

Contrôleur RGB 20A - 2.4GHz - MiBoxer FUT037P



Ce **contrôleur multi-zones** permet de piloter un ou plusieurs rubans LED "RGB" (multicolore) jusqu'à 20 ampères de courant (soit 480W sous 24V): il offre la possibilité de faire **varier la couleur et l'intensité lumineuse de votre éclairage** !

Ce contrôleur FUT037P est compatible avec les télécommandes RGB [MiBoxer](#) ou [FUT](#).

Pour encore plus de confort, vous pouvez le piloter par **smartphone** ou **tablette** via la [passerelle WIFI disponible ICI](#).

Garantie : 3 ans.

Informations complémentaires :

Chaque **contrôleur multi-zones** peut être connecté avec jusqu'à quatre télécommandes différentes.

Ce contrôleur permet de:

- Allumer / éteindre votre éclairage ;
- Modifier la couleur du ruban RGB ;
- Augmenter / diminuer l'intensité lumineuse ;
- Choisir parmi 8 programmes d'enchaînement de couleurs.

Les plus produit:

- En cas de coupure d'alimentation, le dernier réglage programmé reste mémorisé ;
- Longue portée (Liaison radio jusqu'à 30 mètres) ;
- Variez la couleur et l'intensité lumineuse de votre installation de LEDs.

Vous pouvez piloter avec une télécommande autant de contrôleurs que vous le désirez.

Ce contrôleur est compatible uniquement avec les télécommandes MiBoxer & Milight RGB/RGB+W et RGB/RGB+CCT.

Vous trouverez la notice d'utilisation de ce contrôleur dans l'onglet "téléchargement" de cette fiche produit, attention : veuillez télécharger le manuel d'utilisation correspondant à la version que vous pouvez trouver sur la coque de votre contrôleur (V1 ou v2).

Aide au branchement:

Afin de faciliter la conception de vos projets en ruban LED, LED a créé une page complètement dédiée aux différents types de branchements possibles. D'autres configurations sont possibles, n'hésitez pas à nous soumettre vos

besoins par email.

Une page comprenant tous les différents branchements possibles est disponible [ici](#).

Découvrez comment appairer un contrôleur et une télécommande avec un ruban LED RGB

Contrôleur LED RGB

Pour télécommande 2.4GHz, 16 millions de couleurs, une ambiance lumineuse colorée sur mesure



20A

Puissance de sortie maximale



Compatible interrupteurs dimmables



BYLED
ESSENCE DE LUMIÈRE

Compatible avec les télécommandes RF 2.4GHz



Choix de plus de 16 millions de couleurs



Gestion de la saturation



Ajustez la température de couleur en mixant les led RGB



Gestion de l'intensité lumineuse



Pas d'effet de scintillement haute fréquence (8KHz) basse fréquence (500Hz)

Dernière mise-à-jour: 09 décembre 2025

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance max	20A
Puissance max en W (sous 24V)	480
Longueur (en mm)	119 mm
Largeur (en mm)	47 mm
Hauteur (en mm)	23 mm
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Matière / Finition	PVC
Tension (entrée - sortie)	12/24/36V DC
Transmission	radio (2.4 GHz)
Portée d'émission ou réception	~30m
Pour couleurs de ruban	3 couleurs (RGB)
Garantie	3 ans