

5 in 1 Contrôleur LED (Zigbee 3.0 + 2,4g) Manuel d'instructions

Contenu

<u>Caractéristiques du produit</u>	2
<u>Configuration du mode de sortie</u>	3
<u>Compatible avec la distance</u>	3
<u>Instruction de télécommande RF 2.4g</u>	4-7
<u>Instructions de lier / dissocier</u>	4
<u>Transmission automatique et synchronisation</u>	5
<u>Sélection de la table en mode dynamique</u>	5
<u>Commutation de fréquence PWM</u>	6
<u>Le mode "Ne pas déranger" est activé et fermé</u>	7
<u>Instruction de contrôle de l'application Smartphone</u>	8
<u>Instruction de contrôle de Philips Hue</u>	9
<u>Instruction de contrôle vocal Alexa</u>	10
<u>Instruction de contrôle vocal Google Home</u>	11
<u>Instruction de contrôle de l'émetteur DMX512 LED</u>	12
<u>Connectez-vous au diagramme de bande LED</u>	13
<u>Attention</u>	14

Caractéristiques du produit

Fabriqué par la nouvelle technologie de transmission sans fil Zigbee 3.0 avec une faible consommation d'énergie, une forte capacité à créer un réseau automatiquement et une anti-ingérence. Avec MiBoxer Zigbee Gateway pour obtenir la couleur de gradation sans fil, la télécommande, le contrôle de synchronisation, le contrôle de groupe, la fonction de rythme musical. Prise en charge de la télécommande RF 2.4g.



16 millions de couleurs au choix



Température de couleur Ajustable



Faible luminosité / Saturation



Suivez le protocole standard Zigbee 3.0



Prise en charge de la télécommande Zigbee 3.0
(la passerelle Zigbee 3.0 est nécessaire)



Prise en charge de la télécommande 2.4g



Transmission automatique et synchronisation



Contrôle de l'application pour smartphone
(Zigbee 3.0 une passerelle est nécessaire)



Prise en charge du contrôle des tiers vocaux
(Zigbee 3.0 une passerelle est nécessaire)



DMX512 contrôlable
(Uniquement pour l'émetteur LED DMX512 RVB + CCT est nécessaire)

Divers solution de contrôle:



Philips
Hue



MiBoxer
Zigbee Gateway



IKEA
TRÅDFRI



2.4GHz
Remote



Amazon
Echo Plus



Configuration du mode de sortie

Configurez le mode de sortie correct en fonction de la caractéristique des lumières
Méthode de réglage: appuyez sur le bouton " SET " en continu pour commuter le mode de sortie (Attention: il se déconnectera sans opération dans les 3 secondes)

Feuille de mode de sortie (confirmer le mode de sortie en fonction de la couleur de l'indicateur)

Couleur de l'indicateur	Lumière blanche	Lumière jaune	Lumière rouge	Lumière verte	Lumière bleue
Sortir	couleur unique	double blanc	RGB	RGBW	RGB+CCT

Compatible avec ces télécommandes RF 2.4 g (Acheté séparément)



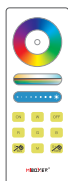
FUT100



FUT089S



FUT089
FUT089-B



FUT088



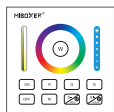
FUT092
FUT092-B



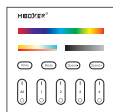
FUT096
FUT096-B



B8



B0 / B0-B



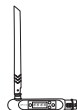
B4 / B4-B / T4



B3 / B3-B / T3



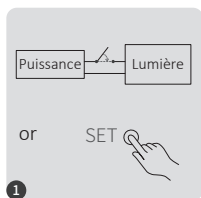
S2-B / S2-W
S2-G



FUTD01

Instruction de télécommande RF 2.4g

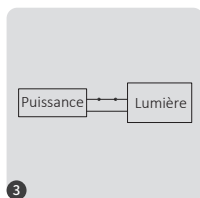
1). Instructions relatives au code de liaison



Éteignez 10 secondes et augmentez à nouveau ou court "SET" une fois



Appuyez brièvement sur le bouton " I " 3 fois dans les 3 secondes lorsque la lumière est allumée.

