

## Contrôleur de ruban digital mono ou RGBW - 10A - MiBoxer SPIR3



IP20



### Contrôleur sans fil pour ruban LED digital.

Permet de créer des animations lumineuses pour votre ruban digital mono, RGB ou RGBW.

- Possibilité de créer un éclairage classique avec un allumage dynamique ;
- Tensions d'entrée acceptées : 5V, 12V, 24V DC ;
- Compatible uniquement avec les télécommandes MiBoxer C6 et MiBoxer B6.

Ce contrôleur est doté d'une **capacité de 10A**, c'est à dire qu'il peut supporter des installations allant jusqu'à **240W en 24V** ! Rendez-vous dans l'onglet "Téléchargement" en milieu de page pour trouver la notice d'installation.

Garantie : 3 ans.



### Informations complémentaires :

#### Contrôleur LED digital MiBoxer SPIR3 avec un allumage fusée !

Vous en avez marre de l'allumage classique On/Off et vous êtes à la recherche de quelque chose de moderne ? Rendez votre éclairage futuriste en couplant ce contrôleur MiBoxer avec un [ruban LED digital](#) monocolore, RGB ou RGBW. Ce **contrôleur digital MiBoxer SPIR3** est compatible avec des rubans LED fonctionnant en **5V à 24V**.

Ce contrôleur tout-en-un propose 3 modes de sortie pour 3 types d'éclairage LED digitaux différents :

- Ruban LED digital **monocolore** ;
- Ruban LED digital **RGB** ;
- Ruban LED digital **RGBW**.

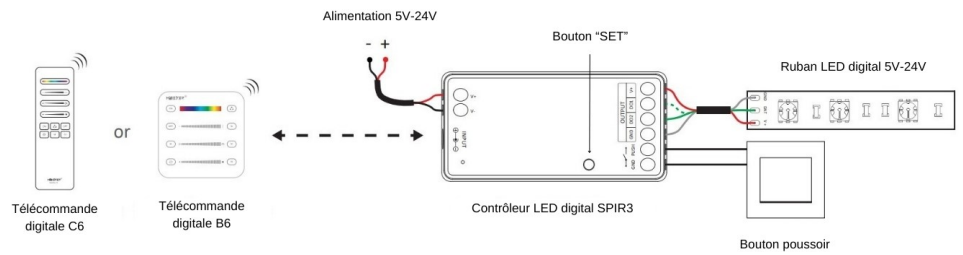
En plus d'apporter une touche de modernité à votre installation avec un allumage et une extinction progressifs, le SPIR3-M intègre **20 effets lumineux dynamiques**, facilement accessibles via une télécommande digitale MiBoxer (vendue séparément).

Il peut également être relié à un bouton poussoir pour un contrôle manuel.

*Le conseil BYLED* : Si vous souhaitez créer plusieurs lignes de ruban LED digital, il faudra installer un contrôleur digital par ligne de ruban LED, ou bien utiliser un splitter pour éviter tout effet de scintillement. Le splitter permet de répéter le réglage d'un contrôleur digital vers plusieurs rubans digitaux.



## Schéma d'installation :



## Procédure d'appairage :

1. Allumez le courant ;
2. Appuyer une fois sur le bouton "SET" du contrôleur, puis 3 fois sur le bouton "ON" de la télécommande MiBoxer B6 ou C6 ;
3. Le ruban LED clignote 3 fois en vert, la connexion est établie ;
4. Régler le mode du contrôleur en appuyant plusieurs fois sur le bouton "SET" du contrôleur jusqu'à ce que la LED à côté du bouton "SET" s'allume de la couleur correspondante au ruban LED digital associé :

- La LED du contrôleur s'allume en rouge : le contrôleur est réglé pour les ruban LED digitaux monocolore
- La LED du contrôleur s'allume en vert : le contrôleur est réglé pour les ruban LED digitaux RGB
- La LED du contrôleur s'allume en bleu : le contrôleur est réglé pour les ruban LED digitaux RGBW

## Procédure de désappairage :

1. Appuyer une fois sur le bouton "SET" du contrôleur, puis 5 fois sur le bouton "ON" de la télécommande MiBoxer B6 ou C6 ;
2. Le ruban LED clignote 3 fois en rouge, la connexion est rompue.

## CARACTÉRISTIQUES :

Indice de Protection	IP20
Puissance max en W (sous 24V)	240
Longueur (en mm)	74,5 mm
Largeur (en mm)	36 mm
Profondeur (en mm)	17 mm
Intensité électrique max	10A
Tension (entrée - sortie)	5V/12V/24V DC
Température de fonctionnement	-10°C / +40°C
Transmission	radio (2.4 GHz)
Portée d'émission ou réception	~30m
Pour couleurs de ruban	Toutes couleurs (1, 2, 3, 4 ou 5 couleurs)
Ruban LED Digital	oui
Garantie	3 ans