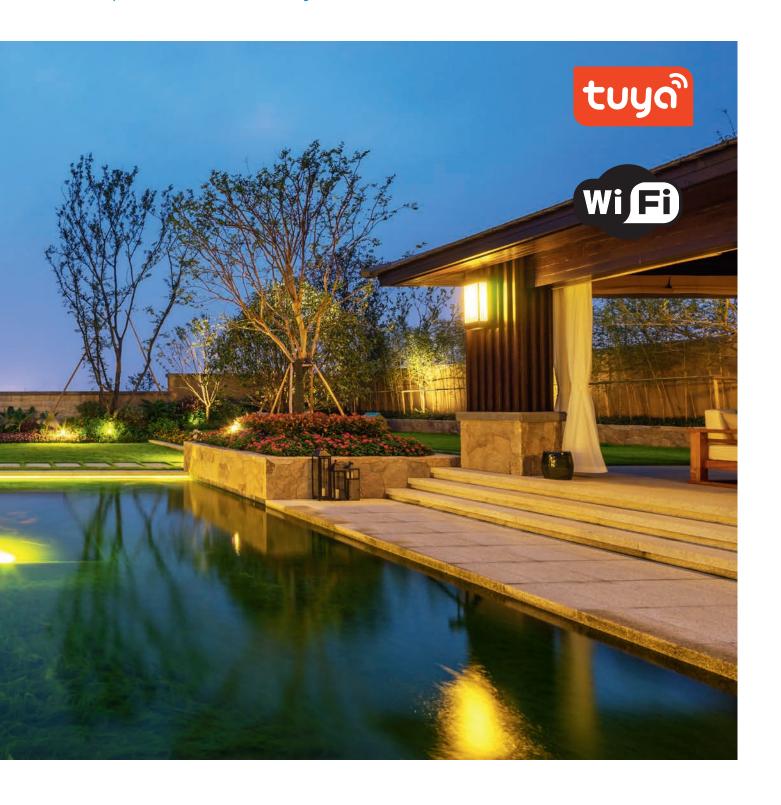
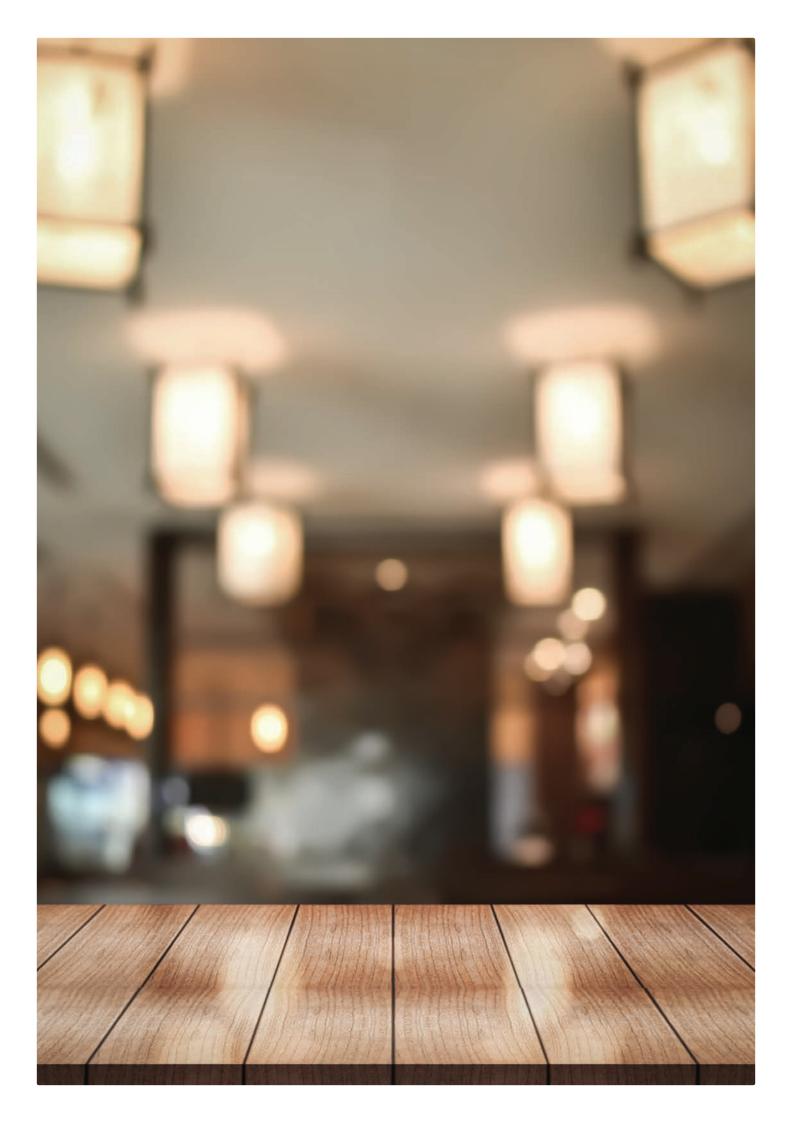


