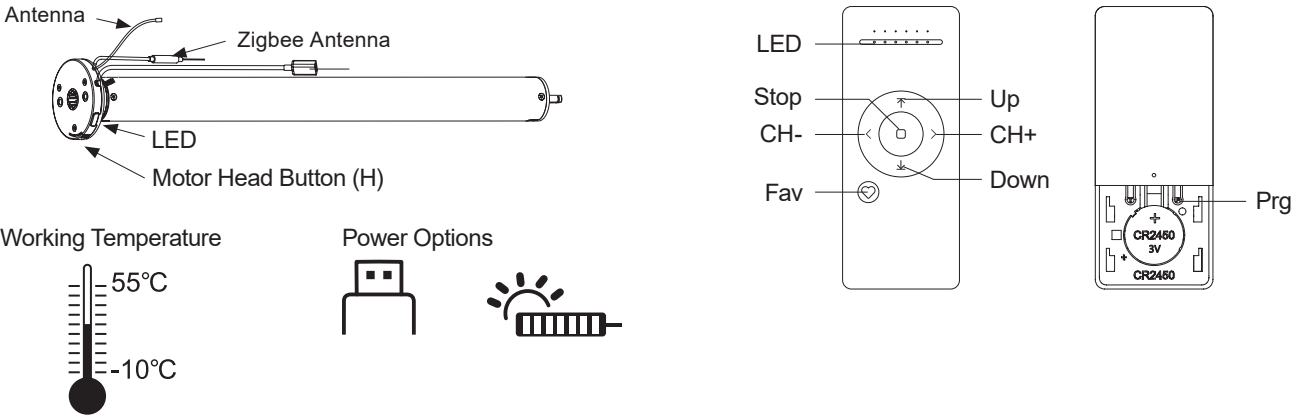


Stealth Rechargeable Motor

Programming Instructions

1

PREPARATION



1. This product is for indoor use only, do not use outdoors or in humid environments.
2. This motor has a built-in, rechargeable Li-ion battery pack with integrated charge management. Max input voltage is 5V/2A.
3. Please fully charge before the first use.
4. When the battery voltage is low, the LED will flicker 8 times to give a low-voltage alarm when the motor starts.
5. The motor will jog on startup, please do not proceed to the next step until it is complete.
6. During operation, the effective interval of the transmitter button operation is 10 seconds. If there is no effective transmitter operation for more than 10 seconds, it will automatically exit the current mode.
7. The motor can be paired with a maximum of 10 controllers.
8. Please do not use the motor when charging.
9. Upper and Lower limits cannot be set at the same position; limits will be saved even when powered off.
10. The motor will run constantly for 6 minutes if limits have not been set and no other operation is performed.
11. Do not lift the motor by grabbing the wire or antenna.
12. Motors are shipped in factory default mode without limits set as standard.
13. Channel “0” cannot be programmed on a multi channel remote. It is intended to be a master channel for all motors.

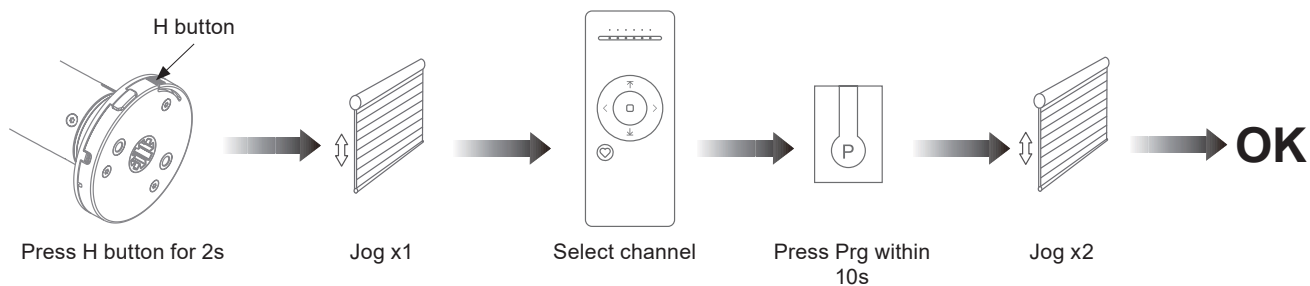
Function	Operation	Jogging Time	LED Lamp Flickers	Note
Control the UP/ STOP/DOWN shade functions	Short press	–	–	Can only operate after the limits are set and the motor is not in sleep mode
Adding/Removing Controller	Hold for 2 seconds	Jog x1	Flicker x1	Operation needs to be done within 10 seconds
Zigbee Connection	Hold for 6 seconds	Jog x2	Flicker x2	Enters Zigbee Connection mode
Reverse Direction	Hold for 10 seconds	Jog x3	Flicker x3	All settings saved after direction is reversed
Reset	Hold for 16 seconds	Jog x4	Flicker x4	All settings deleted

2

PAIR THE MOTOR WITH A CONTROLLER

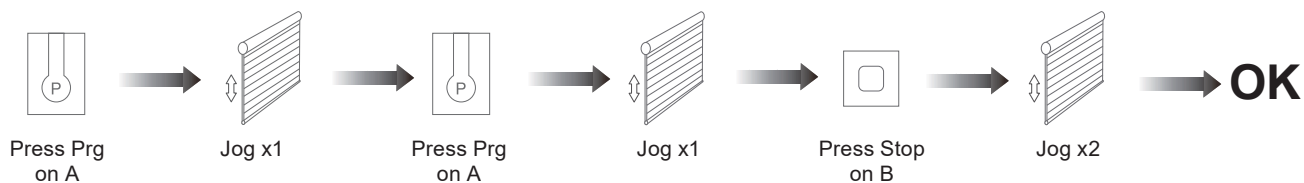
OPTION 1:

Power on, add a new controller.



OPTION 2:

Power on, add controller B via pre-existing controller A

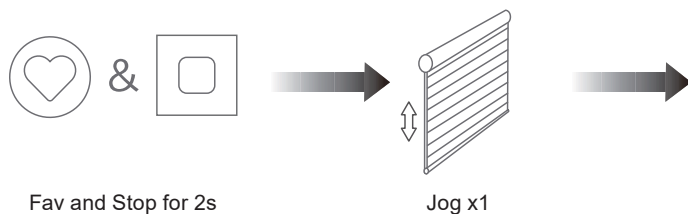
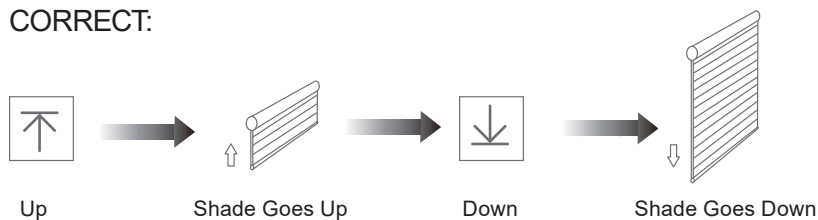


Note: Pairing can not be done under group channel or 0 channel.

