

Contrôleur 5 en 1 - 20A étanche IP67- MiBoxer LS2-WP



IP67

Contrôleur Miboxer étanche 5 en 1 (2.4GHz) - LS2-WP.

Mono couleur | CCT | RGB | RGB + Blanc | RGB + CCT | De 12 à 48V | 20A Maximum.

- Ajustez la luminosité et la température de couleur de votre ruban LED de 12 à 48V ;
- Pilotez votre éclairage avec une télécommande MiBoxer ;
- IP67 : résiste à l'eau pour une utilisation en extérieur.

Vous avez la possibilité de gérer l'éclairage de votre ruban LED **jusqu'à 20 Ampères de courant (soit 960 Watts sous 48V).**

Attention : en sortie du contrôleur, le fil noir correspond au positif (V+). Veuillez vous référer au schéma de câblage situé en bas de page avant toute connexion.

Garantie : 3 ans.

Informations complémentaires :

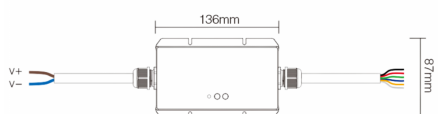
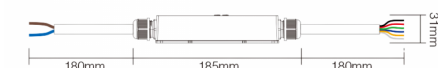
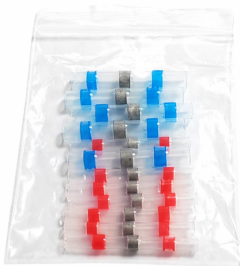
Contrôleur étanche MiBoxer IP67 - Performance et résistance tout-terrain

Avec une **puissance de sortie maximale de 960W**, le contrôleur Miboxer 5 en 1 permet de piloter la lumière de divers types d'éclairage LED allant du **12 au 48 volts**. Il possède 5 modes d'éclairage allant du mono couleur au RGB CCT. Vous pourrez donc à la fois régler la couleur ainsi que l'intensité de votre produit.

Conçu pour répondre aux exigences des environnements extérieurs comme intérieurs, ce contrôleur est parfaitement protégé contre la poussière et les intempéries. Il est idéal pour les installations en milieux humides ou en extérieur.

Le contrôleur étanche Miboxer présente plusieurs avantages :

- **Installation en extérieur sans caisson supplémentaire** : vous pouvez fixer le contrôleur directement sur une façade, dans un jardin, sous une pergola ou près d'une piscine.
- **Fiabilité accrue dans les environnements difficiles** : pas de risque de court-circuit ou de corrosion prématurée due à l'humidité ou à la poussière.
- **Maintenance réduite** : une fois installé, le contrôleur conserve ses performances dans le temps, même soumis aux éléments.



Vous trouverez des connecteurs sans soudure thermorétractables fournis avec votre produit Miboxer. Ces connecteurs garantissent l'étanchéité de votre installation à condition que la mise en oeuvre soit correctement effectuée.

Pour un branchement avec une étanchéité garantie, optez pour un **connecteur étanche à 5 pôles**.

Installation de votre contrôleur Miboxer

Vous aurez besoin d'une télécommande Miboxer pour contrôler votre éclairage. Gérer votre ruban LED pour l'allumer, l'éteindre, ajuster l'intensité lumineuse ou changer la couleur directement depuis la télécommande et ce jusqu'à 30 mètres de distance.

Pour appairer votre télécommande Miboxer au contrôleur LS2-WP, assurez vous d'installer des piles neuves dans la télécommande.

