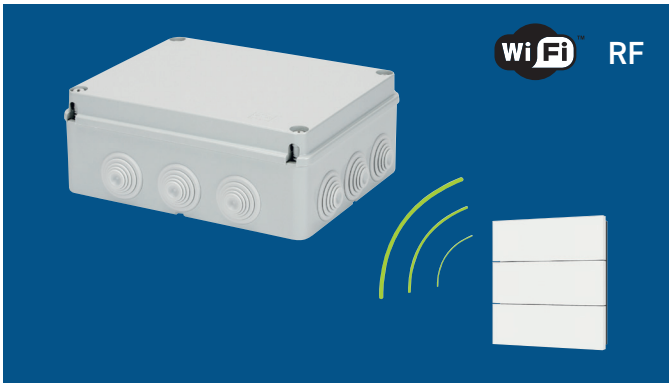
tempolec
solutions
through technology

T6 Garden | T6 Home 1 | T6 Home 2

GARDENS OF TOMORROW

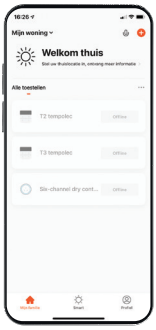
Handleiding



De T6 Garden is een actuator met 6 onafhankelijk aan te sturen contacten, en dit met behulp van de afstandsbediening of door middel van de applicatie voor smartphone en een wifi-verbinding. De T6 Garden voldoet aan de RED-richtlijn.

Bediening van elke elektrische kring zowel binnen als buiten: bediening van verlichting, tuinverlichting, besproeiing, fontein, vijverpomp, IR-verwarming, enz.

Programmeer en bedien uw T6 Garden via smartphone



tuya

Scan de QR-code om de app te downloaden

Download on the App Store

Google play

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Lees absoluut de gebruiksaanwijzing voor u uw toestel installeert en in gebruik neemt.

U vindt er belangrijke opmerkingen omtrent uw veiligheid en het gebruik van uw T6 Garden.

Dat is veiliger voor uzelf en u voorkomt schade aan het toestel.

De T6 Garden mag enkel geïnstalleerd worden door een gekwalificeerde technicus en volgens de geldende elektrische richtlijnen.

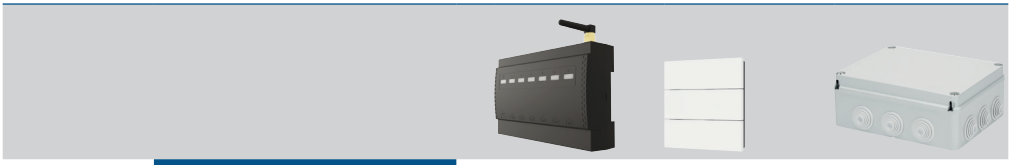
Vóór montage en demontage netspanning uitschakelen en uitschakeling beveiligen.

Gelieve deze handleiding te bewaren zodat het te allen tijde geraadpleegd kan worden.

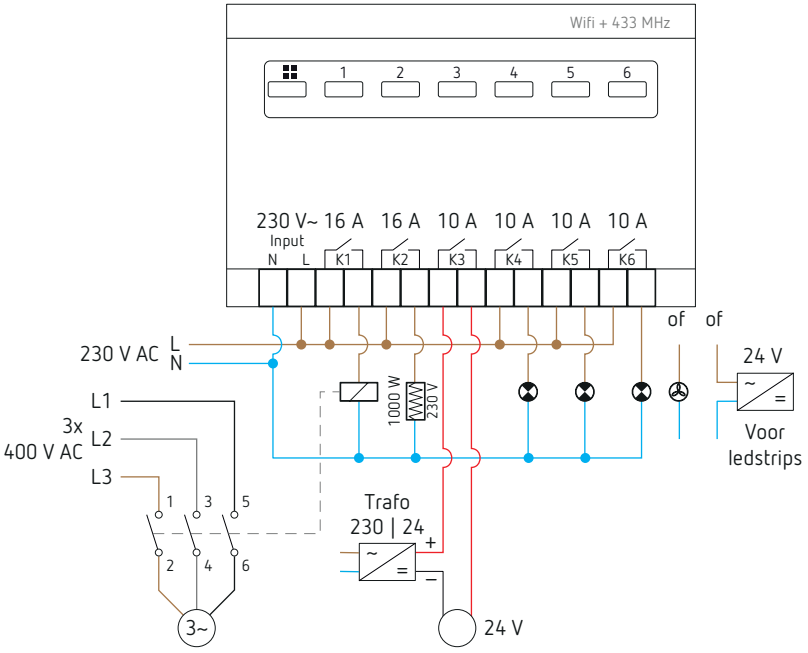
Bij overdracht of verkoop van het apparaat moet de handleiding aan de nieuwe gebruiker of nieuwe eigenaar worden doorgegeven.

