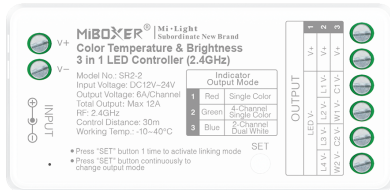


Mini contrôleur 4 zones Dimmer et CCT 12A - 2.4GHz - MiBoxer - SR2-2



IP20 Dimmable 12V



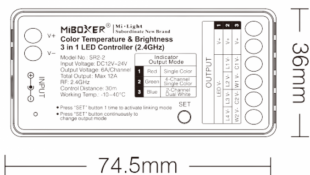
Contrôleur d'éclairage LED 4 zones, 2 en 1 - MiBoxer SR2-2

Mono couleur | CCT | Compatible 12V et 24V | 12A maximum.

- Contrôlez indépendamment jusqu'à 4 zones d'éclairage avec un seul contrôleur LED ;
- Charge maximum de 144W en 12V et 288W en 24V ;
- Gérez la luminosité et la température du blanc de votre éclairage LED.

Ce mini contrôleur LED remplace jusqu'à 4 contrôleurs de ruban LED grâce à sa fonction 4 zones intégrée. Il permet de régler la luminosité de vos éclairages LED et même la température de couleur dans le cas d'un éclairage CCT !

Garantie : 3 ans.



Informations complémentaires :

Contrôleur MiBoxer SR2-2 : pilotez jusqu'à 4 zones d'éclairage indépendantes

Le véritable atout du contrôleur MiBoxer SR2-2 réside dans la gestion de **4 zones d'éclairage distinctes**.

Chaque zone peut être contrôlée indépendamment, permettant d'adapter l'ambiance lumineuse selon les espaces ou les usages (salon, cuisine, chambre, entrée, etc...). Grâce à cette fonctionnalité multi-zones, **il n'est plus nécessaire d'installer un contrôleur par ruban LED** ou par spot LED, **ce qui simplifie l'installation tout en réduisant les coûts**.

Vous pouvez installer jusqu'à 4 zones d'éclairages LED blancs (ou mono-couleurs) ou jusqu'à 2 éclairages CCT par contrôleur SR2-2.

Pour profiter de vos différentes zones, vous aurez besoin d'associer votre contrôleur MiBoxer SR2-2 à une **télécommande sans fil MiBoxer 4 zones**.

D'une puissance de sortie pouvant atteindre 288 W, il permet de régler précisément votre lumière LED en fonction du type d'éclairage :

- Mono couleur : ON/OFF et variation de luminosité ;
- CCT : ON/OFF, variation de luminosité et réglage de teinte du blanc chaud jusqu'au blanc pur.

Guide d'appairage de votre contrôleur Miboxer SR2-2 avec une télécommande Miboxer

Avant d'associer votre télécommande sans fil MiBoxer avec votre contrôleur MiBoxer SR2-2, **assurez vous d'installer des piles neuves dans la télécommande.**

L'appairage de votre contrôleur MiBoxer SR2-2 avec votre télécommande MiBoxer 4 zones **s'effectue depuis une portée maximum de 30 mètres :**

1. Premièrement, 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 installation (mono couleur 4 zones, CCT 2 zones ou mono couleur 1 zone);
2. Deuxièmement, 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 de suite sur le bouton d'appairage de votre télécommande MiBoxer (le bouton commun "I", "ON" ou "SET" qui gère l'allumage des 4 zones de votre télécommande MiBoxer) ;
4. Si l'appairage est réussi, votre éclairage clignotera lentement 3 fois et vos 4 zones seront déjà paramétrés.

Pour dissocier la télécommande du contrôleur MiBoxer, il faut suivre la même procédure en appuyant une fois sur le bouton "SET" du contrôleur puis 5 fois sur le bouton d'appairage de votre télécommande. Votre éclairage clignotera 10 fois pour confirmer le désappairage.