## Solutions connectées loT et sans fil TempoSmart via Tuya Smart





## Solutions idéales pour la rénovation de votre installation

Tempolec vous invite à découvrir sa gamme de solutions innovantes pour la maison de demain. Mieux maîtriser le confort et la consommation énergétique de nos maisons est notre attente à tous. Pour répondre aux défis environnementaux, nous vous proposons des produits respectueux de l'écologie: interrupteurs ou télécommandes sans piles, emballages recyclés, composants conformes à la norme RoHS, et bien plus encore.

Avec la gamme **TempoSmart**, Tempolec met à votre disposition des solutions modernes, parfaitement adaptées aux besoins actuels et aux attentes de vos clients.

Optimaliser la gestion de notre éclairage et augmenter le confort et la sécurité de nos habitations

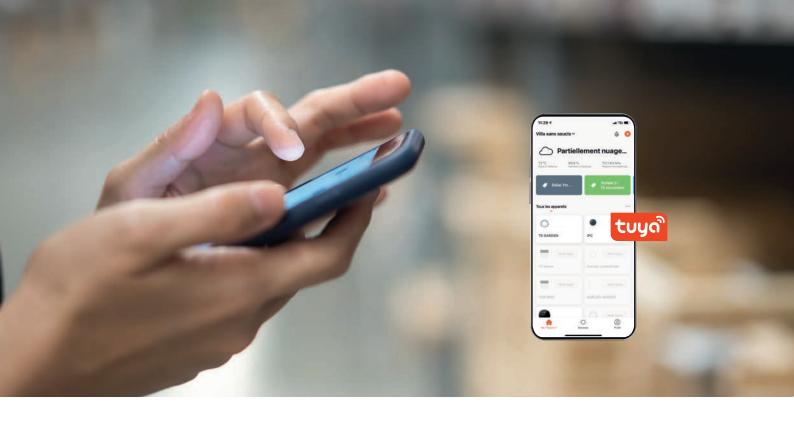
Système évolutif au fur et à mesure, et compatible avec d'autres appareils

> Solution simple à installer et à programmer

> > Gestion à distance

Contrôle vocal intégré (Alexa, Google Home, Siri)

Possibilité de créer des interactions entre les différents appareils connectés



### Configurez et gérez du bout des doigts



Avec l'application Tuya, vous pouvez facilement activer ou désactiver l'appareil connecté désigné d'un simple clic.

Cette app intuitive vous permet de gérer l'ensemble des actionneurs installés, à distance via **le réseau wifi de votre domicile**.

Scannez le code QR pour télécharger l'application Tuya









Vous pouvez générer des interactions croisées entre les différents actionneurs grâce au module d'automatisation présent dans l'application.

