

SW2 Contrôleur LED 2 en 1

Numéro de modèle.: SW2

Caractéristiques

- Luminosité réglable
- 18 modes dynamiques intégrés avec saut, changement progressif (uniquement pour la télécommande 2,4 G)
- Transfert automatique : transfère automatiquement le signal de la télécommande vers un autre contrôleur, rendant la distance de la télécommande infinie
- Synchronisation automatique : le même mode dynamique est automatiquement synchronisé, afin que le mode soit toujours cohérent
- Avoir une fonction DND, généralement utilisée dans la zone de panne de courant et économiser de l'énergie
- Prise en charge du contrôle de l'application TUYA SMART (la passerelle 2,4 GHz n'est pas nécessaire)
- Prise en charge du contrôle vocal tiers comme Alexa, Google Assistant, Yandex Alice, Tmall Genie, Baidu et Xiaomi (une passerelle 2,4 GHz n'est pas nécessaire)



Paramètres

Nom : contrôleur LED 2 en 1.	Température de travail: -10~40 C
Numéro de modèle : SW2	Norme CEM (EMC): ETSI EN 301 489-1 V2.2.3(2019-11) ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)
Tension d'entrée : DC12~24V	
Courant de sortie : 12A/ Canal unique	Norme de sécurité(LVD): EN 61347-1: 2015+A1:2021 EN 61347-2-11: 2001+A1:2019
Production totale : Max 12A	
Protocole: WiFi/ 2.4GHz RF	Équipement radio (RED): ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)
Distance de contrôle: 30m	Attestation: CE, EMC, LVD, RED
Indice IP: IP20	

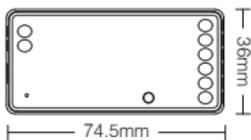


Schéma de connexion

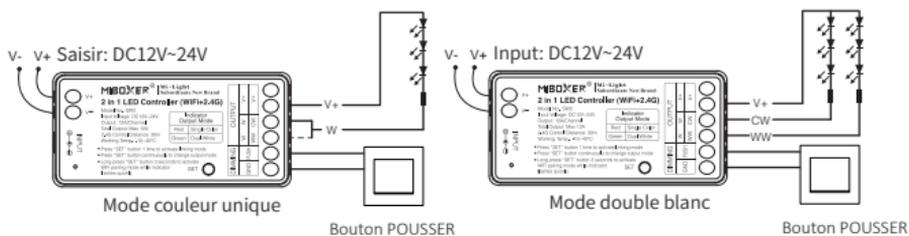
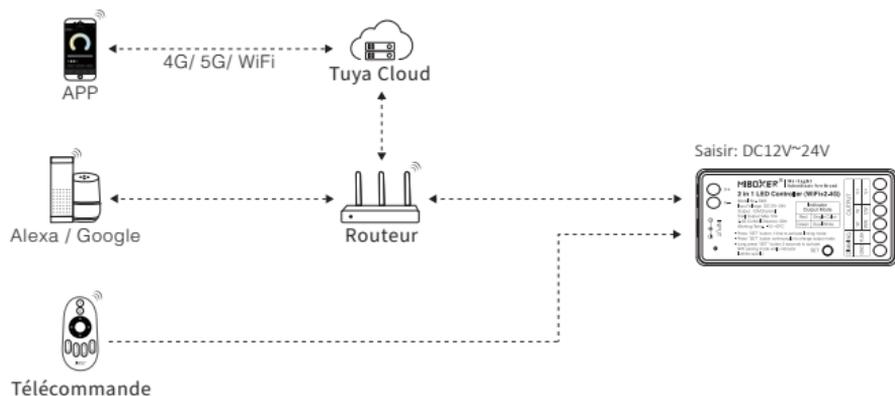


Diagramme d'application



Configurer le mode de sortie

Configurer le mode de sortie correct en fonction des caractéristiques des lumières
Méthode de réglage : appuyez continuellement sur le bouton « SET » pour changer de 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 rouge	Feu vert
Sortir	Mode couleur unique	Mode double blanc

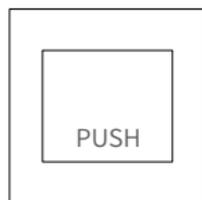
POUSSER Gradation

Appuyez brièvement sur l'interrupteur PUSH :

