

P56000S



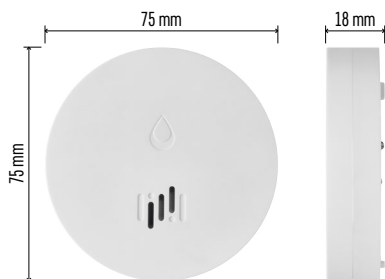
LV | Ūdens noplūdes sensors



Saturs

Tehniskā informācija	2
Sensora apraksts	3
Savienošana pārī ar lietotni	4
Mobilā lietotne.....	7
Nodošana ekspluatācijā	8

Šajā lietošanas instrukcijā ir apkopota svarīga drošības informācija par sensora uzstādīšanu un darbību. Rūpīgi izlasiet rokasgrāmatu un glabājiet to drošā vietā turpmākai izmantošanai.



Tehniskā informācija

Darba temperatūra un mitrums: 0 °C līdz +50 °C,
5–95 % (bez kondensācijas)

Elektroiekārtas korpusa aizsardzības pakāpe:
IP65

Skaņas signalizācija: >85 dB 1 m attālumā

Enerģijas patēriņš: <20 μ A gaidīšanas režīmā,
<65 mA signalizācijas režīmā

Raidīšanas frekvence: 2,4 GHz, maks. 25 mW
EIRP, Zigbee 3.0 protokols

Strāvas padeve: 1 × 3 V CR2

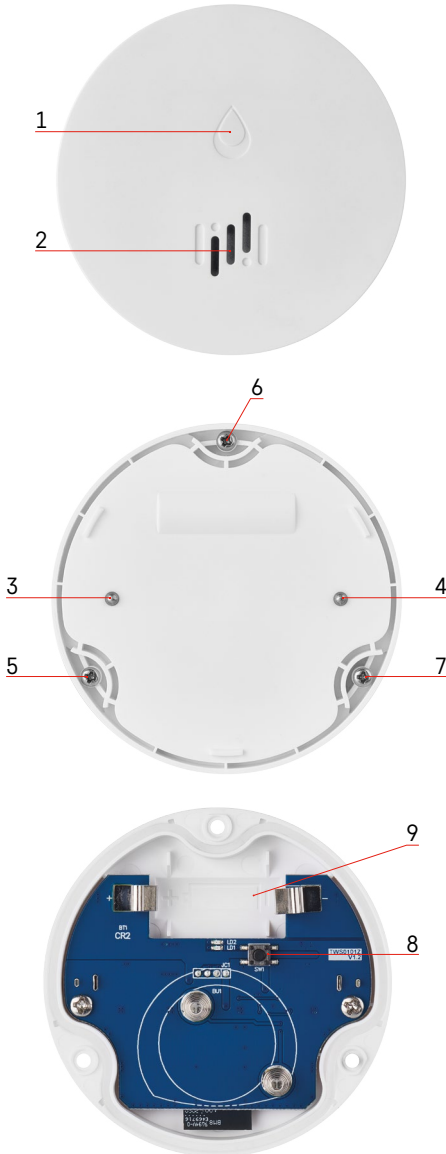
Izmēri: 18 × 75 mm

Svars: 49 g

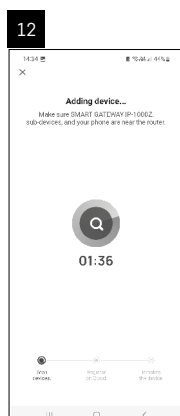
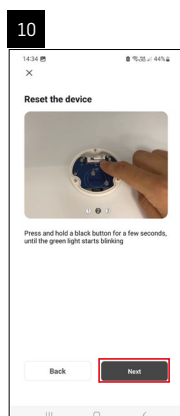
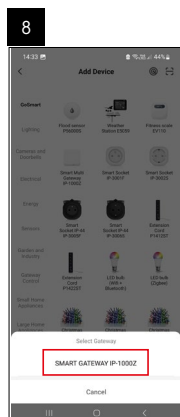
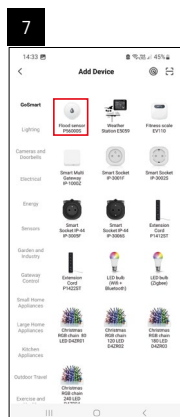
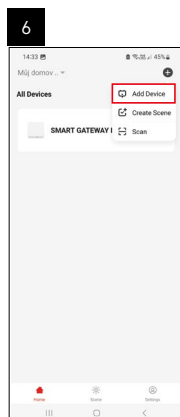
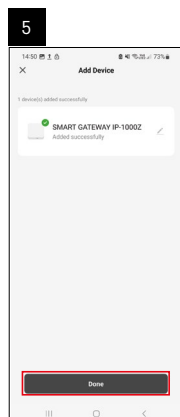
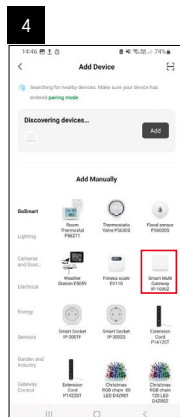
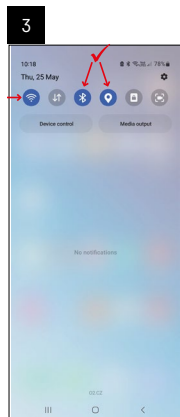
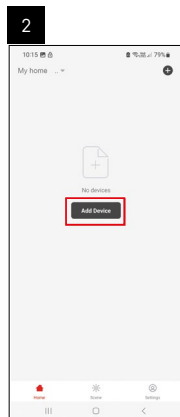