Raadpleeg de technische specificaties op de laatste pagina.

SAMENSTELLING

Bestelreferenties		6-kanaals actuator	Afstandsbediening 6 kanalen	Behuizing
				
T6 Garden		1 × **T6W**	1 × **T6S**	1 × behuizing
T6 Home 1		1 × **T6W**	1 × **T6S**	–
T6 Home 2		1 × **T6W**	2 × **T6S**	–

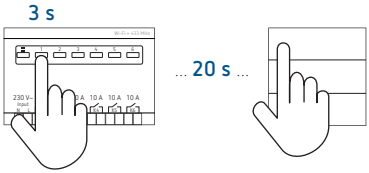
AANSLUITVOORBEELD



PROGRAMMERING VAN EEN ZENDER

Opslag van een zender met ON/OFF teleruptorfunctie

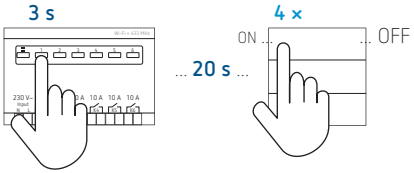
- Druk gedurende 3 seconden op de toets van de ontvanger (actuator) van het te programmeren kanaal. Een rode led knippert langzaam en geeft de programmeermodus aan.
- Druk binnen 20 seconden op de toets van het te programmeren zenderkanaal. De led gaat uit.
- Herhaal de procedure voor de toetsen van de overige zenders die u op dit kanaal wilt opslaan.



Opslag van een zender met ON/OFF bistabiele functie

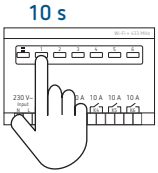
Enkel met zenders T2S, T4S, T4RC en T6S.

- Druk gedurende 3 s op de toets van de actuator van het te programmeren kanaal. Een rode led knippert langzaam en geeft de programmeermodus aan.
- Druk binnen 20 seconden viermaal na elkaar op de toets van het te programmeren zenderkanaal. De led gaat uit.



Gememoriseerde zenders op een kanaalsontvanger wissen

– Druk gedurende 10 seconden op de toets van de actuator die overeenstemt met de te wissen zenders. Een rode led knippert vijfmaal langzaam en vijfmaal snel voordat de led uitgaat. De zenders die op dit kanaal zijn opgeslagen worden verwijderd.



BEDIENING VIA DE TUYA SMART APP

Voorbeelden van mogelijkheden met de Tuya Smart app

– Opslaan van nieuwe schakelaars
– AAN/UIT op alle kanalen
– Tijdprogrammering
– Creëren van scenario's afhankelijk van het weer (windsnelheid, vochtigheid, duisternis), zonsopgang en zonsondergang, locatie, enz.

Tuya Smart app

– Download de Tuya Smart applicatie via de App Store of Google Play Store of scan de QR-code

Download on the App Store

Google play

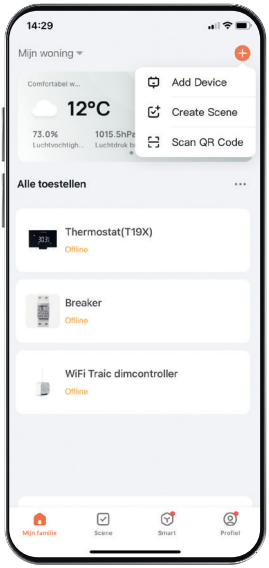
– Maak verbinding met het **2,4 GHz wifi**-netwerk.

Uw smartphone mag tijdens het toevoegen van een apparaat enkel verbonden zijn met het 2,4 GHz wifi-netwerk waarop het nieuwe apparaat zich moet verbinden.