3

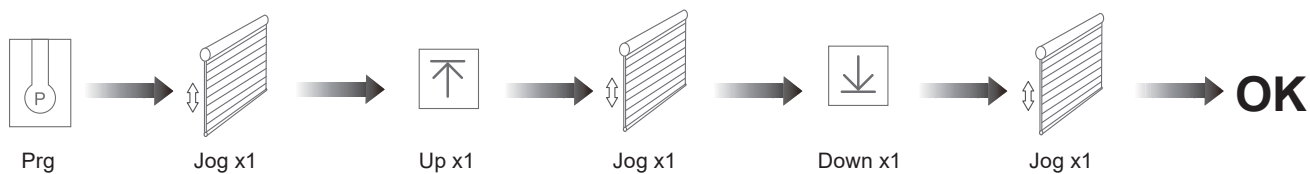
REVERSE DIRECTION

CORRECT:



If the limits are not set, the direction will be reversed.

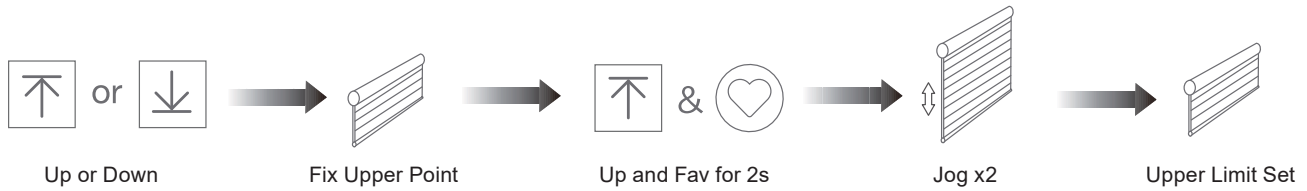
If the limits are set and the direction is reversed:



Note: You should reverse the direction when it goes opposite.

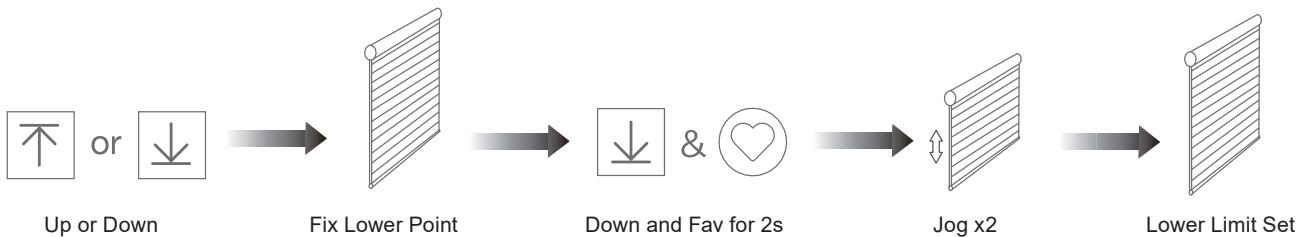
4

SETTING UPPER AND LOWER LIMITS



Note:

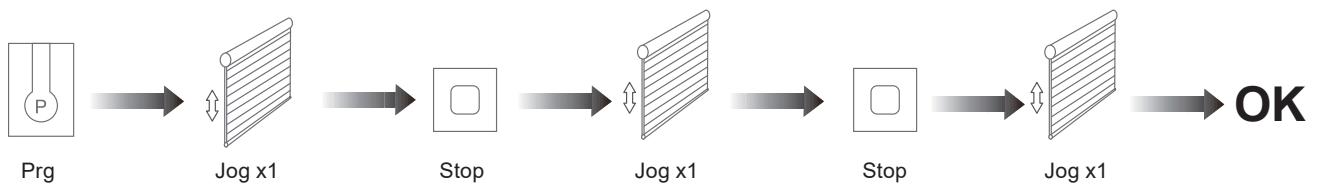
- Upper and Lower limits cannot be set at the same point.
- Before limits are set, the motor will run in one-touch mode by pressing Up or Down. Hold Up or Down for 2s for the motor to run in constant-touch mode.
- Once limits are set, press Up or Down, and the motor runs in constant-touch mode.



5

ONE TOUCH/ CONSTANT TOUCH MODES

Constant touch → One touch



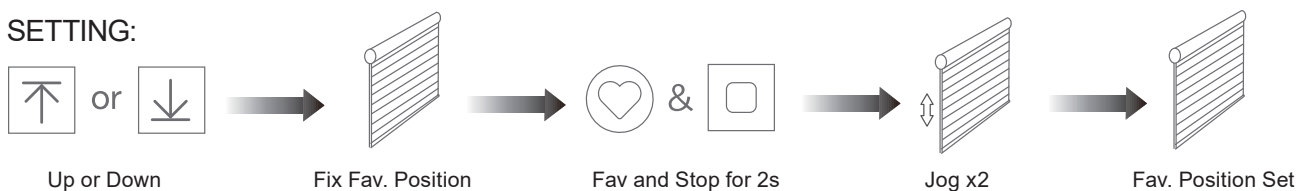
The same operation can toggle from one touch to constant touch mode.

Note: When the motor is in one-touch mode, hold Up or Down for more than 2s, to change to constant touch mode.

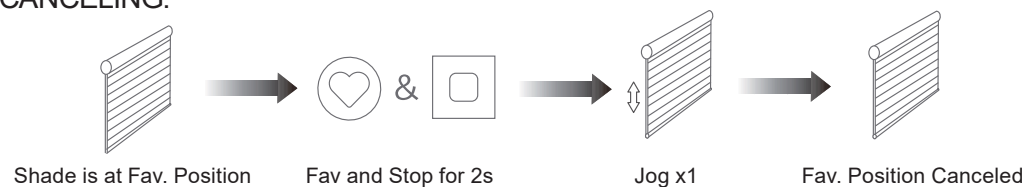
6

SETTING AND CANCELING THE FAVOURITE POSITION

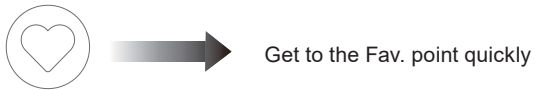
SETTING:



CANCELING:



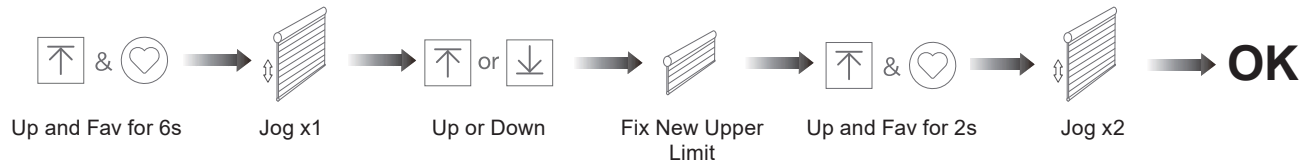
7 HOT KEY TO THE FAVOURITE POSITION



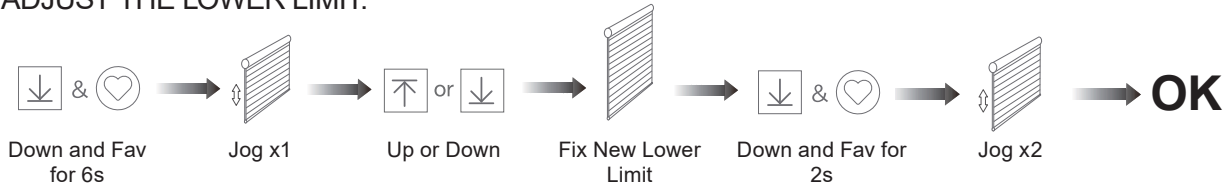
Note: The Fav. position can only be set after the upper and lower are limits set.