Vous programmez l'enclenchement du contact au travers de différentes fonctions telles que:

- programmation horaire hebdomadaire
- personnalisation de l'application et des contacts pour une identification rapide et facile
- programmation en fonction de plusieurs critères (si activation de la localisation) tels que la température extérieure, le vent ou la pluie
- abaissement des volets automatique le soir ou selon une programmation
- création d'un groupe de volets pour une gestion globalisée.

#### Quelques exemples

- éclairage du jardin
- arrosage automatique en fonction de critères météorologiques (si localisation activée) tels que la température extérieure ou l'ensoleillement
- temporisation de l'extinction = fonction de compte à rebours
- fonction «all OFF» en cas de départ
- fonction panique «all ON» avec l'allumage de tout l'éclairage extérieur et/ou intérieur
- création d'un groupe de volets pour une programmation horaire
- montée des volets à l'aube et descente des volets au crépuscule
- montée des volets en cas de vents violents, descente des volets en cas de pluie
- etc.

Allez encore plus loin!

« Alexa, allume le jardin... Ok Google, éteins le salon... Alexa, ouvre les volets... Dis Siri, arrose le jardin... »

Vous êtes désormais en mesure de commander votre maison par la voix avec Alexa ou Google Home ou encore Siri.

Fini de chercher la télécommande ou l'interrupteur, votre maison vous obéit au **doigt** et à la **voix**!



# Principe de connexion simple





## Choisir votre actionneur pour l'extérieur



Chaque actionneur dispose de son propre émetteur/ récepteur wifi pour se connecter directement à votre réseau.



La fréquence radio pour la communication directe entre les interrupteurs et les actionneurs, assurant une transmission fiable et efficace.



Bornes d'entrée dédiées aux interrupteurs ou boutons-poussoirs, pour le contrôle de l'éclairage via les interrupteurs filaires déjà en place.



#### Configuration rapide

Programmer chaque actionneur avec n'importe quel interrupteur.