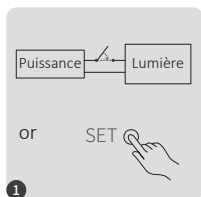


Les lumières clignotent 3 fois lentement, ce qui signifie que la liaison a été effectuée avec succès.



Échec de la liaison si la lumière ne clignote pas lentement, veuillez suivre à nouveau les étapes ci-dessus. (Remarque : le lumière qui s'est lié ne peut pas se connecter à nouveau)

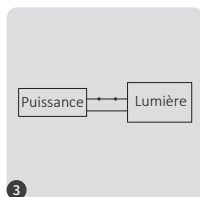
2). Instructions de dissociation du code



Éteignez 10 secondes et augmentez à nouveau ou court "SET" une fois



Appuyez brièvement sur le bouton " I " 5 fois dans les 3 secondes lorsque la lumière est allumée.



Les lumières clignotent 10 fois rapidement, ce qui signifie que la dissociation est effectuée avec succès.



La dissociation a échoué si la lumière ne clignote pas rapidement, veuillez suivre à nouveau les étapes ci-dessus. (Remarque : le lumière n'a pas été lié et n'a pas besoin de se dissocier)

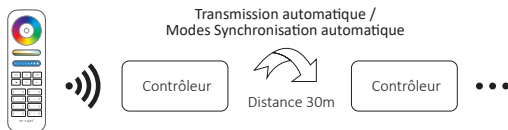
3). Transmission automatique et synchronisation (uniquement pour la télécommande)

Transmission automatique du signal à distance

Une lumière peut transmettre les signaux de la télécommande à une autre lumière à moins de 30 m, tant qu'il y a une lumière à moins de 30 m, la distance de la télécommande peut être illimitée.

Modes dynamiques Synchronisation automatique

Plusieurs lumières peuvent se synchroniser si elles sont dans le même mode dynamique et liées à la même télécommande (la distance entre chaque lumière est inférieure à 30 m)



4). Sélection du tableau en mode dynamique (uniquement pour la télécommande)

Sélectionner le tableau du mode dynamique1: Pendant que la lumière est en mode statique, appuyez brièvement sur le bouton "**S+**" 5 fois rapidement jusqu'à ce que la lumière bleue clignote 3 fois lentement.

Sélectionner le tableau du mode dynamique2: Lorsque la lumière est en mode statique, appuyez brièvement sur le bouton "**S-**" 5 fois rapidement jusqu'à ce que la lumière jaune clignote 3 fois lentement.

Tableau des modes dynamiques 1 (défaut)

Nombre	Mode dynamique	Luminosité / Saturation / Vitesse
1	Mardi Gras	Adjustable
2	Changement de couleur automatique	
3	Sam	
4	Gemstone	
5	Twilight	
6	American	
7	Fat Tuesday	
8	Fête	
9	Éclaboussure de couleur lente	

Tableau des modes dynamiques 2 (besoin de changer manuellement)

Nombre	Mode dynamique	Luminosité / Saturation / Vitesse
1	Changement progressif des couleurs	Adjustable
2	Lumière blanche Changement progressif	
3	Changement progressif RGB	
4	Sept couleurs sautent pour changer	
5	Sauter pour changer au hasard	
6	Changement progressif de lumière rouge + Flash 3 fois	
7	Feu vert changement progressif + Flash 3 fois	
8	Changement progressif de lumière bleue + Flash 3 fois	
9	Changement progressif de lumière blanche + Flash 3 fois	

5). PWM Haut-fréquence / commutation à basse fréquence (uniquement pour la télécommande)

Passez à une fréquence élevée (16 KHz):

Appuyez sur le bouton **"OFF"** 1 fois dans les trois secondes et appuyez sur le bouton **"ON"** 5 fois, activé avec succès une fois que la lumière LED clignote rapidement 2 fois.

Passez à une basse fréquence (250 Hz):

Appuyez sur le bouton **"ON"** 1 fois dans les trois secondes et appuyez sur le bouton **"OFF"** 5 fois, activé avec succès une fois que la lumière LED clignote 2 fois lentement.