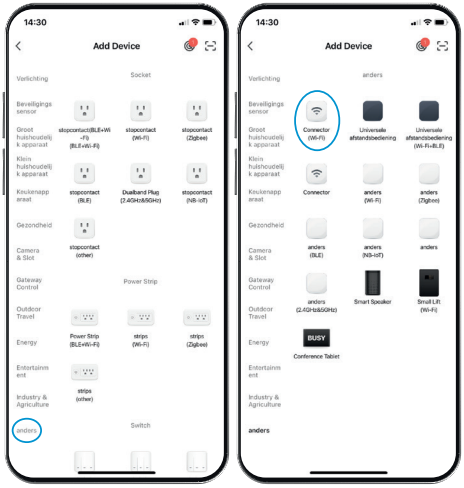
«Mobiele data» moet uitgeschakeld zijn op uw smartphone.

Uw actuator aan Tuya toevoegen

– Open Tuya Smart en klik op «+» in de rechterbovenhoek om een toestel toe te voegen.



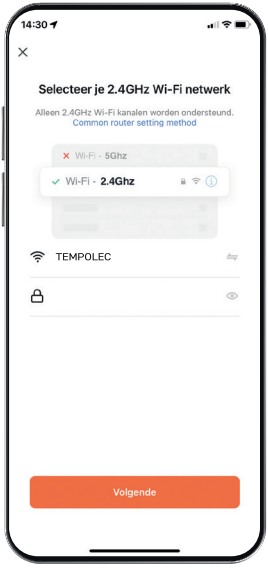
– In het menu aan de linkerkant, selecteer «anders» en dan «Connector».



– Druk op het groene lampje op uw actuator T6W (1e knop van links) tot het oranje lampje niet meer knippert. Na 2 seconden zal het snel beginnen te knipperen om te melden dat het klaar is om te worden afgestemd met de app.

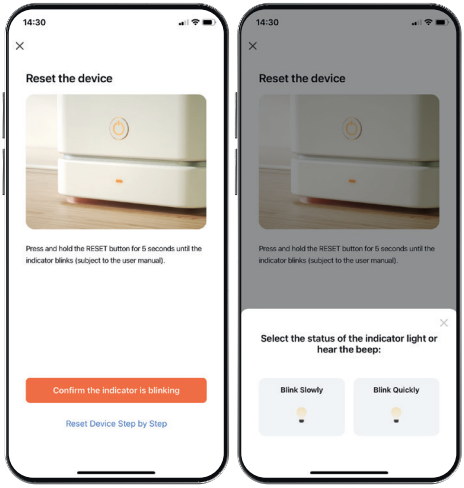
  Indien u er niet in slaagt om het lampje in vlugge knippermodus te krijgen, schakelt u de voedingsspanning gedurende 10 s uit. Na het terug inschakelen van de voedingsspanning, probeert u opnieuw.

– Voer het wachtwoord in om uw T6 Garden met het netwerk te verbinden.

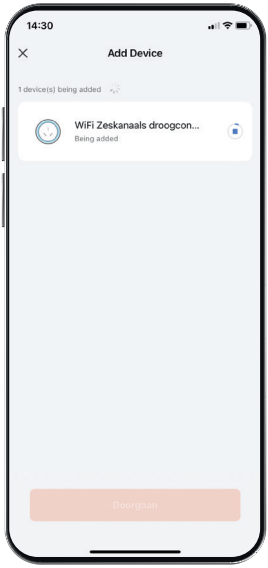


– Valideer door op het bericht «Bevestiging licht in de flitser» te drukken. De indicator wordt geel.

– Druk vervolgens op «Volgende»



De applicatie zoekt de actuator T6W en verbindt deze met het netwerk.



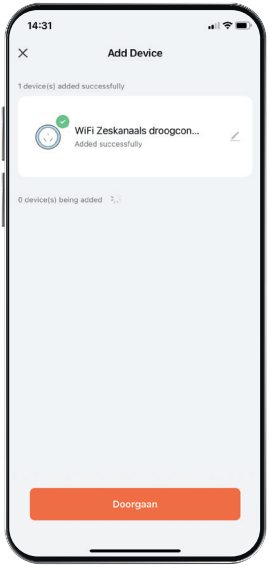
⚠ RESET voor koppeling via Tuya Smart

Als het koppelen van de actuator met de toepassing mislukt, volg dan deze stappen:

- Druk gedurende minstens 20 s op de 1e knop op de actuator. De led knippert langzaam en blijft dan branden.
- Laat de knop los wanneer de led blijft branden en wacht een paar seconden totdat de led snel knippert, wat aangeeft dat het apparaat klaar is om opnieuw te worden gekoppeld..
- Open Tuya Smart en herhaal de koppelprocedure.