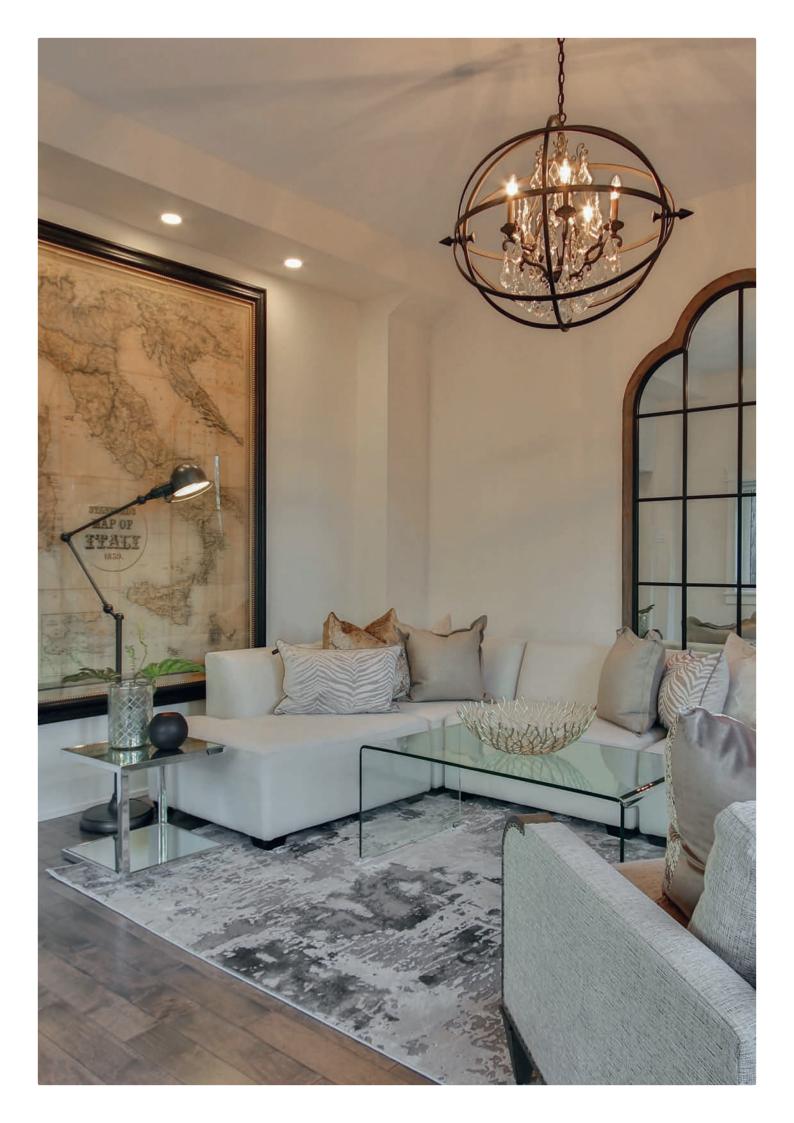






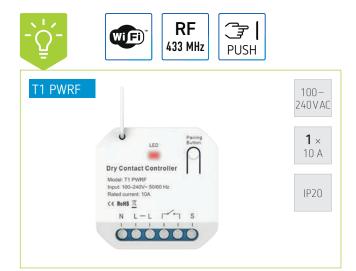


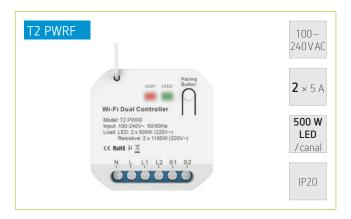




## Choisir votre actionneur pour l'intérieur

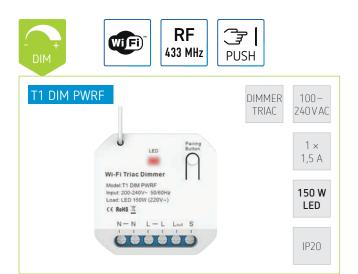


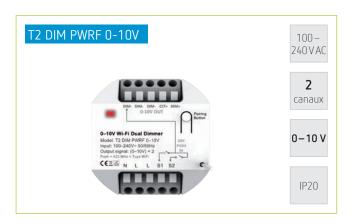




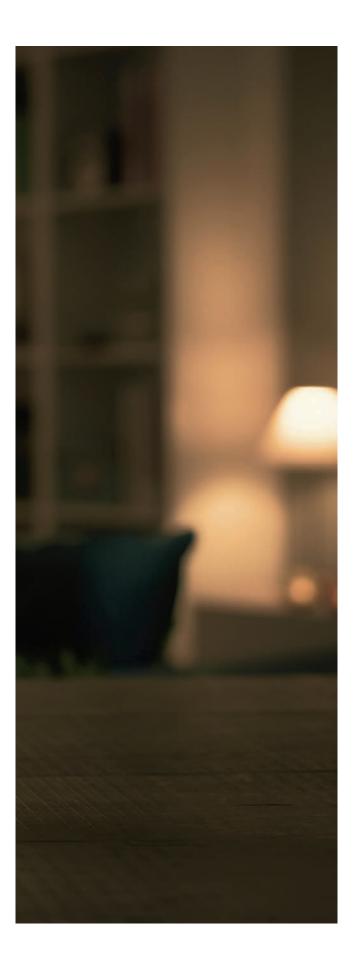


## Votre actionneur pour l'intérieur







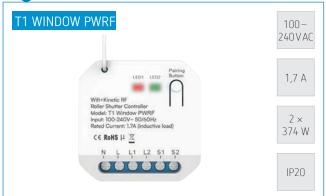






















## Votre télécommande piézoélectrique portable ou murale, au choix



Grâce à la technologie piézoélectrique, une simple pression sur l'interrupteur génère l'énergie nécessaire pour envoyer la commande à l'actionneur.



Les télécommandes peuvent être placées à l'extérieur ou dans un environnement humide.