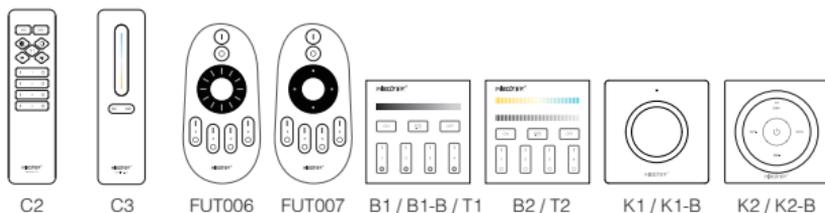
Allumer/éteindre la lumière

Appuyez longuement sur le bouton PUSH :

- Luminosité à gradation continue.
- Appuyez longuement et relâchez votre doigt, puis répétez une pression longue pour augmenter ou diminuer la luminosité.

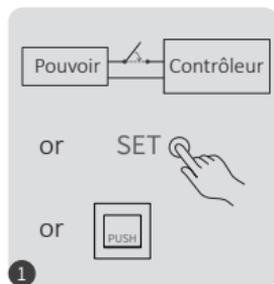


Compatible avec ces télécommandes RF 2,4G (Acheté séparément)



Instructions de télécommande RF 2,4 G.

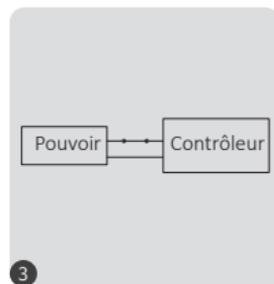
1). Instructions pour le code de liaison



Éteignez 10 secondes et rallumez ou appuyez brièvement sur "SET" une fois ou allumez la lumière via l'interrupteur PUSH



Appuyez brièvement sur le bouton « 1 » 3 fois en 3 secondes.

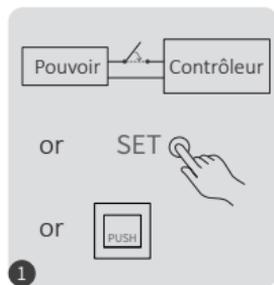


Les lumières clignotent 3 fois lentement, ce qui signifie que la liaison est effectuée avec succès.



La liaison a échoué si le voyant ne clignote pas lentement. Veuillez suivre à nouveau les étapes ci-dessus. (Remarque : les lumières liées ne peuvent plus se lier à nouveau)

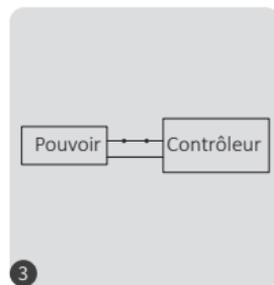
2). Instructions de dissociation du code



Éteignez 10 secondes et rallumez ou appuyez brièvement sur "SET" une fois ou allumez la lumière via l'interrupteur PUSH



Appuyez brièvement sur le bouton « 1 » 5 fois en 3 secondes.



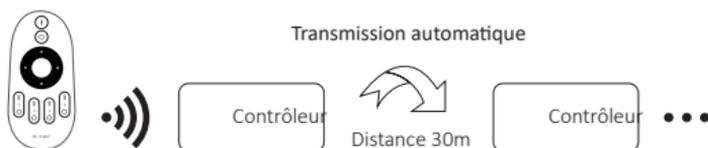
Les lumières clignotent 10 fois rapidement, ce qui signifie que la dissociation est effectuée avec succès.



La dissociation a échoué si le voyant ne clignote pas rapidement. Veuillez suivre à nouveau les étapes ci-dessus. (Remarque : Light n'a pas de lien et n'a pas besoin d'être dissocié)

3). Transmission automatique (signal à distance RF 2,4 G)

La contrôleur peut transmettre automatiquement le signal à distance à une autre lumière tandis que la distance entre les contrôleurs est de 30 m, la distance de la télécommande est illimitée. (Attention : toutes les lumières doivent être liées avec la même télécommande)



4). Commutation PWM haute fréquence/basse fréquence

(uniquement pour la télécommande)

Passer à la haute fréquence :

Appuyez sur le bouton « OFF » 1 fois dans les trois secondes et appuyez 5 fois sur le bouton « ON ». Activé avec succès une fois que le voyant LED clignote 2 fois rapidement.