6). Le mode " Ne pas déranger " est activé et arrêté (activé par défaut)

Allumez "Ne pas déranger" (large utilisation dans la zone qui a fréquemment des pannes de courant pour économiser de l'énergie)

2,4g RF à distance allumé et désactiver les instructions

Allumez le mode " Ne pas déranger ":

Appuyez trois fois sur le bouton "OFF" en trois secondes et appuyez trois fois sur le bouton "ON",

Activé avec succès une fois que la lumière LED clignote quatre fois rapidement.

Attention: le mode Ne pas déranger est activé

1. Lorsque la lumière est éteinte (par exemple: utilisez l'application ou la télécommande pour éteindre la lumière).

Le voyant est éteint une fois que vous éteignez et rallumez. **(L'utilisateur doit éteindre et allumer l'alimentation deux fois pour activer la lumière ou utiliser app / télécommande pour activer la lumière)**

2. Lorsque le voyant est allumé

La lumière est allumée une fois que vous éteignez et allumez l'alimentation une fois.

Désactivez "Ne pas déranger"

Appuyez trois fois sur le bouton "ON" en trois secondes et appuyez trois fois sur le bouton "OFF", fermé avec succès une fois que le voyant LED clignote quatre fois lentement.

Attention: la lumière sera toujours à l'état "ON" si vous allumez et éteignez l'alimentation une fois que l'utilisateur a fermé le mode "Ne pas déranger".

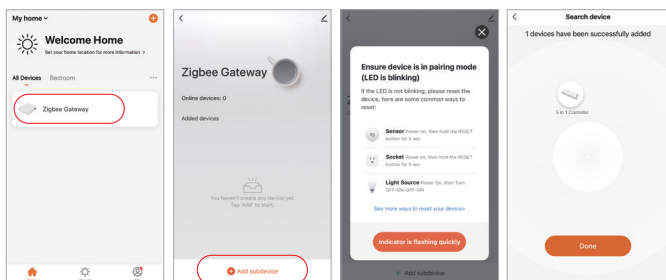
L'application allume et désactivez les instructions du mode " Ne pas déranger".

(cochez les détails de la page 8)

Instruction de contrôle de l'application Smartphone

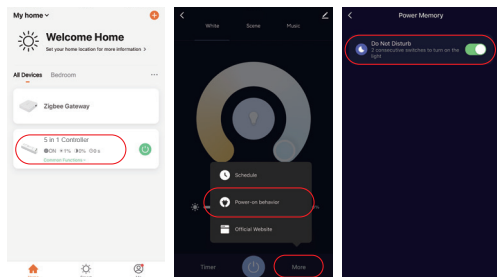
Aggiunto Zigbee 3.0 nell'app "Tuya Smart" (rivedere le istruzioni del gateway zigbee 3.0)

- 1). Connectez-vous à l'alimentation
- 2). Réseau d'appairage (**attention: la valeur par défaut est le réseau d'appairage**)
Voie un: éteignez et allumez la lumière 3 fois ou plus 3 fois en continu, la lumière est en statut respiratoire.
Voie deux: Appuyez sur la touche " SET " jusqu'à ce que l'indicateur clignote.
- 3). Ouvrez l'application " Tuya Smart " pour cliquer sur la passerelle Zigbee, puis cliquez sur " Add sub device "
- 4). Cliquez sur " Indicator is flashing quickly "
- 5). Prise en charge de la gradation APP ou du contrôle de groupe, etc. une fois ajouté avec succès



L'application active et désactivez le mode "Ne pas déranger" (activé par défaut)

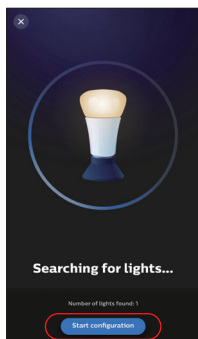
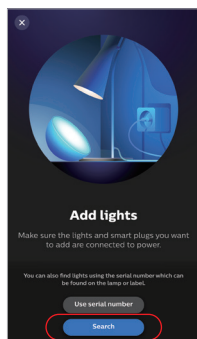
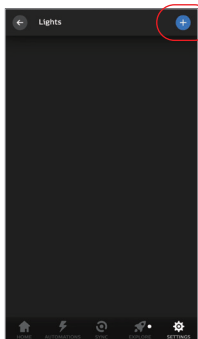
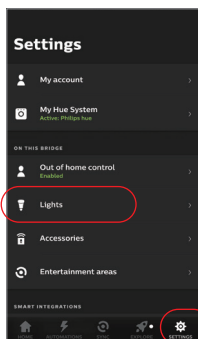
Cliquez sur la lumière qui doit être configurée ou contrôler le groupe--- Cliquez sur "More" --- Cliquez sur "Power-on behavior" --- Allumez ou désactivez