ON OFF Chaque interrupteur peut être programmé en ON/

Un interrupteur avec une paire de canaux peut être programmé en bistable.





Fonction bistable

Fonction ON/OFF

ON/OFF ON/OFF

CH5











RÉF. DE COMMANDE	EAN
T1RC	9900000104313
T2RC	9900000103682
T4RC	9900000104351



#### RF 433 MHz











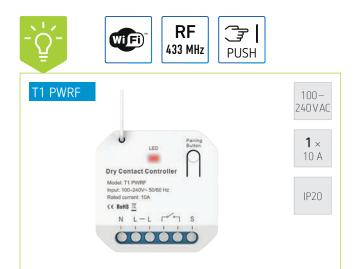


RÉF. DE COMMANDE	EAN
BLANC	
T1S	5420003 <b>730073</b>
T2S	5420003 <b>730035</b>
T3S	5420003 <b>730042</b>
T4S	5420003 <b>730097</b>
T6S	5420003 <b>730028</b>
OPTION POUR T6S	
T6 ANT	99000000088682

RÉF. DE COMMANDE	EAN
NOIR	
T1S-B	99000001 <b>04146</b>
T2S-B	9900000104153
T3S-B	9900000104160
DORÉ	
T1S-G	9900000101503
T2S-G	9900000101510
T3S-G	9900000101527
T6S-G	

RÉF. DE COMMANDE	EAN
ARGENTÉ	
T1S-S	9900000101398
T2S-S	9900000101404
T3S-S	9900000101435
T6S-S	

### Caractéristiques techniques Actionneurs





Commande led jusqu'à 500 W par canal, charge résistive: 1100 W/canal

Distance de fonctionnement RF: 25 m à l'intérieur et 80 m à l'extérieur

Charge maximale: 2200 W (charge résistive)

Distance de fonctionnement RF: 25 m à l'intérieur et 80 m à l'extérieur

Capacité de stockage jusqu'à 10 télécommandes piézoélectriques

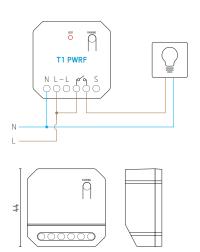
Montage dans une boîte d'encastrement standard

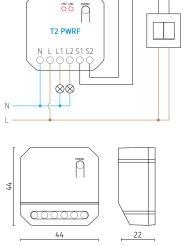
Température admissible: -20 à +55 °C

Capacité de stockage jusqu'à 10 télécommandes piézoélectriques

Montage dans une boîte d'encastrement standard

Température admissible: -20 à +55 °C





RÉF. DE COMMANDE	EAN
T1 PWRF	99000001 <b>04085</b>

RÉF. DE COMMANDE	EAN
T2 PWRF	99000001 <b>01480</b>



WiFi<sup>\*\*</sup> RF 433 MHz



Délai OFF auto, plage de 1 à 3600 s réglable via app Tuya

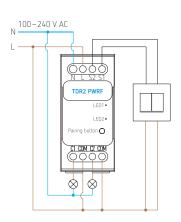
Commande led: max. 500 W/sortie de 16 A

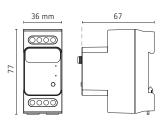
Distance de fonctionnement RF: 25 m à l'intérieur et 80 m à l'extérieur

