ENGO CONTROLS

ELS

ELS | ZigBee Waterlek Sensor

Snelle Gids

Werkt met

ENGO SMART App

GET IT ON Google Play

Available on the App Store

Aangedreven door

tuya

NL Ver. 2.0
Uitgavedatum: VIII 2026
Soft: V1.0.3

Producent:
Engo Controls sp. z o.o. sp. k.
43-262 Kobielice
Rolna 4
Polen

www.engocontrols.com

Apparaatbeschrijving

1. Functieknop

8 seconden ingedrukt houden activeert de koppelmodus en fabrieksreset

2.Twee kleur LED-diode

Knipperende reed - actieve koppelmodus met de applicatie
Enkele rode flits - overstromingsdetectie

3. Overstromingssensoren

4. Batterijsocket

Technische specificaties

Voedingsbron	Batterij CR2032
Communicatie	ZigBee 3.0, 2.4GHz
IP-bescherming-sklasse	IP66
Afmetingen [mm]	Φ50x18

Inleiding

De op batterijen werkende Waterlekkagesensor communiceert via het ZigBee 3.0-protocol. De sensor kenmerkt zich door zijn hoge gevoeligheid en snelheid van waterlekkagedetectie. Hij reageert onmiddellijk op de aanwezigheid van water, waardoor het risico op schade door overstromingen wordt geminimaliseerd. Met in-app alarmen en LED-signalisatie wordt de gebruiker onmiddellijk geïnformeerd over de lekkage. De ZigBee-internetgateway is vereist voor installatie in de app. Werkt met ENGO Smart (Compatibel met Tuya-app)

Productkenmerken

- Werkt met ENGO Smart (Compatibel met Tuya-app)
- ZigBee 3.0 communicatiestandaard
- Lekkagedetector
- Kleine afmeting van het apparaat

Productnaleving

Dit product voldoet aan de volgende EU-richtlijnen: 2014/53/EU, 2011/65/EU.

Veiligheidsinformatie

Gebruik in overeenstemming met nationale en EU-regelgeving. Gebruik het apparaat alleen zoals bedoeld, en houd het in een droge toestand. Het product is alleen voor binnengebruik. De installatie moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerd persoon in overeenstemming met nationale en EU-regelgeving.

Installatie

De installatie moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerd persoon met de juiste elektrische kwalificaties, in overeenstemming met de geldende normen en regelgeving in een bepaald land en in de EU. De fabrikant is niet verantwoordelijk voor het niet naleven van de instructies.

LET OP:

Voor de gehele installatie kunnen er aanvullende beschermingsvereisten zijn, waarvoor de installateur verantwoordelijk is.

Installeer sensor in de app

Zorg ervoor dat uw router binnen het bereik van uw smartphone is. Zorg ervoor dat u verbonden bent met het internet. Dit zal de koppelings tijd van het apparaat verkorten.

STAP 1 - DOWNLOAD **ENGO SMART** APP

Download de ENGO Smart app van Google Play of Apple App Store en installeer deze op uw smartphone.

Aangedreven door tuya

GET IT ON Google Play

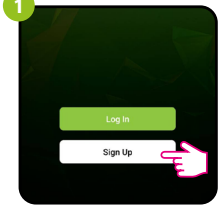
Available on the App Store

ENGO SMART App

STAP 2 - REGISTREER HET NIEUWE ACCOUNT

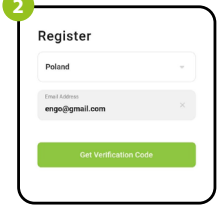
Om een nieuw account te registreren, volgt u de onderstaande stappen:

1



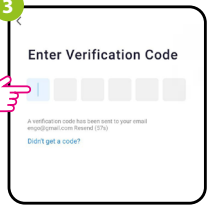
Klik op „Registreren" om een nieuw account aan te maken.

2



Voer uw e-mailadres in waar de verificatiecode naartoe zal worden gestuurd.

3



Voer de verificatiecode in die u heeft ontvangen in de e-mail. Vergeet niet dat u slechts 60 seconden heeft om de code in te voeren!!

4

Stel vervolgens het inlogwachtwoord in.

STAP 3 - VERBIND DE SENSOR MET ZigBee-netwerk

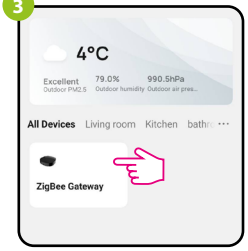
Na het installeren van de applicatie en het aanmaken van een account, volg deze stappen:

1

2

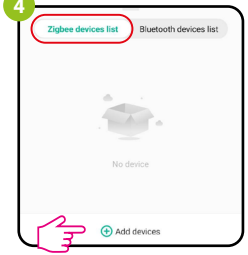
Zorg ervoor dat de ZigBee-gateway is toegevoegd aan de Engo Smart-app.
Houd de knop ongeveer 10 seconden ingedrukt totdat de groene LED begint te knipperen.
De sensor gaat in koppelmodus.

3



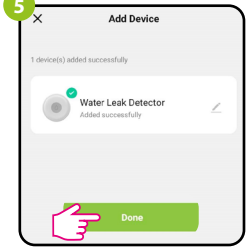
Voer de gateway interface in.

4



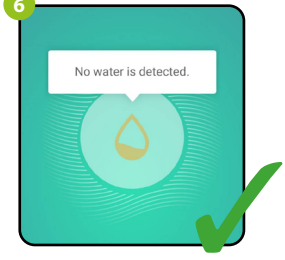
In „Zigbee apparatenlijst" ga naar „Apparaten toevoegen".

5



Wacht totdat de applicatie het apparaat vindt en klik op "Klaar".

6



De sensor is geïnstalleerd en toont de hoofdinterface.