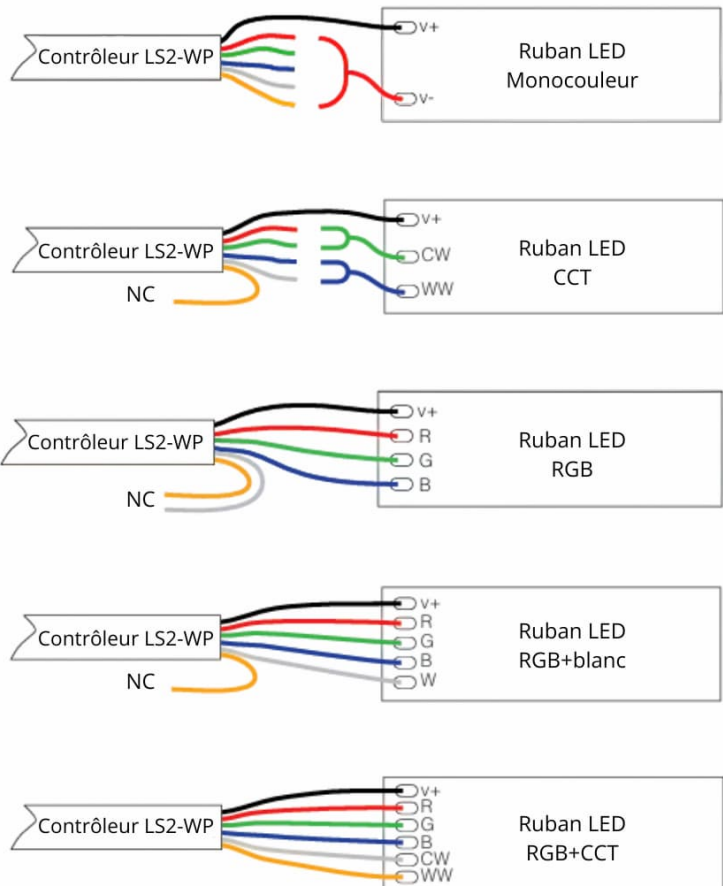
Méthode d'appairage :

1. Appuyez plusieurs fois sur le bouton SET du contrôleur MiBoxer jusqu'à ce que l'indicateur LED du contrôleur MiBoxer affiche la couleur correspondante à votre éclairage (single color, dual white, RGB, RGBW, RGB+CCT) ;
2. Appuyez une fois sur le bouton "SET" du contrôleur MiBoxer, l'indicateur LED du contrôleur MiBoxer clignote lentement pour vous indiquer qu'il est rentré en mode appairage ;
3. Dans les 3 secondes suivantes, appuyez 3 fois sur le bouton d'appairage de votre télécommande MiBoxer (voir la notice de votre télécommande MiBoxer pour déterminer quel est le bouton d'appairage, par exemple "I", "ON" ou "SET") ;
4. Si l'appairage est réussi, votre éclairage clignotera lentement 3 fois.

Pour dissocier votre télécommande MiBoxer de votre contrôleur, suivez exactement la même procédure que pour l'appairage, à une différence près : lors de la troisième étape, appuyez 5 fois sur le bouton ON (au lieu de 3), votre éclairage clignotera 10 fois (au lieu de 3) pour confirmer que la télécommande a bien été dissociée.

Découvrez l'ensemble de nos télécommandes et contrôleurs Miboxer **[en cliquant ici](#)**.

Vous trouverez des connecteurs de soudure fournis avec votre produit Miboxer. Ces connecteurs garantissent l'étanchéité de votre installation à condition que la mise en oeuvre soit correctement effectuée.



Vous trouverez la notice d'utilisation de ce contrôleur dans l'onglet "téléchargement" de cette fiche produit.

Découvrez en vidéo comment appairer un contrôleur et une télécommande (2.4GHz) avec un ruban LED

CARACTÉRISTIQUES :

Indice de Protection	IP67
Puissance max	20A
Puissance max en W (sous 24V)	960
Longueur du câble	180 mm
Longueur (en mm)	185 mm
Largeur (en mm)	87 mm
Hauteur (en mm)	31 mm
Matière / Finition	PVC
Tension (entrée - sortie)	12V/24V/48V DC
Température de fonctionnement	-20°C / +40°C
Transmission	radio (2.4 GHz)
Portée d'émission ou réception	~30m
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	3 ans



Toutes vos solutions LED sont chez www.byled.fr

10ème Rue - 4ème Avenue - 06510 - Carros

Tél. : 04 92 13 64 78

E-mail : contact@byled.fr

Dernière mise-à-jour: 25 août 2026