Capacité de stockage jusqu'à 10 télécommandes piézoélectriques

Montage sur rail DIN

Température admissible: -20 à +55 °C





 RÉF. DE COMMANDE
 EAN

 TDR2 PWRF
 9900000104368

Commande led: max. 300 W/sortie de 10 A et 500 W/sortie de 16 A

Enclenchement manuel sur le récepteur et visualisation de l'état du relais

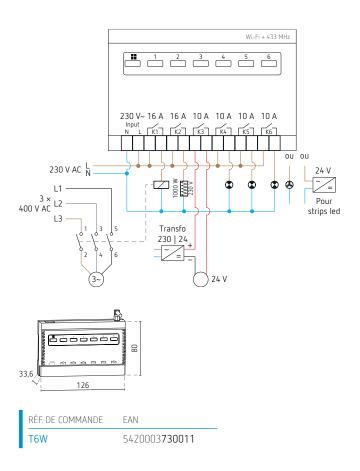
ON/OFF bistable

Jusqu'à 5 télécommandes par contact

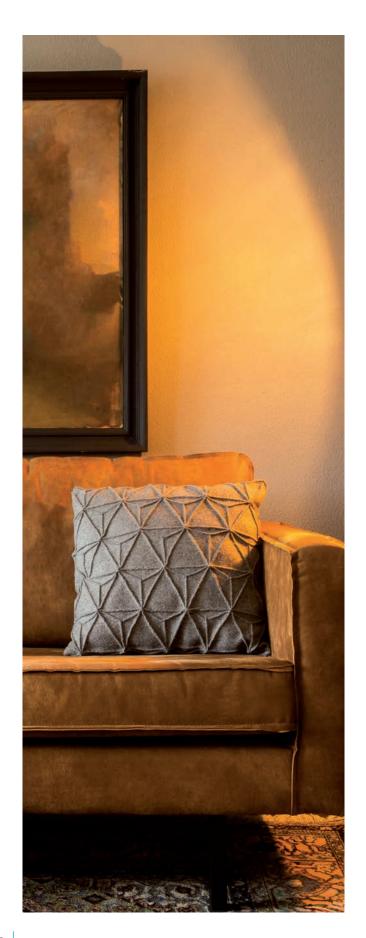
Bornier à vis, connecteurs rapides fournis

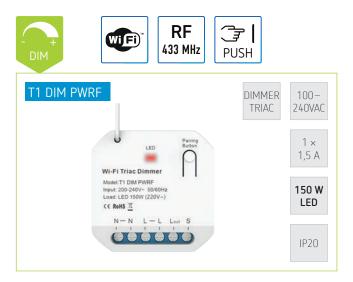
Montage sur rail DIN, 7 modules de largeur

Température admissible: -10 à +55 °C



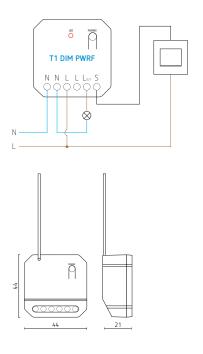
### Caractéristiques techniques Actionneurs



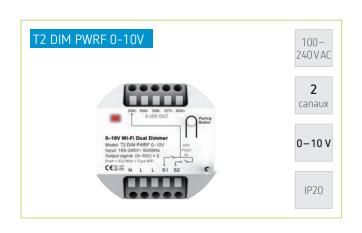


Plage de variation de 0 à 100 %, la luminosité minimale peut être réglée
Distance de fonctionnement RF: 25 m à l'intérieur et 80 m à l'extérieur
Capacité de stockage jusqu'à 10 télécommandes piézoélectriques
Montage dans une boîte d'encastrement standard

Température admissible: -20 à +55 °C



RÉF. DE COMMANDE	EAN
T1 DIM PWRF	9900000101442

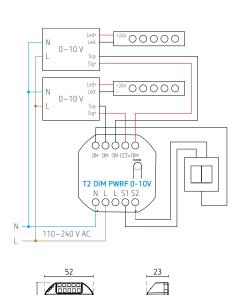




#### √ Variateur 0−10 V à une ou deux températures de couleur

Plage de variation de 0 à 100 %, la luminosité minimale peut être réglée
Distance de fonctionnement RF: 25 m à l'intérieur et 80 m à l'extérieur
Capacité de stockage jusqu'à 10 télécommandes piézoélectriques
Montage dans une boîte d'encastrement standard

