

Gradateur AC Triac (WiFi + 2.4G + Push)

Numéro de modèle: TRI-PW

## Table des matières

---

<u>Caractéristique</u> .....	2
<u>Paramètre</u> .....	3
<u>Diagramme de connexion</u> .....	4
<u>Description du "Breaker mode"</u> .....	5
<u>Gradation PUSH</u> .....	5
<u>Instruction de la télécommande</u> .....	6-8
<u>Lien à distance</u> .....	6
<u>Dissociation avec la télécommande</u> .....	7
<u>Télécommande compatible</u> .....	8
<u>Transmission automatique</u> .....	8
<u>Configurer la luminosité minimale</u> .....	9
<u>Instruction de contrôle de l'application Smartphone</u> .....	10-13
<u>Instructions de commande vocale Alexa</u> .....	14
<u>Instruction de commande vocale Google Home</u> .....	15
<u>Attention</u> .....	16

# 1. Caractéristique

Conception d'apparence simple, construction pratique, large application pour les lumières LED triac monochromes, les lampes à incandescence, les lampes halogènes.

- Utilise la technologie de transmission sans fil WiFi + Bluetooth + 2,4 GHz
- Contrôle d'application de téléphone intelligent
- Télécommande sans fil RF 2.4G
- Pousser la fonction de gradation
- Technologie de coupure de phase du bord de fuite
- Gradation en continu de 0 à 100 % et sans scintillement
- Fonction de réglage de la luminosité la plus faible
- Commutateur de détection de température intégré, protection contre le cœur/chargement
- Fonction de transmission automatique, distance de contrôle illimitée
- Le connecteur à vis est fiable et facile à installer
- La coque PC anti-feu est plus sûre

Diverses solutions de contrôle :



## 2. Paramètre

Numéro de modèle: TRI-PW

Tension d'entrée: 100-240V~ 50/60Hz

Tension de sortie: 100-240V~

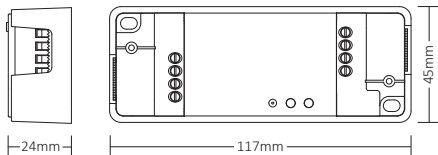
Courant de sortie(max): 2.27A

Puissance de sortie: 250W@110V; 500W@220V

Méthode de gradation: WiFi + 2.4G + Push

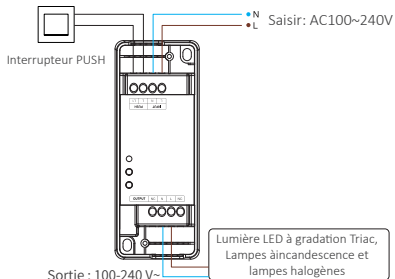
Température de fonctionnement: -10~40°C

Distance de contrôle RF 2.4G: 30m

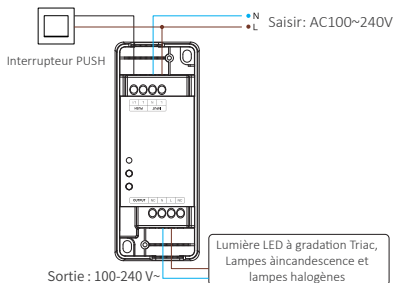


### 3. Diagramme de connexion

#### Méthode 1 :



#### Méthode 2 :



## Attention

Veillez vérifier et vous assurer que tous les câbles ont été correctement connectés avant de les allumer, sinon le gradateur est facile à endommager.

### Le “Breaker mode” est activé ou désactivé

Attention : la fonction de gradation sera inutile et le gradateur ne prend en charge ON/OFF qu'une fois ce mode activé

Allumer : appuyez brièvement sur "LINK" 5 fois rapidement, le mode s'est activé une fois que l'indicateur clignote 3 fois rapidement

Éteindre : appuyez brièvement sur "LINK" 5 fois rapidement, le mode s'est éteint une fois que l'indicateur clignote 3 fois lentement

APP ON/OFF, [voir page 13](#)

## 4. Gradation PUSH

### Appuyez brièvement sur l'interrupteur PUSH:

Allumer/éteindre la lumière

### Appuyez longuement sur l'interrupteur PUSH:

- Gradation continue de la luminosité.
- Appuyez longuement et relâchez votre doigt, puis répétez un appui long pour augmenter ou diminuer la luminosité.
- Veuillez appuyer longuement sur l'interrupteur pendant 20 secondes jusqu'à ce que toutes les lumières aient la même luminosité avec un niveau de 100 % si plusieurs gradateurs se sont connectés avec le même interrupteur à retour automatique. La quantité de gradateurs qui se connectent avec le même interrupteur à retour automatique ne peut pas dépasser 25 pièces, le câble de connexion de l'interrupteur à retour automatique ne peut pas dépasser 20 m.

## 5. Instruction de la télécommande

### 5.1. Lien à distance

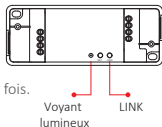
Pour télécommande K1

1). Code d'apprentissage

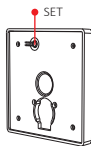
Voie 1: appuyez brièvement sur "LINK" une fois.