De naam van uw actuator wijzigen

- U kunt de naam van de T6W wijzigen door op ✎ rechts van de naam te drukken.



- Selecteer «Doorgaan».

Beheer van piëzo-elektrische schakelaars

Vanaf dit scherm worden de schakelaars beheerd.

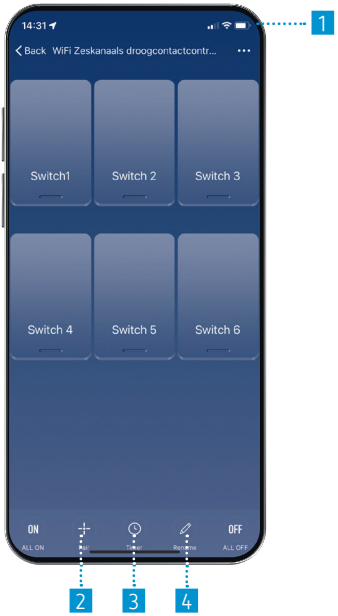
→ U kunt elk kanaal van de T6W-actuator afzonderlijk in-/uitschakelen,

→ alle T6W-kanalen samen in-/uitschakelen,

→ een zender (wand- of draagbare afstandsbediening) aan de actuator toevoegen,

→ een timer programmeren en

→ de naam van een kanaal wijzigen.



1 toegang tot parameters

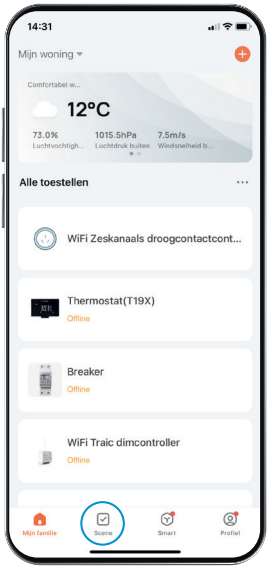
2 nieuwe afstandsbedieningen toevoegen

3 tijdsprogrammering

4 een kanaal hernoemen

Scenario's creëren

– Selecteer in het basisscherm het menu «Smart» onderaan het scherm.



Er zijn twee typen scenario's mogelijk:

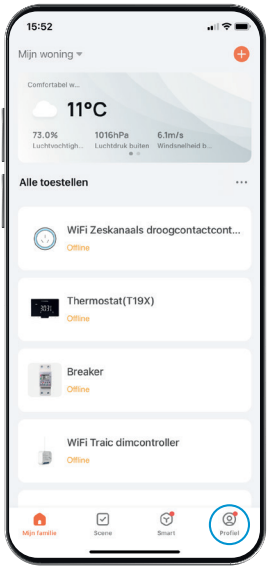
→ ofwel door handmatige activering, in te stellen in het menu «Tap-to-Run»,

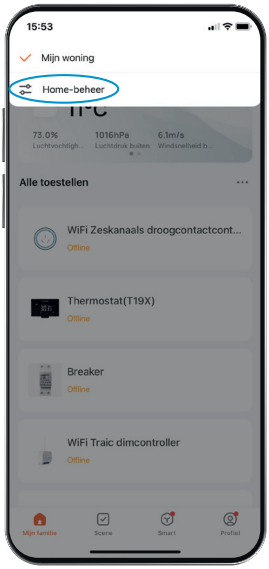
→ ofwel door automatische activering.

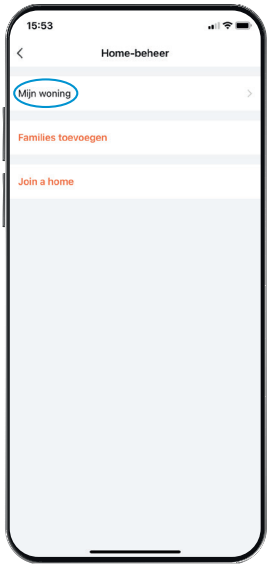
De parameters voor de automatische activering zijn gedefinieerd in het menu «Smart».

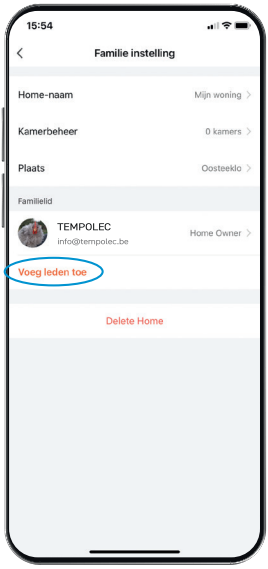
Beide typen scenario's kunnen op dezelfde manier worden ingesteld, afhankelijk van verschillende parameters (weer, locatie, tijd, enz.).

