



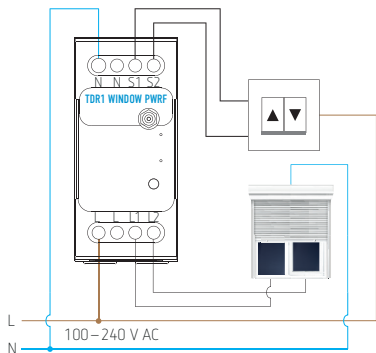
## TDR1 WINDOW PWRF

Actionneur pour volets  
WIFI - RF - PUSH

## Mode d'emploi

- Actionneur wifi et RF pour commande de volets roulants soit via l'application Tuya, soit par les télécommandes piézoélectriques sans fil Tempolec
- Bornes pour les interrupteurs câblés, contrôle des volets roulants depuis les interrupteurs filaires existants
- Ouverture/fermeture/arrêt par commande vocale, compatible avec Amazon Alexa et Google Assistant.

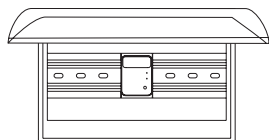
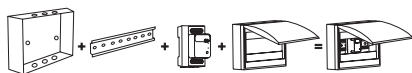
### SCHEMA DE CÂBLAGE



### MÉTHODES DE CONTRÔLE

- Les bornes S1 et S2 sont réservées aux interrupteurs filaires.
- Lorsqu'on utilise un interrupteur piézoélectrique, la commande est possible avec des interrupteurs à 2 ou plusieurs canaux.
- Lorsque l'actionneur est jumelé à un interrupteur à deux boutons, le bouton gauche contrôle L1 par défaut et le bouton droit contrôle L2.
- Lorsqu'il est associé à un interrupteur à trois boutons, le bouton du milieu est le bouton STOP par défaut. Appuyez sur le bouton STOP pour arrêter le mouvement avant de changer la direction du mouvement.
- Si vous appuyez sur le bouton de sens opposé pendant le mouvement, le moteur s'arrête pendant 1 seconde puis démarre dans le sens opposé.

### MONTAGE SUR RAIL DIN



## CONFIGURER LA CONNEXION AU RÉSEAU WIFI



Lors de l'ajout d'un appareil, votre smartphone ne peut être connecté qu'au réseau wifi 2,4 GHz auquel le nouvel appareil doit se connecter.

«Données mobiles» doit être désactivé sur votre smartphone.

Scannez le code QR pour télécharger l'application **tuya**

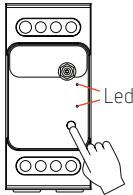


Si la led n'indique pas le bon réglage (clignotement très rapide 2x/s), mettre l'actionneur en mode appairage.

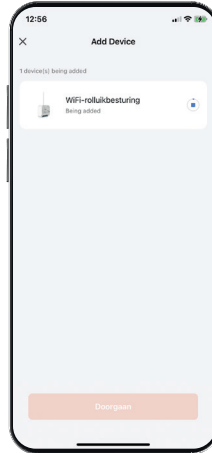
→ Appuyez et continuez à appuyer sur le bouton PAIRING. Le voyant rouge clignote d'abord lentement pendant quelques secondes, puis rapidement pendant quelques secondes.

→ Lorsque le voyant rouge reste allumé, relâchez le bouton PAIRING.

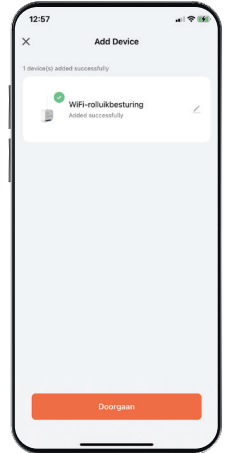
Le voyant rouge s'éteint après 2 secondes et commence à clignoter rapidement. Le récepteur est en mode d'appairage pour l'application tuya.



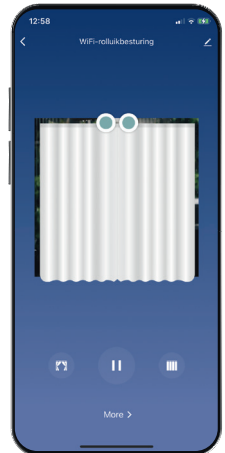
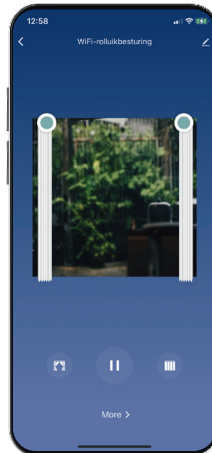
L'appareil est ajouté



Appuyer sur Continuer

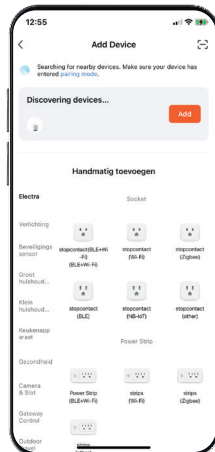
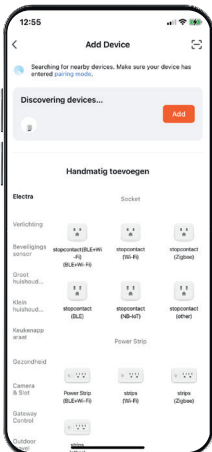