Instructions de contrôle Philips Hue

Ajout de "Philips Hue" dans l'APP

- 1). Connectez-vous à l'alimentation
- 2). Réseau d'appairage (**attention: la valeur par défaut est le réseau d'appairage**)
Voie un: éteignez et allumez la lumière 3 fois ou plus 3 fois en continu, la lumière est en statut respiratoire.
Voie deux: Appuyez sur la touche " SET " jusqu'à ce que l'indicateur clignote.
- 3). Ouvrez l'application pour cliquer sur "SETTINGS" et cliquez sur "Lights"
- 4). Cliquez sur "+" en haut du coin droit
- 5). Cliquez sur "Search"
- 6). Cliquez sur "Start configuration", suivez les instructions de l'application pour terminer la configuration



Instructions de commande vocale Alexa

1). Contrôle Alexa (prise en charge audio du protocole Zigbee 3.0)

Vous pouvez vous connecter directement si votre Amazon ECHO est déjà intégré au protocole zigbee 3.0, suivant le modèle avec le protocole zigbee 3.0 :

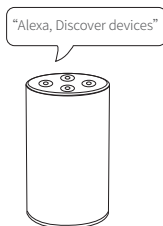
Amazon ECHO Plus (2nd Gen), ECHO (4th Gen), ECHO Studio, ECHO Show (2. Gen)

- 1). Connectez-vous à l'alimentation
- 2). Réseau d'appairage (**attention: la valeur par défaut est le réseau d'appairage**)

Voie un: éteignez et allumez la lumière 3 fois ou plus 3 fois en continu, la lumière est en statut respiratoire.

Voie deux: Appuyez sur la touche " SET " jusqu'à ce que l'indicateur clignote.

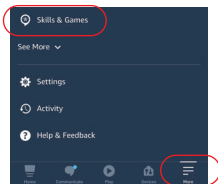
- 3). Dites à Amazon ECHO "Alexa, Discover devices"
Attendez un moment pour découvrir l'appareil, le contrôle vocal est activé



2). Alexa control (Audio don't support Zigbee 3.0 protocol)

Veillez ajouter un appareil dans la passerelle MiBoxer Zigbee 3.0 si votre Alexa ne prend pas en charge le protocole Bigbee 3.0 ([vérifiez les détails à la page 8](#)), puis commencez les étapes suivantes

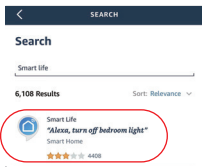
- 1). Ouvrir l'application Alexa
- 2). Cliquez sur "More" en bas du coin droit
- 3). Cliquez sur "Skills & Games"



- 4). Cliquez sur "Q" en haut du coin droit
- 5). Tapez dans " Smart life " et recherche



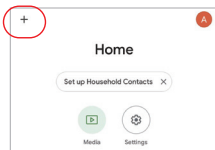
- 6). Cliquez sur la compétence "Smart Life", suivez les instructions pour terminer la configuration et démarrer le contrôle vocal



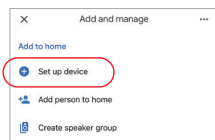
Instruction de commande vocale Google Home

Veillez ajouter un appareil dans la passerelle MiBoxer Zigbee 3.0 ([vérifier les détails à la page 8](#)) et commencer les étapes suivantes

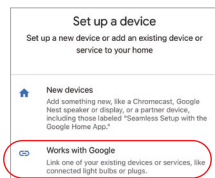
- 1). Ouvrez l'application Google Home
- 2). Cliquez sur "+" en haut du coin gauche



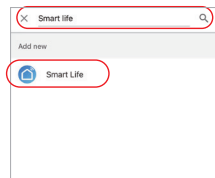
- 3). Cliquez sur "Set up device"



- 4). Cliquez sur "Works with Google"

