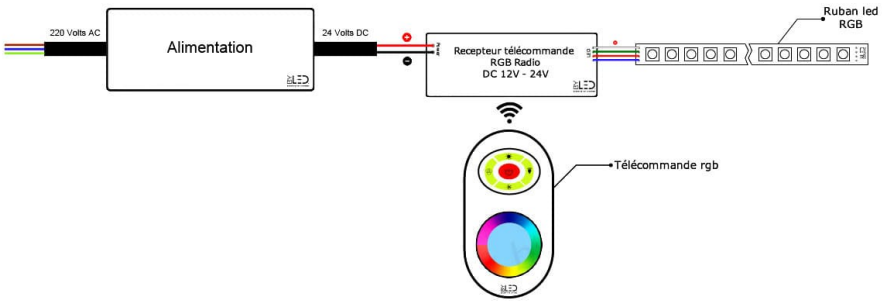
Contenu du colis :

- Un ruban de 5 mètres
- Embouts (x5)
- Cavaliers (x10)
- Visserie (x20)

Produit compatible PWM

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.

Dernière mise-à-jour: 24 novembre 2026

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	ST-5050-60-68-24V-RGB

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	14.4 W/m
Tension	24V DC
Indice de Protection	IP68
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Type de LED	5050
Flux lumineux (lumens/mètre) - RGB	727
Température de lumière / long. d'onde	625nm - 740nm (Rouge) / 520nm - 565nm (Vert) / 446nm - 520nm (Bleu)
Hauteur de ruban (en mm)	4 mm
Largeur de ruban (en mm)	13 mm
Longueur du câble	30 cm
Longueur (en mm)	5000 mm
Largeur (en mm)	13 (IP68)
Poids net (en kg)	0.500 kg
Conformité	CE-RoHS
Durée de vie (en heures)	50000 h
Matière / Finition	Cuivre class 6, Circuit imprimé double couche 70 µm
Fabricant de la LED	Epistar
Alimentation électrique	24V
Couleur du ruban	Blanc
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