8 ADJUSTING UPPER AND LOWER LIMITS

ADJUST THE UPPER LIMIT:

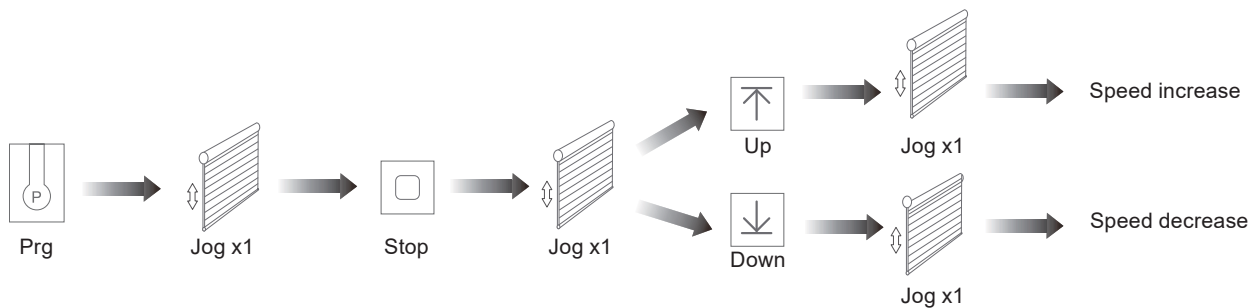


ADJUST THE LOWER LIMIT:



Note: the operation should be done within 4 minutes.

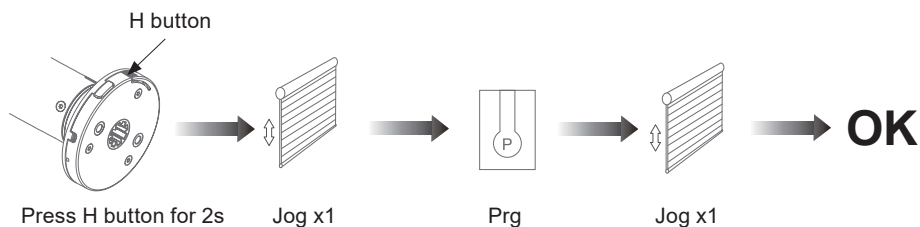
9 ADJUSTING MOTOR SPEED



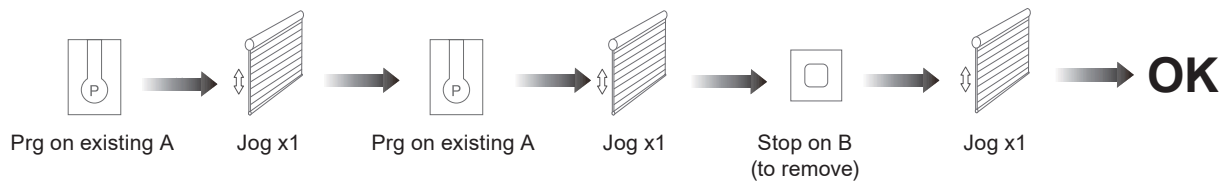
Note: If motor doesn't jog, the max/min speed has already been reached. There are 3 adjustable speeds.

10 REMOVING CONTROLLERS

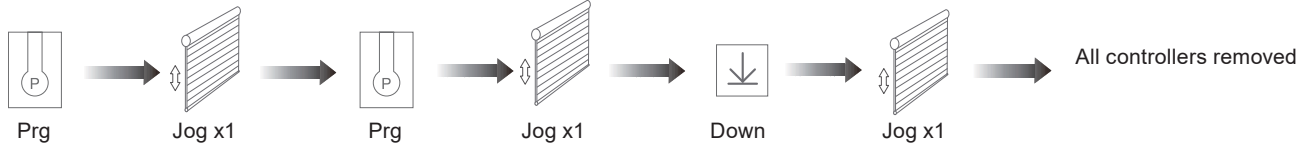
Remove a single controller:



Remove controller B via pre-existing controller A



Remove all controllers



Note: It is forbidden to run the motor if installed into the shade without limits. Limits should be set immediately to protect the shade.

11 ZIGBEE CONNECTION

*Connection requirement

- A. Make sure the phone is connected to the Wi-Fi network.
- B. The Tuya Zigbee gateway device needs to be added to the “Smart Life” APP first, please refer to its manual for details.

3. Download App:

- a) Search for “Smart Life” in the App Store or scan the QR code:

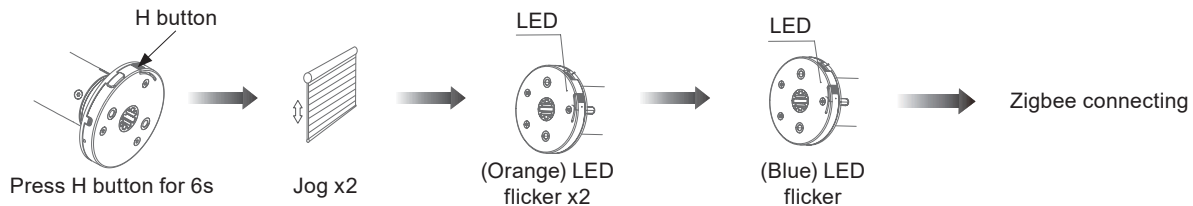


- b) Complete account registration and log in to the app.

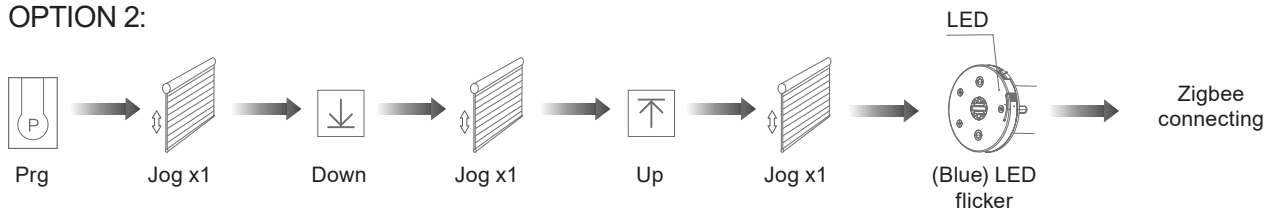
4. Add device:

- a) Make sure the phone is connected to the Wi-Fi network
- b) Make sure the Tuya Zigbee gateway device is connected to the “Smart Life” App
- c) Prepare the motor to be connected to Zigbee:

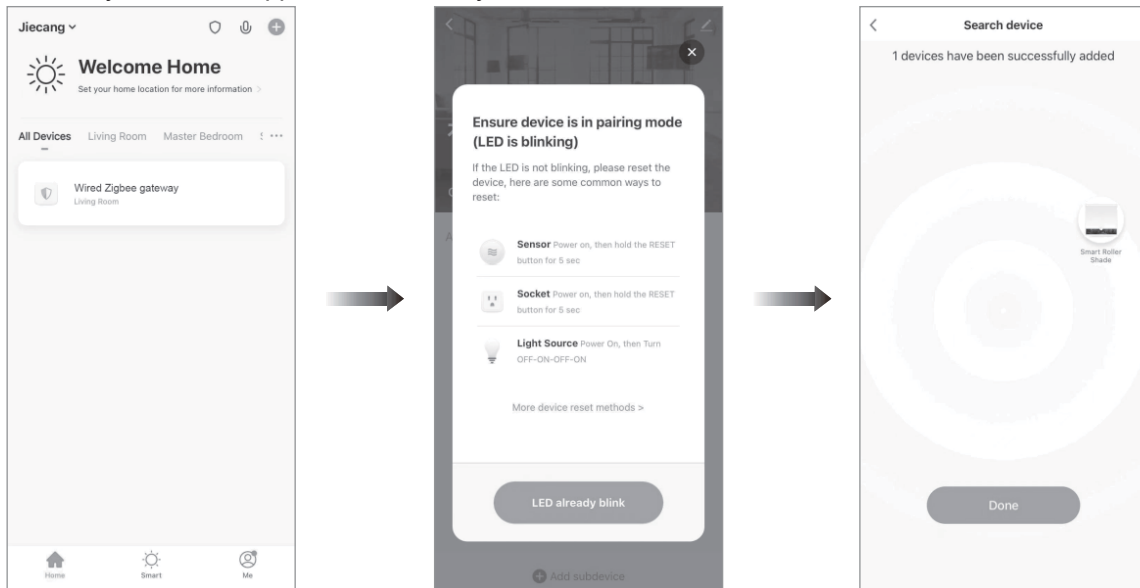
OPTION 1:



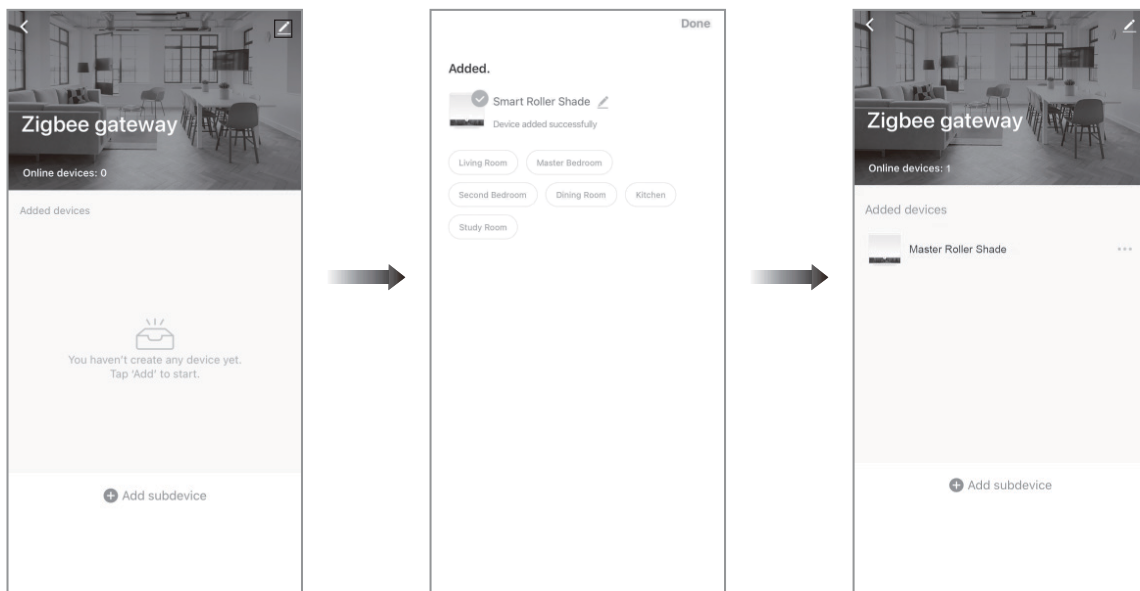
OPTION 2:



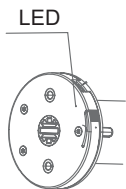
- d) Find the added Tuya Zigbee gateway on the “Smart Life” App, click “+” to add a sub-device, then click “LED already blink.” The App will automatically search for a motor.



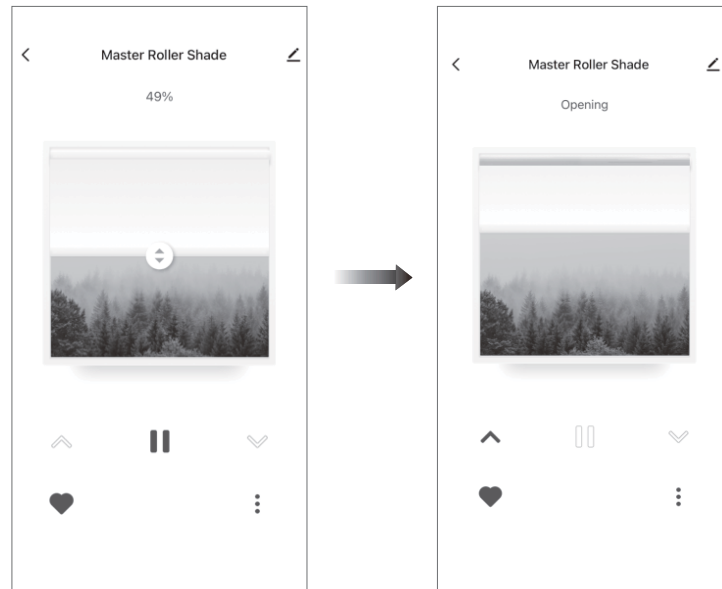
- e) After successfully adding the motor, click “✎” to modify the device name.



- f) After the motor device is added successfully, the LED on the motor head will be on for 10s and then turn off.



g) Now the motor can be controlled by the App from anywhere, any time.



12 TROUBLESHOOTING

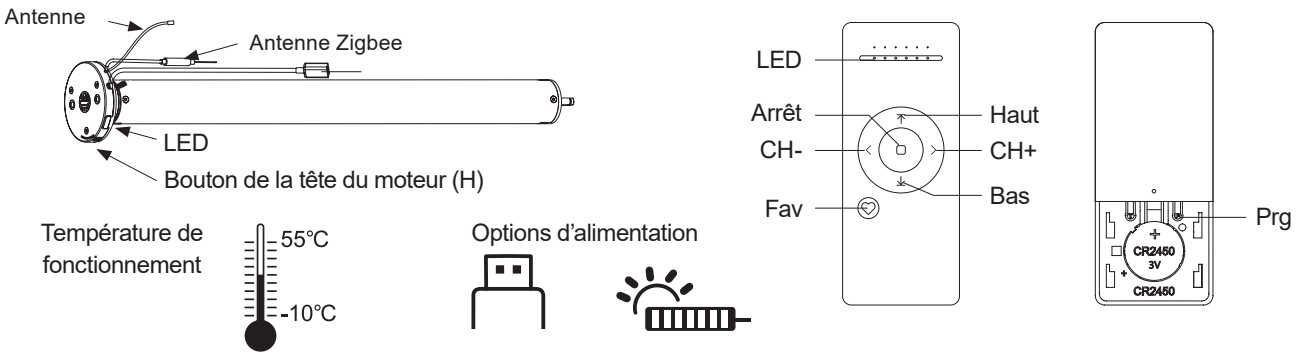
Issue	Cause	Solution
Motor does not work	1. Controller not paired 2. Motor inactive 3. Low battery	1. Add controller 2. Hold H button for 2s to activate motor 3. Charge the motor
Motor stops suddenly	1. Upper and lower limits set incorrectly 2. Shade exceeds rated load 3. Low battery	1. Reset the upper and lower limits 2. Adjust the load 3. Charge the motor
LED flickers 8 times on motor head when the motor starts	Low battery	Charge the motor