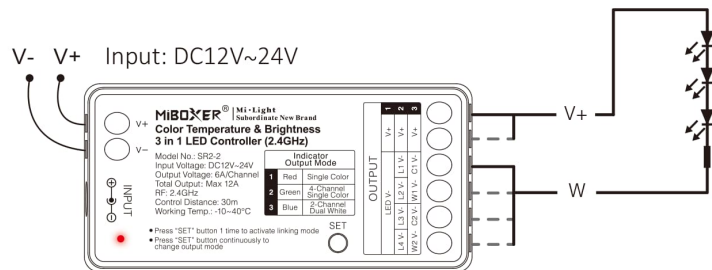
Une télécommande sans fil MiBoxer peut être connectée à plusieurs contrôleurs LED Miboxer, ce qui vous permet d'ajouter des éclairages LED supplémentaires à vos zones.

Aide au branchement de votre contrôleur Miboxer SR2-2

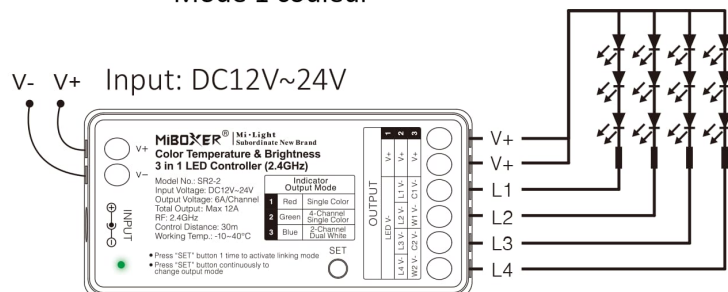
Une fois appairé, vos éclairages dépendront de la zone sur laquelle ils sont branchés sur le contrôleur :

- Mode vert, 4 zones mono couleur : insérez les fils de vos éclairages LED 12V ou 24V dans les sorties du contrôleur MiBoxer appelées "L1" pour la zone 1, "L2" pour la zone 2, "L3" pour la zone 3 et "L4" pour la zone 4 ;
- Mode bleu, 2 zones CCT : insérez les fils de vos éclairages LED CCT 12V ou 24V dans les sorties du contrôleur MiBoxer appelées "W1" et "C1" pour la zone 1 et "W2" et "C2" pour la zone 2 (insérez les fils du blanc chaud dans les borniers "W" et les fils du blanc froid dans les borniers "C") ;
- Mode rouge, 1 zone mono couleur : ce contrôleur MiBoxer se comporte comme un contrôleur LED classique à 1 zone.

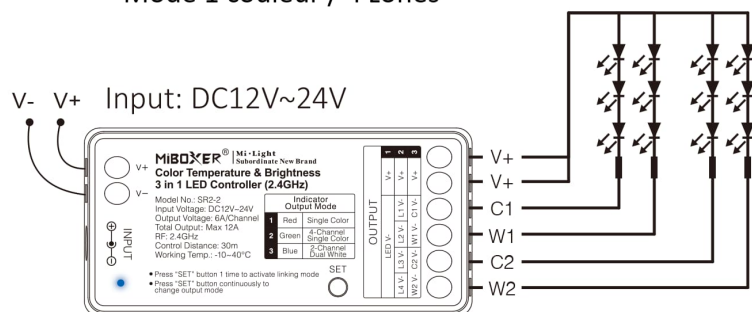
Vous trouverez la notice d'utilisation de ce contrôleur dans l'onglet "téléchargement" de cette fiche produit.



Mode 1 couleur



Mode 1 couleur / 4 zones



Mode CCT / 2 zones

CARACTÉRISTIQUES :

Tension	12V DC / 24V DC
Indice de Protection	IP20
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Puissance max en W (sous 24V)	288
Longueur (en mm)	74.5 mm
Largeur (en mm)	36 mm
Hauteur (en mm)	17 mm
Matière / Finition	PVC
Alimentation électrique	12V / 24VDC (par le transformateur)
Température de fonctionnement	-10°C / +40°C
Transmission	radio (2.4 GHz)
Portée d'émission ou réception	~30m
Pour couleurs de ruban	1 ou 2 couleurs (monochrome, Blancs chaud & pur)
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: 07 juin 2026