Température admissible: -20 à +55 °C

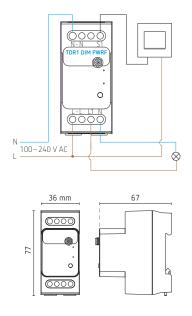


#### Commande led jusqu'à 300 W

Distance de fonctionnement RF: 25 m à l'intérieur et 80 m à l'extérieur Capacité de stockage jusqu'à 10 télécommandes piézoélectriques

Montage sur rail DIN

Température admissible: -20 à +55 °C



RÉF. DE COMMANDE	EAN
T2 DIM PWRF 0-10V	99000001 <b>04344</b>

RÉF. DE COMMANDE	EAN
TDR1 DIM PWRF	9900000104092

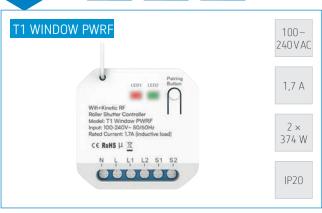
### Caractéristiques techniques Actionneurs













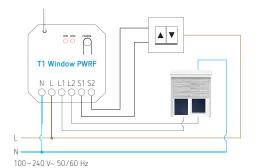
- Commande de volets roulants soit via l'application Tuya, soit par les télécommandes piézoélectriques sans fil
- Ouverture/fermeture/arrêt par commande vocale, compatible avec Amazon Alexa et Google Assistant.

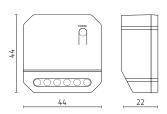
Distance de fonctionnement RF: 25 m à l'intérieur et 80 m à l'extérieur

Jusqu'à 10 télécommandes piézoélectriques par canal

Montage dans une boîte d'encastrement standard

Température admissible: -20 à +55 °C





 RÉF. DE COMMANDE
 EAN

 T1 Window PWRF
 9900000101497

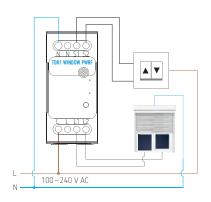
- ✓ Commande de volets roulants soit via l'application Tuya, soit par les télécommandes piézoélectriques sans fil
- Possibilité de commander plusieurs volets en même temps avec une télécommande T3S (montée, arrêt, descente)
- Ouverture/fermeture/arrêt par commande vocale, compatible avec Amazon Alexa et Google Assistant.

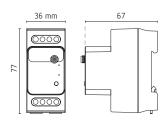
Distance de fonctionnement RF: 25 m à l'intérieur et 80 m à l'extérieur

Jusqu'à 10 télécommandes piézoélectriques par canal

Montage sur rail DIN

Température admissible: -20 à +55 °C





RÉF. DE COMMANDE	EAN
TDR1 Window PWRF	9900000104108







- ✓ Ouverture ou fermeture de la porte de garage sur votre smartphone
- Possibilité de vérifier l'état ouvert ou fermé de la porte de garage en temps réel
- ✓ Réception d'un message lors de l'ouverture ou de la fermeture
- ✓ Vérification de l'historique du fonctionnement de la porte de garage
- ✓ Possibilité d'autoriser le contrôle d'accès au garage à plusieurs personnes
- Possibilité d'activer votre ouvre-porte de garage par commande vocale (Alexa ou Google Assistant) ou en conduisant près de la porte de garage
- √ Compatible avec la plupart des ouvre-portes de garage
- ✓ Seule la connexion d'un bouton-poussoir filaire est nécessaire
- ✓ Un seul contrôleur par porte de garage
- √ Fonction de minuterie: programmation de l'ouverture et de la fermeture de votre porte de garage
- Réglage du temps de compte à rebours pour fermer ou ouvrir la porte de garage.