Moteur rechargeable «Stealth»

Instructions de programmation

1

PRÉPARATION



1. Ce produit est destiné à un usage exclusivement intérieur; ne l'utilisez pas à l'extérieur ni dans des environnements humides.
2. Ce moteur est équipé d'une batterie Li-ion rechargeable intégrée avec gestion de charge intégrée. La tension d'entrée maximale est de 5 V/2 A.
3. Veuillez le charger complètement avant la première utilisation.
4. Lorsque la tension de la batterie est faible, la LED clignote 8 fois pour signaler une alarme de tension faible au démarrage du moteur.
5. Le moteur effectuera un démarrage par à-coups; veuillez ne pas passer à l'étape suivante tant que ce processus n'est pas terminé.
6. Pendant le fonctionnement, l'intervalle de validité d'une commande par le bouton de l'émetteur est de 10 secondes. En l'absence de commande valide de l'émetteur pendant plus de 10 secondes, le moteur quittera automatiquement le mode en cours.
7. Le moteur peut être appairé avec un maximum de 10 contrôleurs.
8. Veuillez ne pas utiliser le moteur pendant la charge.
9. Les limites supérieure et inférieure ne peuvent pas être réglées sur la même position; les limites seront enregistrées même lorsque l'appareil est hors tension.
10. Le moteur fonctionnera en continu pendant 6 minutes si aucune limite n'a été définie et qu'aucune autre opération n'est effectuée.
11. Ne soulevez pas le moteur en le saisissant par le câble ou l'antenne.
12. Les moteurs sont livrés en mode d'usine par défaut, sans limites définies en standard.
13. Le canal «0» ne peut pas être programmé sur une télécommande multicanaux. Il est destiné à servir de canal maître pour tous les moteurs.

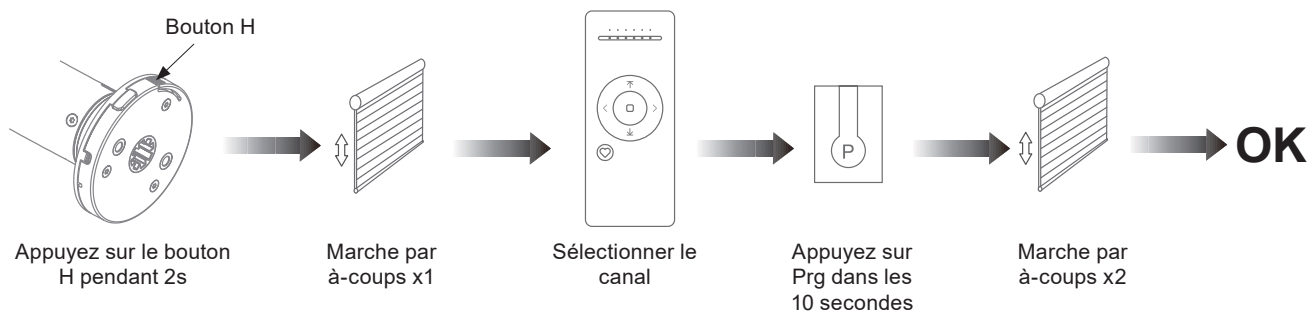
Fonction	Fonctionnement	Fonction «Jog» Durée	Voyant LED Clignotements	Remarque
Contrôle des fonctions HAUT/ARRÊT/BAS fonctions de l'abat-jour	Appui court	–	–	Ne fonctionne qu'une fois les limites définies et si le moteur n'est pas en mode veille
Ajout/Suppression Contrôleur	Maintenir enfoncé pendant 2 secondes	Marche par à-coups x1	Scintillement x1	L'opération doit être effectuée dans les 10 secondes
Connexion Zigbee	Maintenir enfoncé pendant 6 secondes	Marche par à-coups x2	Scintillement x2	Passe en mode «Connexion Zigbee»
Inverser le sens	Maintenir enfoncé pendant 10 secondes	Marche par à-coups x3	Scintillement x3	Tous les réglages sont enregistrés après l'inversion de la direction
Réinitialiser	Maintenir enfoncé pendant 16 secondes	Marche par à-coups x4	Scintillement x4	Tous les réglages sont effacés

2

ASSOCIER LE MOTEUR À UN CONTRÔLEUR

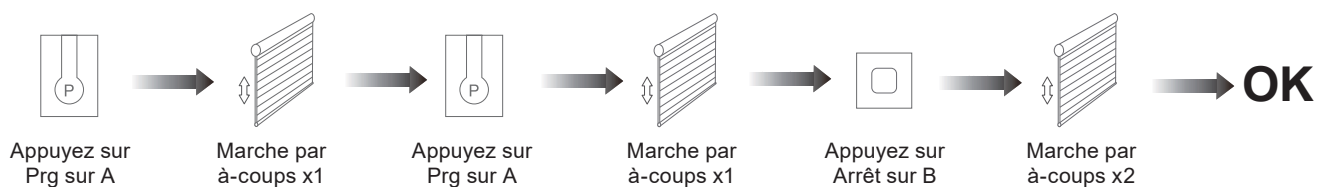
OPTION 1:

Allumez l'appareil, ajoutez un nouveau contrôleur.



OPTION 2:

Allumez l'appareil, ajoutez le contrôleur B via le contrôleur A déjà existant

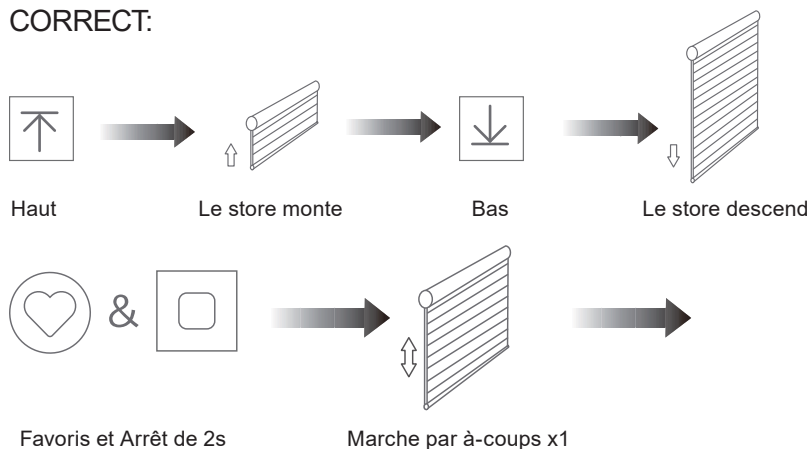


Remarque: l'appairage ne peut pas être effectué sur un canal de groupe ou sur le canal 0.