Passer en basse fréquence :

Appuyez sur le bouton « ON » 1 fois dans les trois secondes et appuyez 5 fois sur le bouton « OFF ». Activé avec succès une fois que la lumière LED clignote 2 fois lentement.

5).Le mode « Ne pas déranger » est activé et arrêté (activé par défaut)

Activez le mode « Ne pas déranger » (utilisation étendue dans les zones soumises à des pannes de courant fréquentes pour économiser de l'énergie)

Instruction d'activation et de désactivation de la télécommande RF 2,4 G

Activez 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 le voyant 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)

La lumière est éteinte une fois que vous éteignez l'alimentation et la rallumez. **(L'utilisateur doit éteindre et rallumer l'alimentation deux fois pour activer la lumière ou utiliser l'application/la télécommande pour activer la lumière)**

2. Lorsque la lumière est allumée

La lumière est allumée une fois que vous éteignez et remettez sous tension une fois.

Désactivez le mode « 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 « ON » si vous allumez et coupez

l'alimentation une fois que l'utilisateur a fermé le mode « Ne pas déranger ».

L'application active et désactive les instructions du mode « Ne pas déranger » (vérifiez les détails à la page 7)

Instruction de contrôle de l'application pour smartphone

Configuration réseau (Ne prend pas en charge le routeur 5G)

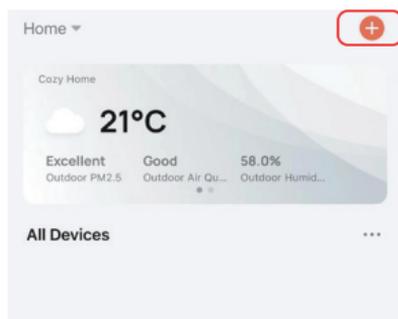
1). Téléchargez et installez l'application [Tuya Smart]

Recherchez [Tuya Smart] dans Apple ou Google Store ou scannez le code QR suivant pour télécharger et installer l'application. Veuillez ouvrir l'application, cliquez sur le bouton « S'inscrire » pour créer un compte lors de la première utilisation, connectez-vous directement si vous aviez déjà un compte.



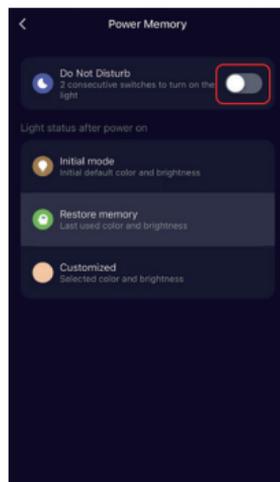
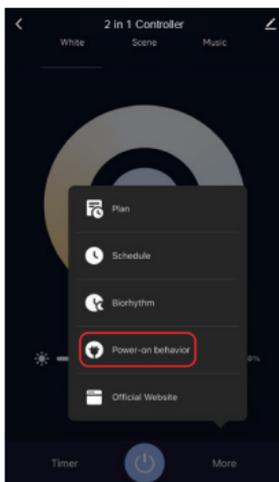
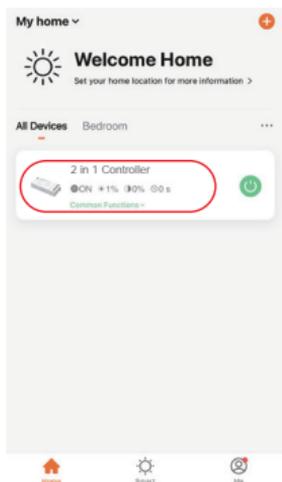
2). Configuration réseau

- (1) Connectez le contrôleur à l'alimentation.
- (2) Confirmez que le voyant clignote rapidement (2 clignotements par seconde).
Si le voyant ne clignote pas rapidement, il existe deux manières d'entrer :
 - Appuyez longuement sur la touche « SET » jusqu'à ce que le voyant clignote rapidement.
 - Éteignez et rallumez le contrôleur 6 fois.
- (3) Connectez le téléphone au réseau WiFi domestique à la fréquence 2,4 GHz.
- (4) Ouvrez la page d'accueil de l'application et cliquez sur le bouton « + » dans le coin supérieur droit de la page.
- (5) Cliquez sur « Éclairage » sur le côté gauche de la page, puis cliquez sur « Source lumineuse (BLE+Wi-Fi) »
- (6) Suivez les invites de l'application pour terminer la configuration.