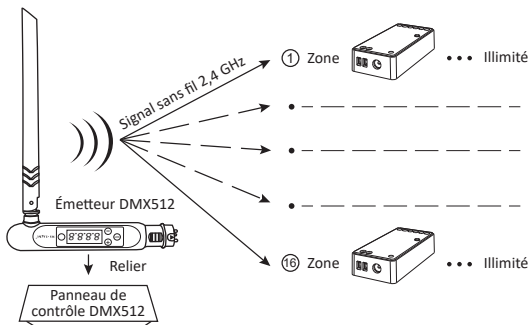


- 5). Cliquez sur "Q" en haut du coin droit
- 6). Tapez dans "Smart life" et recherche
- 7). Cliquez sur la compétence "Smart Life", suivez les instructions pour terminer la configuration et démarrer le contrôle vocal



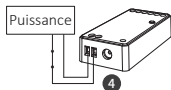
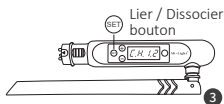
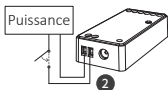
Instruction de contrôle de l'émetteur DMX512 LED

(Acheté séparément) Uniquement pour le mode de sortie RGB + CCT



DMX512 Lien d'émetteur à Lier / Dissocier

- 1 Suivez les instructions de l'émetteur DMX512 (FUTD01), choisissez la zone pour la lumière en appuyant sur "+" ou "-" (par exemple, "CH12" signifie zone 12)



Code de lien

Le contrôleur est éteint pendant 10 secondes puis rallumé, ou appuyez 1 fois sur le bouton "SET".

Appuyez brièvement sur "SET" 3 fois en 3 secondes pendant que l'indicateur du contrôleur est allumé

La liaison est établie une fois que l'indicateur du contrôleur clignote 3 fois lentement

Code de dissociation

Le contrôleur est éteint pendant 10 secondes puis rallumé, ou appuyez 1 fois sur le bouton "SET".

Appuyez brièvement sur "SET" 5 fois en 3 secondes pendant que l'indicateur du contrôleur est allumé

La déconnexion est effectuée une fois que l'indicateur du contrôleur clignote 10 fois rapidement



If the link or unlink failed, please follow the above steps again.

Connectez-vous au diagramme de bande LED

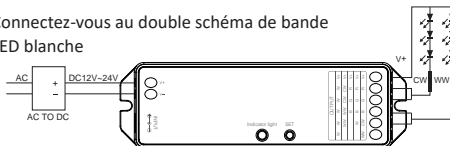


La tension d'entrée du contrôleur doit être conforme à la tension requise des bandes LED.

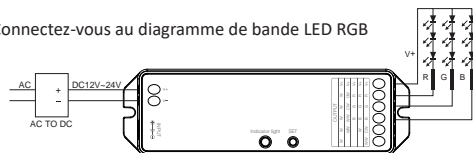
Connectez-vous au diagramme de bande LED à une seule couleur



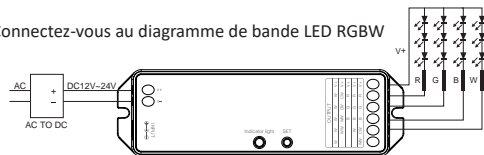
Connectez-vous au double schéma de bande LED blanche



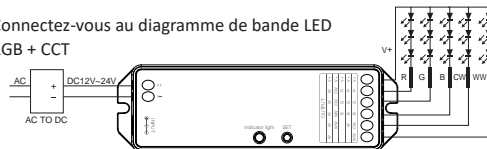
Connectez-vous au diagramme de bande LED RGB



Connectez-vous au diagramme de bande LED RGBW



Connectez-vous au diagramme de bande LED RGB + CCT



Attention

1. Veuillez éteindre l'alimentation avant l'installation.
2. Veuillez vous assurer que la tension d'entrée est identique aux exigences de l'appareil.
3. Ne démontez pas l'appareil si vous n'êtes pas expert, sinon cela l'endommagera.
4. Please do not use the light in the place with widely range metal area or strong electromagnetic wave nearby, otherwise, the remote distance will be seriously affected.



Analyser le code QR pour regarder les instructions vidéo de la série Zigbee ou entrer directement dans le lien suivant

<https://miboxer.com/light/video/zigbee.html>



Made in China