

Contrôleur WiFi TUYA Mono/CCT - 30A - 2.4GHz - MiBoxer HW2

48 V

Dimmable

3 ans



Contrôleur MiBoxer 2 en 1 30A Wi-Fi TUYA HW2.
Mono | CCT | De 12 à 48V.

- Gérez jusqu'à 720 W d'éclairage en 24V (également compatible en 12V et 48V) ;
- Compatible avec toutes les télécommandes sans fil de la gamme MiBoxer ;
- Tuya : contrôlez votre éclairage via l'application gratuite Tuya Smart ou Smart Life depuis votre smartphone.

Avec ses nombreuses fonctionnalités, ce contrôleur MiBoxer Tuya vous permet d'ajuster facilement la luminosité et la teinte de blanc sur tous de rubans LED mono couleur / CCT. Il offre également un contrôle vocal via Alexa ou Google Home pour une gestion encore plus intuitive. [Découvrez nos contrôleurs Mono/CCT en cliquant ici.](#)

Garantie : 3 ans.



Informations complémentaires :

Contrôleur MiBoxer HW2 multifonction jusqu'à 30 ampères de courant

Ce contrôleur WiFi MiBoxer 2 en 1 est idéal pour les grandes installations, avec une capacité de sortie allant jusqu'à **360W d'éclairage en 12V, 720W en 24V ou 1440W en 48V**. Ce contrôleur polyvalent permet de moduler l'éclairage de différents types de rubans LED :

- Mono couleur : ON/OFF et variation de luminosité ;
- CCT : ON/OFF, variation de luminosité et une multitude de teintes de blanc chaud jusqu'à blanc froid ;

Il est possible de piloter le contrôleur de différentes manières :

- **Bouton poussoir** : allumez et éteignez l'éclairage par une pression courte, et ajuste la luminosité avec une pression longue.
- **Télécommande** : compatible avec les télécommandes MiBoxer Mono couleur/CCT pour un contrôle pratique à distance.
- **Smartphone ou tablette** : pilotez votre éclairage via l'application gratuite Tuya Smart ou Smart Life, disponible sur le Play Store et l'App Store.

Pilotez votre éclairage LED à distance grâce au contrôleur Tuya !

Ce contrôleur Tuya vous offre un contrôle avancé pour personnaliser votre éclairage et bien plus.

Avec l'**application gratuite Tuya**, gérez votre éclairage à distance en toute simplicité. Programmez des horaires d'allumage et d'extinction automatiques, simulez une présence en votre absence ou éteignez une lumière oubliée après votre départ.

Grâce au protocole Tuya, **automatisez** l'ensemble de vos éclairages en les synchronisant avec d'autres luminaires ou objets connectés Tuya. Créez des scénarios où plusieurs lumières s'allument, s'éteignent ou varient d'intensité simultanément. Profitez également de la **synchronisation musicale**, qui adapte l'éclairage au rythme de la musique, idéal pour une ambiance festive.

L'application Tuya Smart est compatible avec **Amazon Alexa et Google Home**, vous permettant de contrôler votre éclairage par simple commande vocale.

Pour configurer votre contrôleur d'éclairage Wi-Fi Tuya sur votre réseau domestique pour

1. Activez le Wi-Fi, le Bluetooth et la localisation sur votre smartphone ;
2. Connectez votre smartphone en Wi-Fi à votre box internet (uniquement compatible en Wi-Fi 2.4 GHz) ;
3. Téléchargez l'application Tuya Smart et créez un compte ou connectez vous à votre compte déjà existant ;
4. Mettez votre installation 'alimentation - contrôleur MiBoxer HW2 - ruban LED' sous tension ;
5. Appuyez plusieurs fois sur le bouton SET du contrôleur MiBoxer HW2 jusqu'à ce que l'indicateur LED du contrôleur MiBoxer HW2 affiche la couleur correspondante à votre éclairage (single color, dual white) ;
6. Appuyez longuement sur la touche 'SET' du contrôleur MiBoxer HW2 jusqu'à ce que le voyant clignote rapidement (ou bien éteignez et rallumez le contrôleur 6 fois de suite) ;
7. Ouvrez rapidement l'application Tuya et cliquez sur le bouton '+' dans le coin en haut à droite de votre écran ;
8. Patientez le temps de la recherche de l'appareil puis ajoutez le contrôleur appelé '2 in 1 controller' ;
9. Si l'application ne détecte pas automatiquement le contrôleur, cliquez sur la catégorie 'Lighting' sur le côté gauche de la page, puis cliquez sur 'Light Source (BLE+Wi-Fi)' ;
10. Une fois le contrôleur trouvé, renseignez le mot de passe Wi-Fi de votre box internet ;
11. Vous pouvez désormais gérer votre éclairage comme vous le souhaitez !

Le contrôleur MiBoxer HW2 Tuya vous permet de gérer votre éclairage LED depuis une application mobile, mais aussi avec les [télécommande de la gamme MiBoxer](#) pour un contrôle encore plus pratique.

Comment appairer votre contrôleur MiBoxer HW2 avec votre télécommande MiBoxer ?

Associer votre contrôleur MiBoxer HW2 à une télécommande MiBoxer vous permettant de gérer facilement votre éclairage LED sans utiliser l'application mobile Tuya. Vous pouvez ainsi allumer, éteindre et ajuster l'intensité lumineuse directement depuis la télécommande, pour un contrôle plus pratique.

Avant de procéder à l'appairage, veillez à insérer des piles neuves dans votre télécommande MiBoxer.

Pour appairer la télécommande au contrôleur MiBoxer, il faut :

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 éclairage (single color, dual white) ;
2. Deuxièmement, appuyez une fois sur le bouton 'SET' du contrôleur MiBoxer (si votre contrôleur MiBoxer n'a pas de bouton SET, éteignez votre installation 10 secondes puis rallumez-le), 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 (voir 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 la télécommande du contrôleur MiBoxer, il faut :

1. Appuyez une fois sur le bouton 'SET' du contrôleur MiBoxer (si votre contrôleur MiBoxer n'a pas de bouton SET, éteignez votre installation 10 secondes puis rallumez-le), l'indicateur LED du contrôleur MiBoxer clignote lentement pour vous indiquer qu'il est rentré en mode appairage ;
2. Dans les 3 secondes, appuyez 5 fois de suite sur le bouton d'appairage de votre télécommande MiBoxer (voir notice de votre télécommande MiBoxer pour déterminer quel est le bouton d'appairage, par exemple 'I', 'ON' ou 'SET') ;
3. Votre éclairage clignotera rapidement 10 fois, indiquant que la télécommande a été correctement dissociée du contrôleur.

Découvrez l'intégralité de nos télécommandes et contrôleurs pour ruban Mono/CCT

CARACTÉRISTIQUES :

Tension	48 V DC
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Longueur (en mm)	137mm
Largeur (en mm)	84mm
Profondeur (en mm)	26mm
Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Température de fonctionnement	-10°C / +40°C
Transmission	WIFI et radio (2.4 GHz)
Garantie	3 ans

Dernière mise-à-jour: 13 février 2025



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