Voie 2: éteignez le gradateur pendant 10 secondes et rallumez-le

Voie 3: Appui court Bouton poussoir(SUR- À L'ARRÊT)



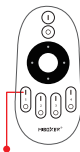
- 2). Appuyez sur "SET" 3 fois en 3 secondes, le code de liaison est effectué une fois que le voyant clignote 3 fois lentement Pour d'autres télécommandes



Pour d'autres télécommandes

1). Code d'apprentissage

- 2). Appuyez sur " | " n'importe quel bouton "ON" dans les zones de groupe 3 fois en 3 secondes, le code de liaison est effectué une fois que la lumière clignote 3 fois lentement

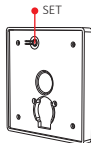


Allumer le bouton d'éclairage

## 5.2. Dissociation avec la télécommande

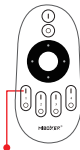
### Pour télécommande K1

- 1). Code d'apprentissage
- 2). Appuyez sur "SET" 5 fois en 3 secondes, la dissociation est effectuée une fois que le voyant clignote 10 fois rapidement



### Pour d'autres télécommandes

- 1). Code d'apprentissage
- 2). Appuyez sur " | " n'importe quel bouton "ON" dans les zones de groupe 5 fois en 3 secondes, la dissociation est effectuée une fois que le voyant clignote 10 fois rapidement



Bouton Associer / Dissocier

### 5.3. Télécommande compatible (à acheter séparément)



FUT007



C1



B1 / B1-B / T1



B2 / T2



K1 / K1-B



FUT087 / FUT087-B



S1W+



WL-Box2

### 5.4. Transmission automatique

Ogni dimmer può trasmettere il segnale al successivo se la distanza tra due dimmer è entro 30 m, la distanza di controllo è illimitata.



Distanza 30 m

Segnale di trasmissione

Dimmer Triac



Dimmer Triac



Distanza 30 m

**Attenzione: tutti i dimmer devono essere collegati allo stesso telecomando**



## 6. Configurer la luminosité minimale

### 6.1. Réglez la luminosité minimale avec le bouton « SET »

Appuyez brièvement sur "SET" pour obtenir 10 types de luminosité : 3 %, 5 %, 7 %, 9 %, 12 %, 17 %, 22 %, 28 %, 34 %, 40 %

### 6.2. Configurer la luminosité minimale avec la télécommande

 This item should be paired with remote firstly before setting.

#### Pour télécommande K1

- 1). Appuyez longuement sur "SET" 3 secondes jusqu'à ce que le voyant clignote une fois, l'indicateur passe à l'état clignotant
- 2). Appuyez brièvement sur "SET" pour obtenir 10 types de luminosité : 3 %, 5 %, 7 %, 9 %, 12 %, 17 %, 22 %, 28 %, 34 %, 40 %
- 3). Appuyez brièvement sur le bouton rotatif pour confirmer le réglage ou attendez 10 secondes pour être confirmé automatiquement, la lumière retrouvera la luminosité au niveau précédent.

#### Pour d'autres télécommandes

- 1). Appuyez longuement sur le bouton "**OFF**" de la télécommande ou sur le bouton "○" de la zone, jusqu'à ce que le voyant clignote une fois, l'indicateur passe à l'état clignotant.
- 2). Appuyez brièvement sur le bouton "**OFF**" de la télécommande ou sur le bouton "○" de la zone pour configurer 10 luminosités différentes (3%, 5%, 7%, 9%, 12%, 17%, 22%, 28%, 34 %, 40 %).

Appuyez brièvement sur n'importe quel bouton sauf "OFF" pour confirmer le réglage ou attendez 10 secondes pour être confirmé automatiquement, la lumière retrouvera la luminosité au niveau précédent

**Attention: le bouton Master OFF peut régler la luminosité la plus faible pour tous les gradateurs connectés**

## 7. Instruction de contrôle de l'application Smartphone

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

### 7.1. Téléchargez et installez l'application [Tuya Smart]

Recherchez [Tuya Smart] dans l'Apple Store ou Google Store, ou scannez le QR Code pour télécharger et installer l'application.

Veuillez ouvrir le bouton Cliquez sur l'application " Register " pour créer un compte lors de l'utiliser dans la première fois, connectez-vous directement si vous aviez déjà un compte.



### 7.2. Réseau de jumelage

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

**Voie 1:** appuyez longuement sur "LINK" environ 3 secondes jusqu'à ce que l'indicateur clignote rapidement

**Voie 2:** appuyez longuement sur l'interrupteur poussoir pendant 10 secondes lorsque la lumière est éteinte (attention: besoin de câbler avec l'interrupteur poussoir).

**Voie 3:** Déconnectez l'alimentation- Connectez l'alimentation \*3 fois.

- 3). Connectez le téléphone et le réseau WiFi domestique à la fréquence de 2,4 GHz.







## 8. Contrôle Alexa

Veillez ajouter l'appareil dans l'application **[Tuya Smart]** ([vérifier les détails de la page 10](#)) et commencer 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



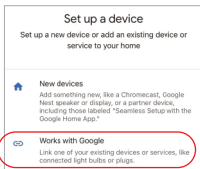
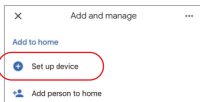
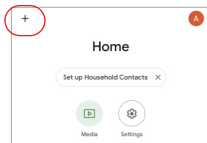
- 6). Cliquez sur la compétence "Smart Life", suivez les instructions pour terminer la configuration et démarrer le contrôle vocal



## 9. Instruction de commande vocale Google Home

Veillez ajouter l'appareil dans l'application **[Tuya Smart]** ([vérifier les détails de la page 10](#)) 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



## 10. 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.

Fabriqué en Chine



Le gradateur ne peut pas être utilisé dans une zone humide