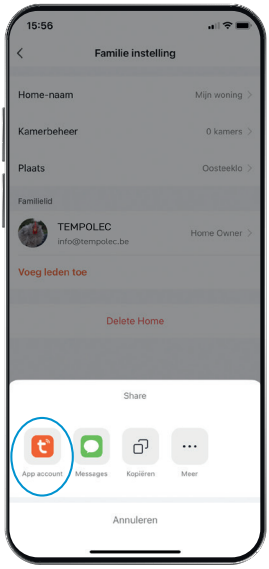
Leden toevoegen

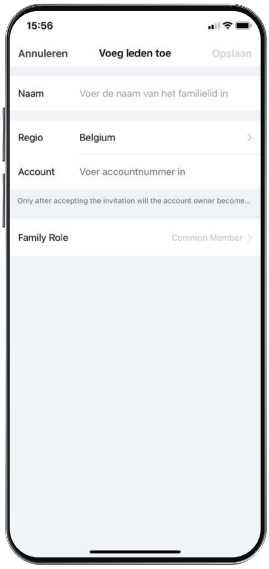












COMPATIBELE AFSTANDSBEDIENINGEN VOOR T6W ACTUATOR

Referentie		Beschrijving			Kleur	Afmetingen
T1RC		1 kanaal	draagbaar	IP67	zwart	56 × 34 × 16 mm
T1S		1 kanaal	wand	IP67	wit	B 86 × H 86 × D 14,5 mm
T2S-B					zwart	
T1S-G					goud	
T1S-S					zilver	
T2RC		2 kanalen	draagbaar	IP67	zwart	56 × 34 × 16 mm
T2S		2 kanalen	wand	IP67	wit	B 86 × H 86 × D 14,5 mm
T2S-B					zwart	
T2S-G					goud	
T2S-S					zilver	
T3S		3 kanalen	wand	IP67	wit	B 86 × H 86 × D 14,5 mm
T3S-B					zwart	
T3S-G					goud	
T3S-S					zilver	
T4RC		4 kanalen	draagbaar	IP67	zwart	56 × 34 × 16 mm
T4S		4 kanalen	wand	IP44	wit	B 86 × H 86 × D 14,5 mm
T6S		6 kanalen	wand	IP44	wit	B 86 × H 86 × P 14,5 mm
T6S-G					goud	
T6S-S					zilver	

Bij de T6 Garden en T6 Home 1 kits wordt een T6S afstandsbediening geleverd. Bij de T6 Home 2 worden twee T6S geleverd.

T6W: 6-kanaals actuator

- Voeding: 230 V 50 Hz
- Ontvangstfrequentie: 433 MHz
- Ingebouwde wifi-ontvanger (Tuya app)
- Potentiaalvrije contacten: 4 × 10 A en 2 × 16 A
- Ledsturing tot 300 W per uitgang van 10 A en 500 W per uitgang van 16 A
- Handmatige bediening direct op de actuator en zichtbaarheid van de contactstatus
- ON/OFF bistabiel
- Algemene AAN/UIT-functie met afstandsbediening
- Werkingstemperatuur: -10 tot + 55 °C
- IP20 (IP55 in de afgesloten behuizing)
- Schroefklemmenstrook, bijgeleverde steekklemmen
- Afmetingen: B 125 × D 33 × H 80 mm, 7 modules breed.

Behuizing

- IP55
- Afmetingen: 254 × 200 × 98 mm.

T6S: 6-kanaals piëzo-elektrische afstandsbediening

- Zendfrequentie: 433 MHz
- **Zonder batterij, kinetische bediening**
- Bereik van 15 m binnenshuis en 30 m buitenshuis.
- Met de antenne T6 ANT (in optie), bereik van 30 m binnenshuis en 60 m buitenshuis
- IP44
- Wandmontage
- Afmetingen: 86 × 86 × 14,5 mm.

Antenne **T6 ANT** (optioneel)

- RF 433 MHz, binnen en buiten
- SMA-mannelijke connector met 90 cm kabel RG-174/50 Ω; 2,5 dBi (max. 50 W)
- Magnetische voet, afmetingen: Ø 13 × 172 mm.

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

Als u vragen heeft, neem dan contact met ons op!

071 59 00 39 info@tempolec.be