3

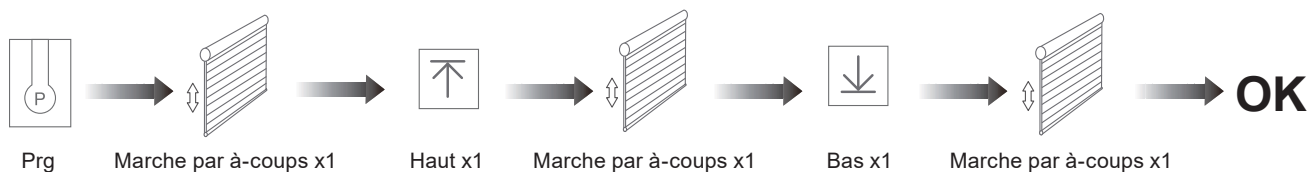
CHANGER DE DIRECTION

CORRECT:



Si les limites ne sont pas définies, le sens sera inversé.

Si les limites sont définies et que le sens est inversé:



Remarque: vous devez inverser le sens lorsque le mouvement s'effectue dans le sens opposé.

4

DÉFINITION DES LIMITES SUPÉRIEURES ET INFÉRIEURES



Remarque:

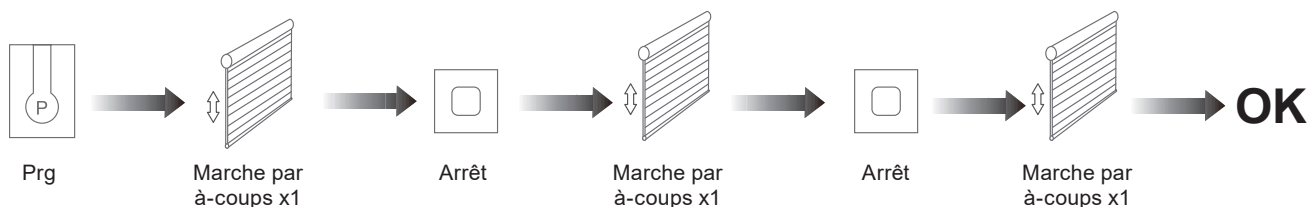
- Les limites supérieure et inférieure ne peuvent pas être réglées au même point.
- Avant la définition des limites, le moteur fonctionne en mode «une pression» lorsque vous appuyez sur Haut ou Bas. Maintenez la touche Haut ou Bas enfoncée pendant 2 s pour que le moteur fonctionne en mode «pression continue».
- Une fois les limites définies, appuyez sur les touches «Haut» ou «Bas» pour que le moteur fonctionne en mode «pression constante».



5

MODES UNE PRESSION / PRESSION CONTINUE

pression continue → une pression



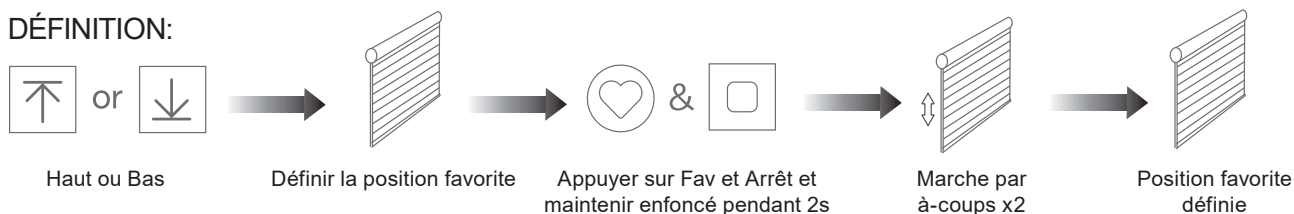
Cette même opération permet de basculer du mode «une pression» au mode «pression continue».

Remarque: lorsque le moteur est en mode «une pression», maintenez la touche Haut ou Bas enfoncée pendant plus de 2 s pour passer en mode «pression continue».

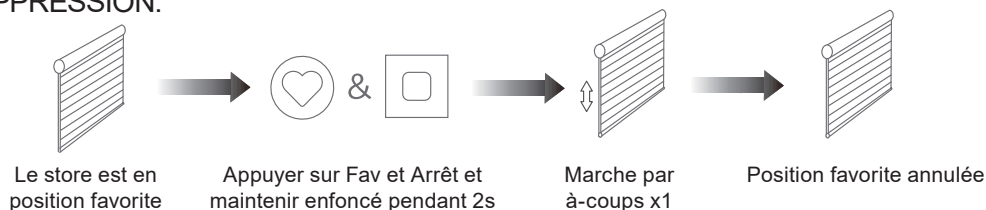
6

DÉFINITION ET SUPPRESSION D'UNE POSITION FAVORIS

DÉFINITION:



SUPPRESSION:



7

RACCOURCI CLAVIER VERS LA POSITION FAVORISÉE



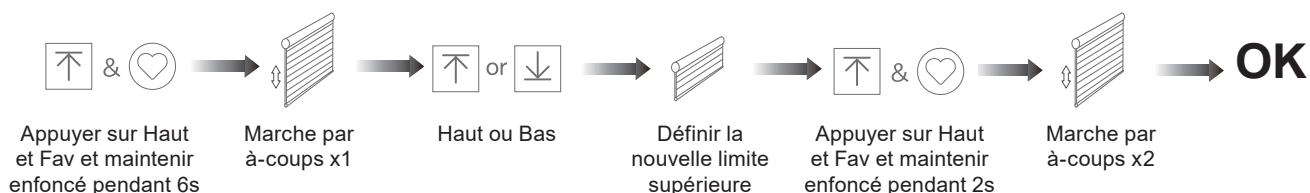
Accéder rapidement au point favori

Remarque: la position favorite ne peut être définie qu'après avoir défini les limites supérieure et inférieure.

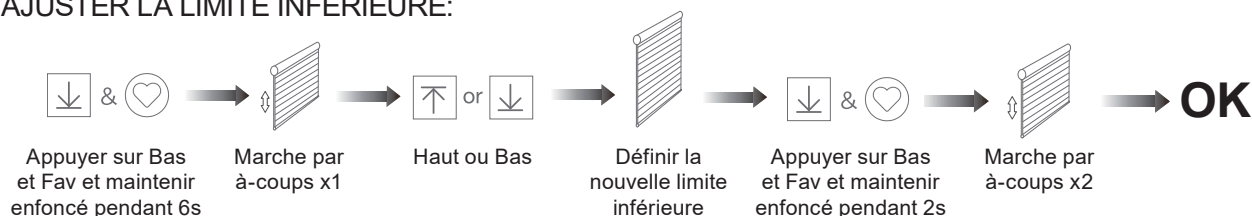
8

AJUSTEMENT DES LIMITES SUPÉRIEURES ET INFÉRIEURES

RÉGLER LA LIMITE SUPÉRIEURE:



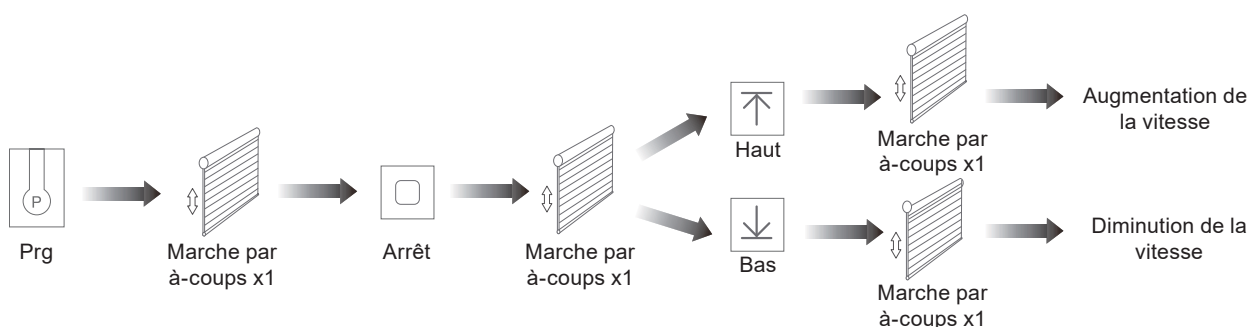
AJUSTER LA LIMITE INFÉRIEURE:



Remarque: l'opération doit être effectuée en moins de 4 minutes.

9

RÉGLAGE DE LA VITESSE DU MOTEUR

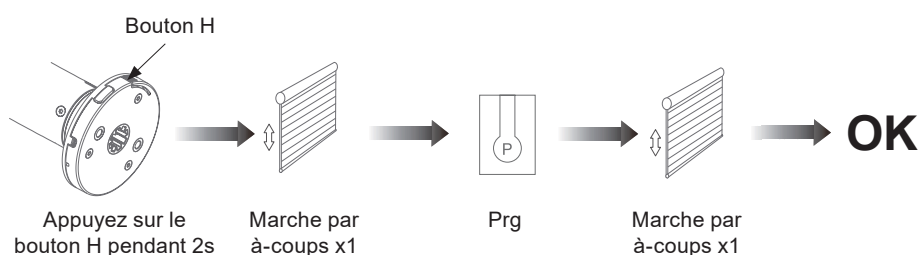


Remarque: si le moteur ne fonctionne pas en mode pas à pas, cela signifie que la vitesse maximale ou minimale a déjà été atteinte. Il existe 3 vitesses réglables.

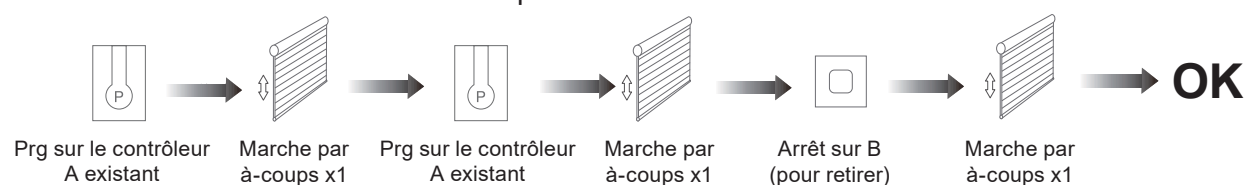
10

RETRAIT DES CONTRÔLEURS

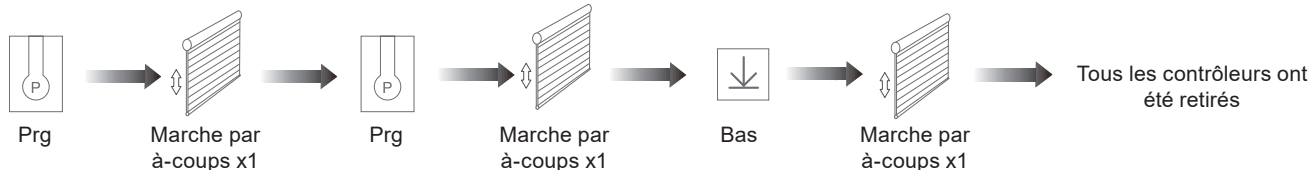
Retirer un seul contrôleur:



Retirez le contrôleur B via le contrôleur A préexistant



Retirer tous les contrôleurs



Remarque: il est interdit de faire fonctionner le moteur s'il est installé sur un store sans limites. Les limites doivent être réglées immédiatement afin de protéger le store.

11 CONNEXION ZIGBEE

*Conditions de connexion

- A. Assurez-vous que le téléphone est connecté au réseau Wi-Fi.
- B. La passerelle Tuya Zigbee doit d'abord être ajoutée à l'application «Smart Life»; veuillez vous reporter à son manuel pour plus de détails.

3. Télécharger l'application:

- a) Recherchez «Smart Life» dans l'App Store ou scannez le code QR:

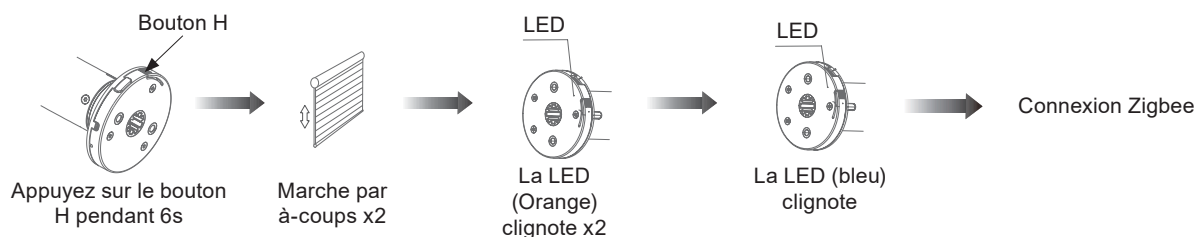


- b) Créez un compte et connectez-vous à l'application.

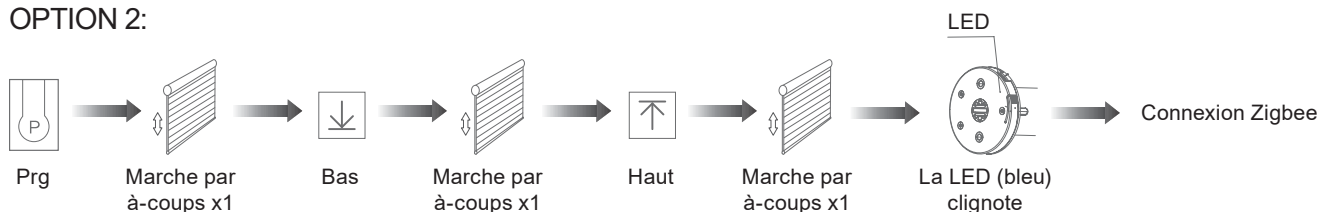
4. Ajouter un appareil:

- a) Assurez-vous que votre téléphone est connecté au réseau Wi-Fi
- b) Assurez-vous que la passerelle Tuya Zigbee est connectée à l'application «Smart Life»
- c) Préparez le moteur pour qu'il soit connecté à Zigbee:

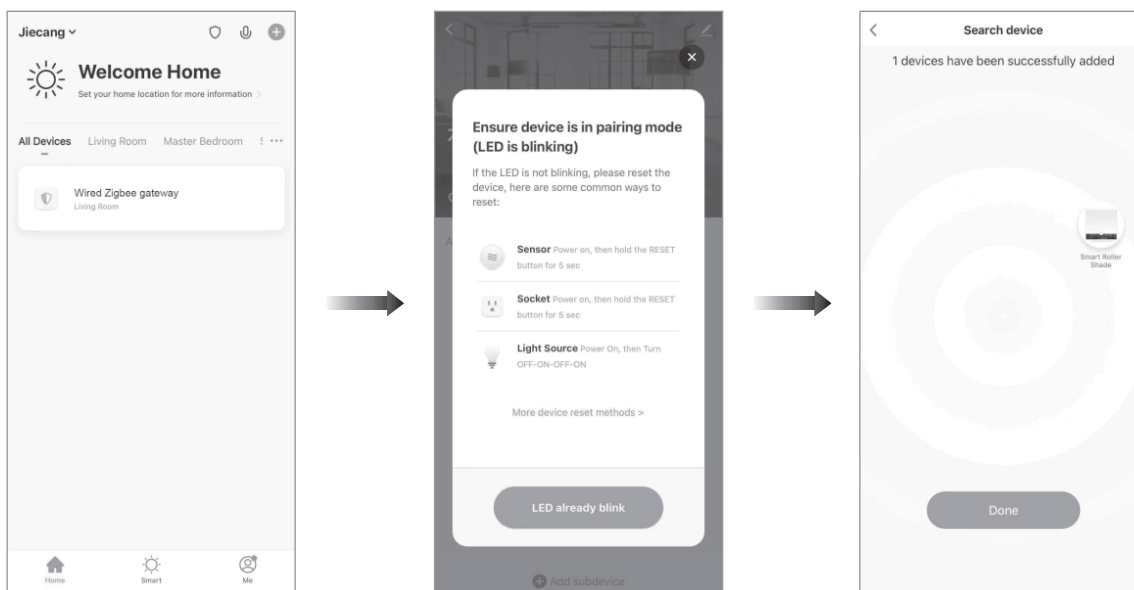
OPTION 1:



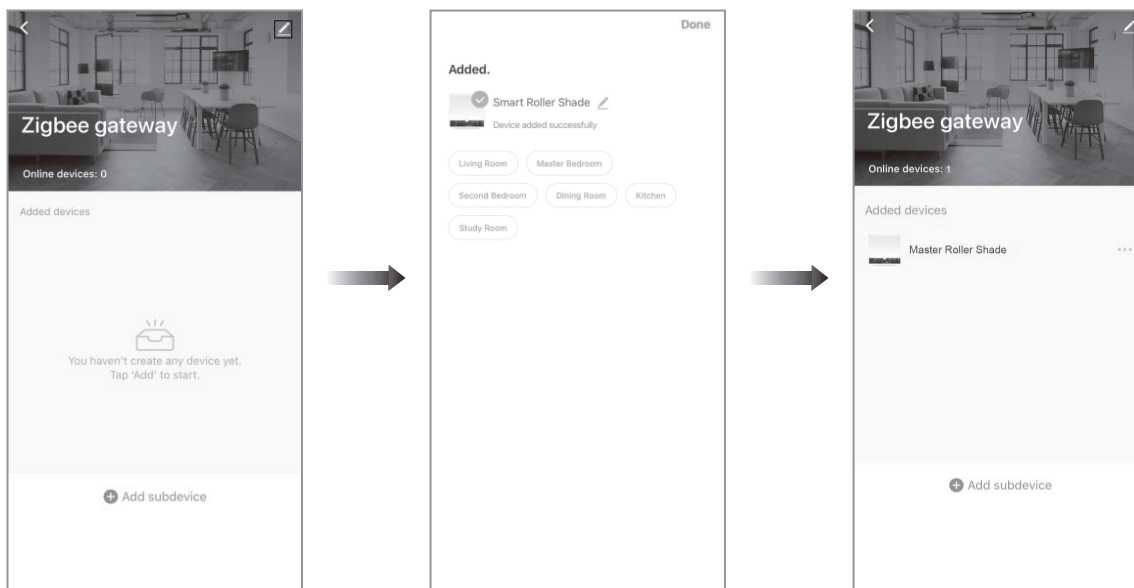
OPTION 2:



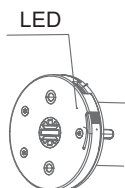
- d) Recherchez la passerelle Tya Zigbee ajoutée dans l'application «Smart Life», cliquez sur « + » pour ajouter un appareil secondaire, puis cliquez sur «La LED clignote déjà». L'application recherchera automatiquement un moteur.



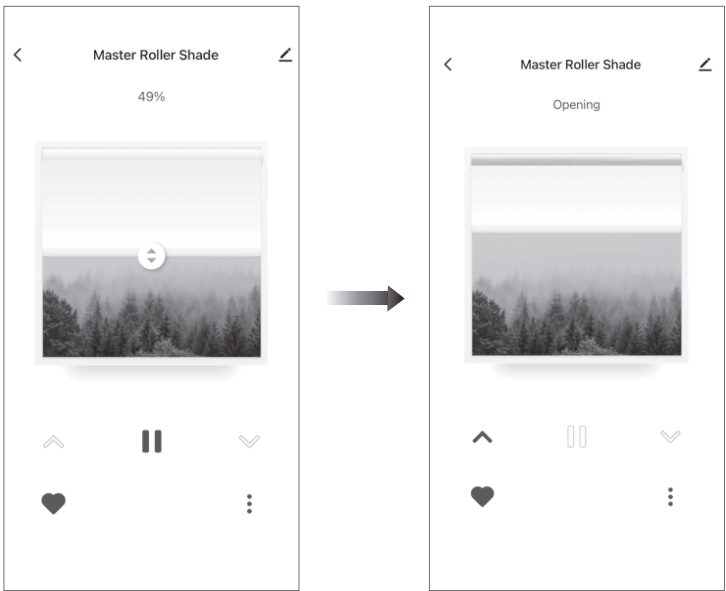
- e) Une fois le moteur ajouté, cliquez sur « ✎ » pour modifier le nom de l'appareil.



- f) Une fois le moteur ajouté, la LED située sur la tête du moteur restera allumée pendant 10 secondes, puis s'éteindra.



g) Le moteur peut désormais être contrôlé via l'application, où que vous soyez et à tout moment.



12 DÉPANNAGE

Problème	Cause	Solution
Le moteur ne fonctionne pas	1. Télécommande non appairée 2. Moteur inactif 3. Batterie faible	1. Ajouter une manette 2. Maintenez le bouton H enfoncé pendant 2 secondes pour activer le moteur 3. Recharger le moteur
Le moteur s'arrête brusquement	1. Limites supérieure et inférieure mal définies 2. L'ombrage dépasse la charge nominale 3. Batterie faible	1. Réinitialiser les limites supérieure et inférieure 2. Régler la charge 3. Charger le moteur
La LED clignote 8 fois sur la tête du moteur lorsque celui-ci démarre	Batterie faible	Recharger le moteur