#### Fonction 1:

ouvrir/fermer la porte de garage depuis le smartphone

#### Fonction 2:

ouvrir/fermer selon les horaires programmés

#### Fonction 3:

ouvrir/fermer avec compte à rebours



RÉF. DE COMMANDE	EAN
T1 Smart Garage Controller	9900000102715



## Kit pour l'extérieur









- ✓ Commande de tout circuit électrique à l'intérieur ou à l'extérieur: commande de l'éclairage, de l'arrosage, de la pompe, de la fontaine, du chauffage IR, etc.
- ✓ Programmation rapide
- ✓ Commande soit via l'app Tuya depuis votre smartphone ou tablette, soit par la télécommande piézoélectrique
- ✓ Comptabilisation de la consommation énergétique via l'app Tuya
- ✓ Portée illimitée via l'application depuis votre smartphone et jusque 60 m avec la télécommande sans fil et l'antenne T6 ANT (en option)
- √ Programmation de scénarios
- √ Espace pour disjoncteur séparé
- √ Conforme à la Directive RED

Commande led jusqu'à 300 W par sortie de 10 A et 500 W par sortie de 16  $\Lambda$ 

Bornier à vis, connecteurs rapides fournis

Enclenchement manuel sur le récepteur et visualisation de l'état du relais

ON/OFF bistable

Fonction ON/OFF général avec télécommande

Portée de 15 m à l'intérieur et de 30 m à l'extérieur. Avec l'antenne T6 ANT, portée jusqu'à 30 m à l'intérieur et 60 m à l'extérieur.

IP55 dans le boîtier fermé

Boîtier de  $254 \times 200 \times 98$  mm

Température admissible: -10 à + 55 °C



RÉF. DE COMMANDE	EAN
T6 Garden	5420003 <b>730004</b>
T6 ANT (option)	9900000088682









ARROSAGE



**FONTAINE** 



CHAUFFAGE RADIANT



POMPE DE L'ÉTANG



ET PLUS ENCORE



### Kit pour l'extérieur











- √ Double actionneur push, wifi et RF
- Commande soit via l'application Tuya, soit par la télécommande piézoélectrique sans fil
- ✓ Bornes d'entrée pour les interrupteurs ou boutons-poussoirs, contrôle de l'éclairage depuis les interrupteurs filaires existants
- √ Fonctions horaires via l'app Tuya

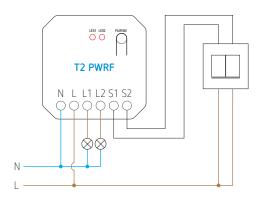
Puissance de sortie max. led: 500 W/canal (entrée 220 V~), résistif: 1100 W/canal (entrée 220 V~)

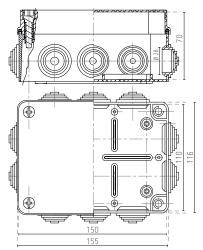
Capacité de stockage jusqu'à 10 télécommandes piézoélectriques

Portée jusqu'à 25 m à l'intérieur et de 80 m à l'extérieur

IP65 dans le boîtier fermé

Température admissible: -20 à + 55 °C







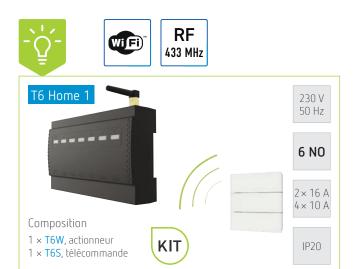
RÉF. DE COMMANDE

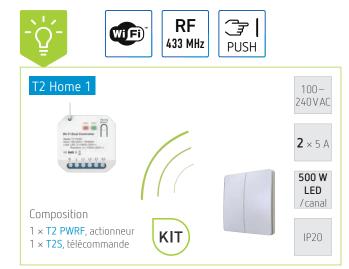
EAN

2 Garden

9900000104122

## Kits pour l'intérieur











RÉF. DE COMMANDE	EAN
T6 Home 1	5420003 <b>730103</b>
T6 Home 2	5420003 <b>730110</b>

	RÉF. DE COMMANDE	EAN
	T2 Home 1	9900000 <b>090746</b>
	T2 Home 2	99000000 <b>90753</b>
NEW	T2 Home EZ1 DIN	9900000104375







B-6530 Thuin Rue de Biesme 49 TEL 071 59 00 39 info@tempolec.be www.tempolec.com