

## Mini contrôleur de ruban digital mono / RGB / RGBW - 6A - MiBoxer SPIR3-M



IP20



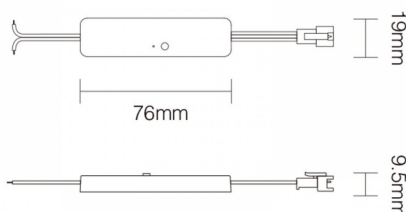
### Contrôleur sans fil MiBoxer SPIR3-M pour ruban LED digital.

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

- Se pilote avec les télécommandes MiBoxer C6 & B6 et/ou un bouton poussoir ;
- Jusqu'à 2048 pixels (mono), 1356 pixels (RGB), 1024 pixels (RGBW) ;
- compatible rubans digitaux blancs, RGB et RGBW ;

Un contrôleur ultra simple, polyvalent et complet pour piloter un allumage progressif ou des effets dynamiques.

Garantie : 3 ans.



### Informations complémentaires :

#### Contrôleur MiBoxer SPIR3-M : Animer votre éclairage jusqu'à 6 ampères

Le **mini contrôleur digital MiBoxer SPIR3-M** est conçu pour une installation rapide grâce à sa sortie avec connecteur, permettant une connexion simple à nos [rubans LED digitaux](#). Compatible avec des rubans LED fonctionnant en **5V à 24V**, il offre une gestion complète de l'éclairage pouvant aller jusqu'à 144W.

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

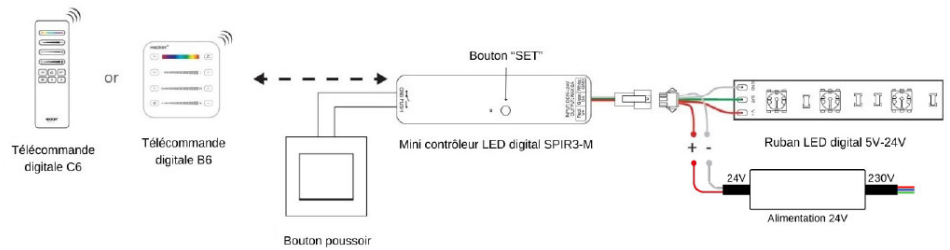
- Ruban LED digital **monocolor** ;
- Ruban LED digital **RGB** ;
- Ruban LED digital **RGBW**.

En plus d'apporter une touche moderne 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 LED :* 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)	76 mm
Largeur (en mm)	19 mm
Profondeur (en mm)	9,5 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)
Garantie	3 ans