ENGO CONTROLS

ELS

ELS | ZigBee Wasserlecksensor

Schnellübersicht

Funktioniert mit

ENGO SMART App

GET IT ON Google Play

Available on the App Store

Powered By

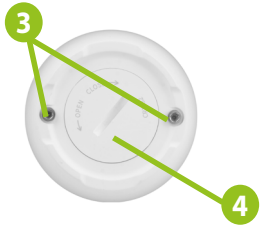
tuya

DE Ver. 2.0
Veröffentlichungsdatum:
VIII 2026
Software: V1.0.3

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

www.engocontrols.com

Gerätebeschreibung



1. Funktionstaste

Das Drücken für 8 Sekunden aktiviert den Pairing-Modus und die Werkseinstellungen

2. Zwei-Farben-LED-Diode

Blinkendes Reed - aktiver Pairing-Modus mit der Anwendung
Ein rotes Blinken - Überschwemmungserkennung

3. Überschwemmungssensoren

4. Batteriefach

Technische Spezifikationen

Stromversorgung	Batterie CR2032
Kommunikation	ZigBee 3.0, 2,4 GHz
IP-Schutzklasse	IP66
Abmessungen [mm]	Φ50x18

Einführung

Der batteriebetriebene Wassermeldesensor kommuniziert über das ZigBee 3.0-Protokoll. Der Sensor zeichnet sich durch seine hohe Empfindlichkeit und Geschwindigkeit bei der Erkennung von Wasserlecks aus. Er reagiert sofort auf das Vorhandensein von Wasser und minimiert das Risiko von Schäden durch Überschwemmungen. Mit Alarmen in der App und LED-Signalisierung wird der Benutzer sofort über das Leck informiert. Das ZigBee-Internet-Gateway ist für die Installation in der App erforderlich.

Produktmerkmale

- Funktioniert mit ENGO Smart (Kompatibel mit der Tuya-App)
- ZigBee 3.0 Kommunikationsstandard
- Leckage-Detektor
- Kleine Größe des Geräts

Produktkonformität

Dieses Produkt entspricht den folgenden EU-Richtlinien: 2014/53/EU, 2011/65/EU.

Sicherheitsinformationen

Verwenden Sie das Gerät gemäß den nationalen und EU-Vorschriften. Verwenden Sie das Gerät nur wie vorgesehen und halten Sie es trocken. Das Produkt ist nur für den Innenbereich geeignet. Die Installation muss von einer qualifizierten Person gemäß den nationalen und EU-Vorschriften durchgeführt werden.

Installation

Die Installation muss von einer qualifizierten Person mit entsprechenden elektrotechnischen Qualifikationen gemäß den geltenden Standards und Vorschriften in einem bestimmten Land und in der EU durchgeführt werden. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für die Nichteinhaltung der Anweisungen.

ACHTUNG:

Für die gesamte Installation können zusätzliche Schutzanforderungen bestehen, für die der Installateur verantwortlich ist.

Installationssensor in der App

Stellen Sie sicher, dass Ihr Router in Reichweite Ihres Smartphones ist. Stellen Sie sicher, dass Sie mit dem Internet verbunden sind. Dies wird die Pairing-Zeit des Geräts verkürzen.

SCHRITT 1 - HERUNTERLADEN **ENGO SMART** APP

Laden Sie die ENGO Smart-App aus dem Google Play Store oder Apple App Store herunter und installieren Sie sie auf Ihrem Smartphone.

Powered By tuya

GET IT ON Google Play

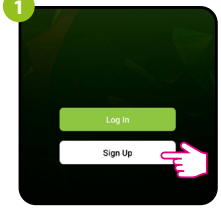
Available on the App Store

ENGO SMART App

SCHRITT 2 - REGISTRIEREN SIE DAS NEUE KONTO

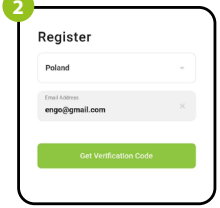
Um ein neues Konto zu registrieren, folgen Sie bitte den folgenden Schritten:

1



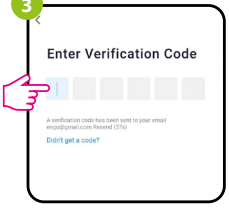
Klicken Sie auf „Registrieren" um ein neues Konto zu erstellen.

2



Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein, an die der Verifizierungscode gesendet wird.

3



Geben Sie den Verifizierungscode ein, den Sie in der E-Mail erhalten haben. Denken Sie daran, dass Sie nur 60 Sekunden Zeit haben, um den Code einzugeben!!

4

Legen Sie dann das Anmeldepasswort fest.

SCHRITT 3 - VERBINDEN SIE DEN SENSOR MIT DEM ZigBee-Netzwerk

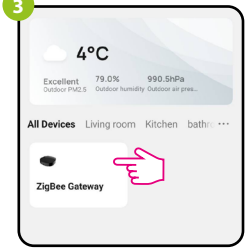
Nachdem Sie die Anwendung installiert und ein Konto erstellt haben, befolgen Sie diese Schritte:

1

2

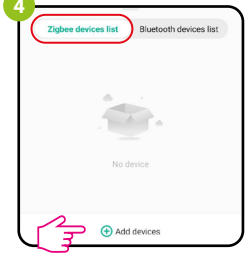
Stellen Sie sicher, dass das ZigBee-Gateway zur Engo Smart-App hinzugefügt wurde. Drücken und halten Sie die Taste etwa 10 Sekunden lang, bis die grüne LED zu blinken beginnt. Der Sensor wechselt in den Pairing-Modus.

3



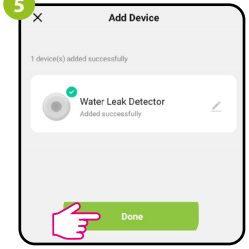
Geben Sie die Gateway-oberfläche ein.

4



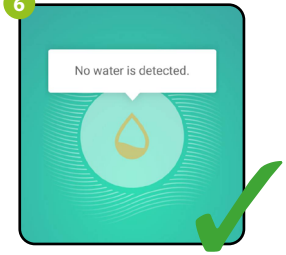
In der „Zigbee-Geräteliste" gehen Sie zu „Geräte hinzufügen".

5



Warten Sie, bis die Anwendung das Gerät findet und klicken Sie auf „Fertig".

6



Der Sensor wurde installiert und zeigt die Hauptoberfläche an.