Sensora apraksts

- 1 – gaismas diode
- 2 – skaļa sirēna
- 3, 4 – ūdens sensors
- 5, 6, 7 – skrūves
- 8 – poga savienošanai pāri
- 9 – akumulators



Savienošana pārī ar lietotni

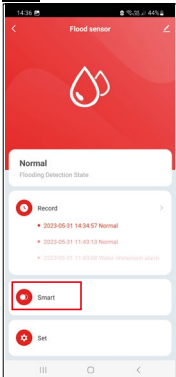


13

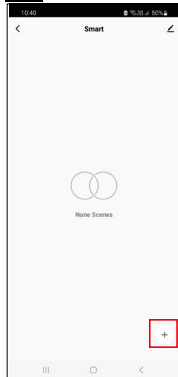


Scenāriju izveide

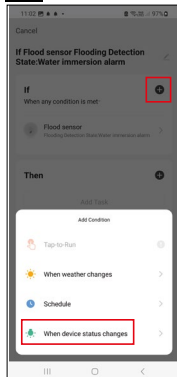
1



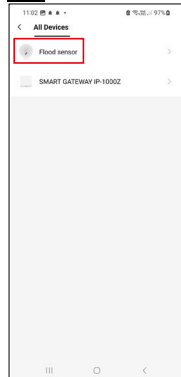
2



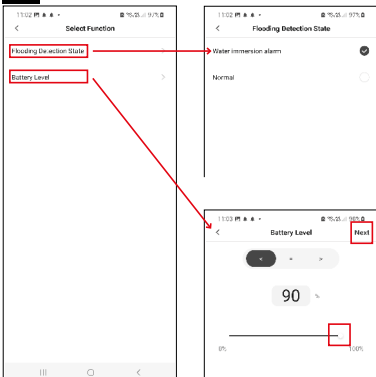
3



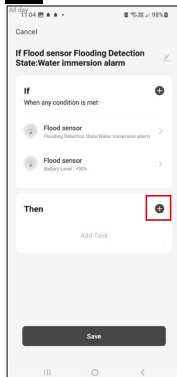
4



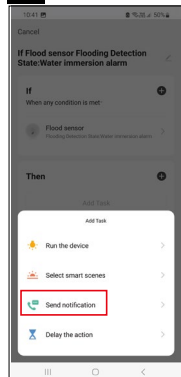
5

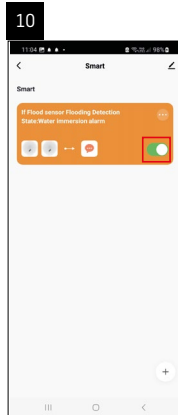
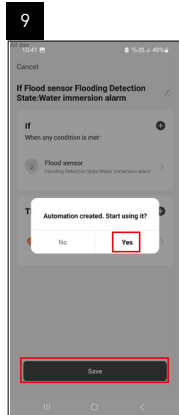
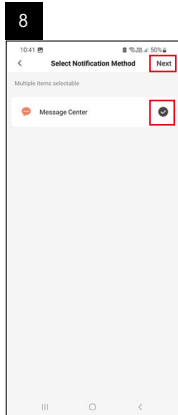


6



7

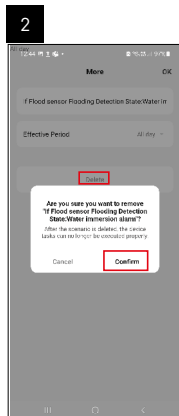
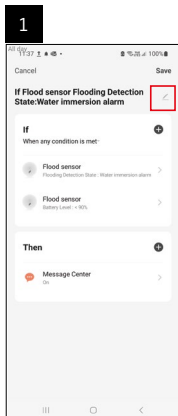




Lai skatītu informatīvos ziņojumus par trauksmes stāvokli vai akumulatora izlādi, vispirms ir jāizveido tā saucamais scenārijs lietotnē.