Écran de commande du module

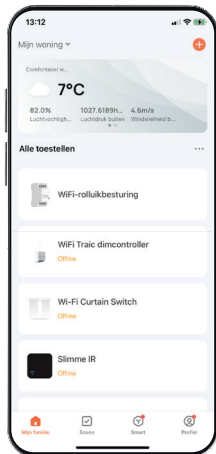


Ouvrez l'app sur votre smartphone et appuyez sur **+** (coin supérieur droit)

Tuya a trouvé l'appareil. Appuyez sur **Add**



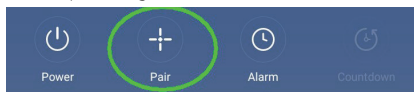
## Tous vos appareils



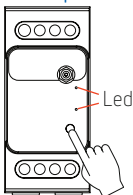
## AJOUT D'INTERRUPTEURS PIÉZOÉLECTRIQUES RF

### ■ Appairage via l'application Tuya

- Sélectionnez le récepteur déjà appairé dans la liste des appareils.
- Appuyez sur le bouton "Pair". Sélectionnez la sortie appropriée et appuyez sur "Start Pair". La led 1 ou 2 du récepteur clignote lentement.



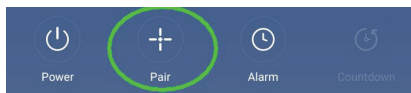
- Appuyez sur le bouton approprié de l'interrupteur sans fil à jumeler.  
Le message "Pairing succeeded" s'affiche lorsque l'appairage est terminé. La led de sortie du récepteur s'éteint.
- Appairage avec le bouton-poussoir du récepteur
  - Appuyez 3 secondes sur le bouton d'appairage du récepteur.  
La led clignote lentement (1 x/s).
  - Appuyez sur le bouton correspondant à l'interrupteur sans fil que vous voulez jumeler.  
Lorsque l'appairage est terminé, la led de l'actionneur s'éteint.
  - Répétez cette procédure pour coupler d'autres interrupteurs (max. 5).



## SUPPRESSION DE L'APPAIRAGE DES INTERRUPTEURS

### ■ Via l'application

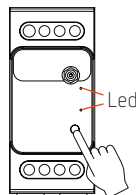
- Sélectionnez le récepteur déjà appairé dans la liste des appareils.
- Sur la page de l'app, appuyez sur le bouton "Pair", sélectionnez le canal approprié et appuyez sur "Clear Pairing" pour effacer les télécommandes appairées.



À la fin de l'opération, le message "Clearing successful" s'affiche.

### ■ Avec le bouton-poussoir du récepteur

- Appuyez sur le bouton d'appairage du récepteur et maintenez-le enfoncé pendant environ 12 s jusqu'à ce que la led 1 s'éteigne.  
La led clignote d'abord lentement, puis s'allume de façon continue, puis s'éteint. Les interrupteurs appairés sont effacés.



## SUPPRESSION D'UNE CONNEXION RÉSEAU

### ■ Via l'application

- Dans l'app Tuya, sélectionnez "Remove device" pour effacer la configuration du réseau.  
L'appareil passe automatiquement en mode EZ et est prêt à établir une nouvelle connexion réseau.

### ■ Avec le bouton-poussoir du récepteur

- Appuyez sur le bouton pendant environ 10 secondes.  
La led 1 s'éteint.
- Maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce que la led 1 clignote rapidement (2 x/s), puis relâchez le bouton.  
Les paramètres du réseau sont effacés.

## DONNÉES TECHNIQUES

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Tension d'alimentation         | 100 à 240 V 50/60 Hz                   |
| Consommation                   | ≤ 1 W                                  |
| Courant                        | 16 A                                   |
| Puissance max. charge réactive | 2 × 720 W (entrée 220 V~)              |
| Connexion wifi                 | IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz              |
| Fréquence radio                | RF 433MHz                              |
| Portée de fonctionnement RF    | 80 m en extérieur et 25 m en intérieur |
| Mode de fonctionnement         | ouvrir/fermer/arrêter                  |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Nombre de télécommandes       | jusqu'à 10 interrupteurs sans fil piézoélectriques |
| Sensibilité de réception RF   | 110 dBm  |
| Température de fonctionnement | -20 à +55 °C                                       |
| Indice de protection          | IP20   |
| Certifications et normes      | EN60669-1:2018, EN IEC55015:2019 CE, ROHS          |
| Dimensions                    | H 77 × l 36 × P 67 mm                              |

## TÉLÉCOMMANDES PIÉZOÉLECTRIQUES COMPATIBLES

| Référence    |  | Référence    |   | Référence    |   |
|--------------|--|--------------|---|--------------|---|
| <b>T1RC</b>  |  1 canal portable, noir   | <b>T2RC</b>  |  2 canaux portable, noir |              |   |
| <b>T1S</b>   |  1 canal mural, blanc     | <b>T2S</b>   |  2 canaux mural, blanc   | <b>T3S</b>   |  3 canaux mural, blanc   |
| <b>T1S-B</b> |  1 canal mural, noir      | <b>T2S-B</b> |  2 canaux mural, noir    | <b>T3S-B</b> |  3 canaux mural, noir    |
| <b>T1S-G</b> |  1 canal mural, doré      | <b>T2S-G</b> |  2 canaux mural, doré    | <b>T3S-G</b> |  3 canaux mural, doré    |
| <b>T1S-S</b> |  1 canal mural, argenté   | <b>T2S-S</b> |  2 canaux mural, argenté | <b>T3S-S</b> |  3 canaux mural, argenté |
| <b>T4RC</b>  |  4 canaux portable, noir | <b>T4S</b>   |  4 canaux mural, blanc  | <b>T6S</b>   |  6 canaux mural, blanc  |