L'application active et désactive le mode « Ne pas déranger » (activé par défaut)

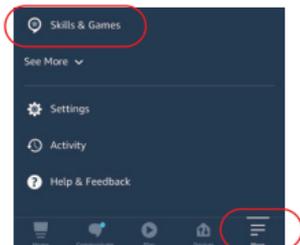
Cliquez sur la lumière qui doit être configurée ou contrôlée par un groupe--- cliquez sur "Plus"--- cliquez sur "Comportement à la mise sous tension"--- allumez ou éteignez



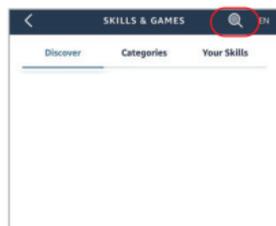
Instruction de commande vocale Alexa

Veillez ajouter l'appareil dans l'application [Tuya Smart] (vérifiez les détails à la page 6), puis commencez les étapes suivantes

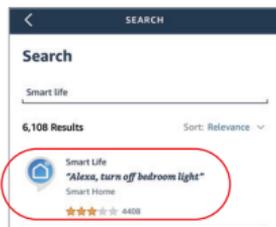
- 1). Ouvrez l'application Alexa
- 2). Cliquez sur « Plus » en bas du coin droit
- 3). Cliquez sur « Compétences et jeux »



- 4). Cliquez sur « Q » en haut du coin droit
- 5). Tapez « Smart life » et recherchez



- 6). Cliquez sur la compétence « Smart Life », suivez les instructions pour terminer la configuration et démarrer la commande vocale.

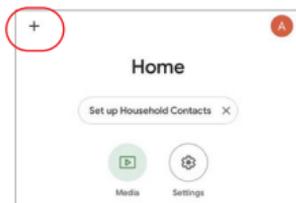


Instructions de commande vocale Google Home

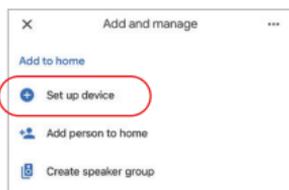
Veillez ajouter l'appareil dans l'application [Tuya Smart] (vérifiez les détails à la page 6), puis commencez les étapes suivantes

1). Ouvrez l'application Google Home

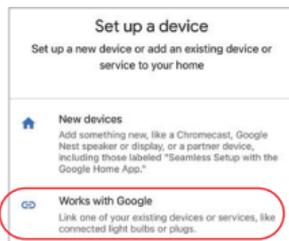
2). Cliquez sur « + » en haut du coin gauche



3). Cliquez sur « Configurer l'appareil »

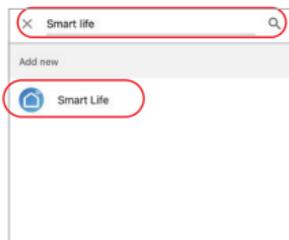


4). Cliquez sur « Fonctionne avec Google »



5). Cliquez sur « Q » en haut du coin droit

6). Tapez « Smart life » et recherchez



7). Cliquez sur la compétence « Smart Life », suivez les instructions pour terminer la configuration et démarrer la commande vocale.

Attention

1. Veuillez éteindre l'alimentation avant l'installation.
2. Veuillez vous assurer que la tension d'entrée est la même que celle requise par l'appareil.
3. Ne démontez pas l'appareil si vous n'êtes pas expert, sinon cela l'endommagerait.
4. Veuillez ne pas utiliser la lumière dans un endroit avec une zone métallique à large portée ou une forte onde électromagnétique à proximité, sinon la distance à distance sera sérieusement affectée.



Made in China