1. Lietotnē pieskarieties Smart, pieskarieties + apakšējā labajā stūrī un pēc tam pieskarieties zaļās spuldzes ikonai.
2. Izvēlieties ūdens noplūdes sensoru, apstipriniet noteikšanas stāvokli un iestatiet akumulatora sprieguma procentuālo vērtību.
3. Apstipriniet un pieskarieties tālruņa ikonai, pēc tam pabeidziet iestatījumus.
4. Ja vēlaties dzēst scenāriju, pieskarieties zīmuļa ikonai augšējā labajā stūrī un apstipriniet dzēšanu.

Scenārija dzēšana



Mobilā lietotne

Sensoru var vadīt, izmantojot iOS vai Android mobilo lietotni.
Lejupielādējiet savā ierīcē lietotni EMOS GoSmart.



Ja iepriekš esat izmantojis lietotni, pieskarieties pogai **Pieteikties**.
Ja neesat, pieskarieties pogai **Reģistrēties** un reģistrējieties.

Zigbee vārtejas savienošana pāri ar lietotni

(Ja jau izmantojat vārteju, izlaidiet šo darbību)

Pievienojiet vārtejai strāvas kabeli un iespējojiet GPS un Bluetooth savienojumu savā mobilajā ierīcē.

Lietotnē pieskarieties **Pievienot ierīci**.

Kreisajā pusē pieskarieties **GoSmart** sarakstam un ikonai Smart Multi Gateway IP-1000Z.

Izpildiet lietotnē sniegtās norādes un ievadiet sava 2,4 GHz Wi-Fi tīkla nosaukumu un paroli.

Vārteja tiek savienota pāri ar lietotni divās minūtēs.

Piezīme. Ja vārteju neizdodas savienot pāri, atkārtojiet procesu un pārbaudiet iestatījumus, izmantojot vārtejas rokasgrāmatu. 5 GHz Wi-Fi tīkli nav piemēroti.

Detektora savienošana pāri ar lietotni

Atskrūvējiet aizmugurējo vāciņu un ievietojiet akumulatoru sensorā.

Paturiet nospiestu pāra savienojuma pogu (piecas sekundes) vai divās sekundēs ar mitriem pirkstiem vai mitru spilventiņu trīsreiz pieskarieties abiem ūdens sensoriem.

Zaļā gaismas diode sāk mirgot – pāra savienojuma režīms ir aktivizēts uz divām minūtēm.

Lietotnē pieskarieties **Pievienot ierīci**.

Pieskarieties sarakstam **GoSmart** kreisajā pusē un pieskarieties ūdens noplūdes sensora ikonai P56000S.

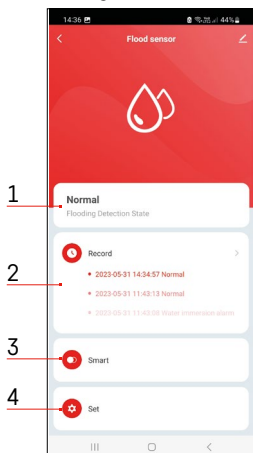
Izpildiet lietotnē sniegtās norādes un ievadiet sava 2,4 GHz Wi-Fi tīkla nosaukumu un paroli.

Detektors ar lietotni tiks savienots pāri divās minūtēs; zaļā gaismas diode pārtrauks mirgot.

Uzlieciet aizmugurējo vāciņu.

Piezīme. Ja detektoru neizdodas savienot pāri, atkārtojiet procesu. 5 GHz Wi-Fi tīkli nav piemēroti.

Lietotnes galvenās izvēlnes apraksts



1. Sensora statuss (normāls vai trauksmes režīms)

- Trauksmes aktivizēšanas gadījumā lietotnē tiek parādīts brīdinājuma ziņojums.

2. Ierakstu vēsture

- Rāda trauksmju/zema akumulatora stāvokļa vēsturi

3. Scenārija izveide

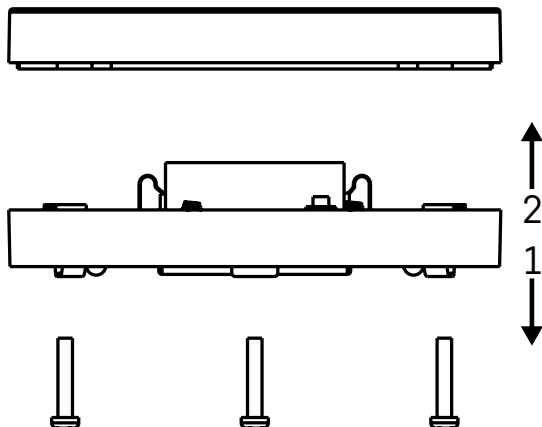
- Jāiestata, lai ierīce nosūtītu informatīvos ziņojumus par trauksmes stāvokli vai zemu akumulatora līmeni.

4. Akumulatora statuss

- Ja spriegums pazeminās zemāk nekā 2,44 V, lietotnē tiek rādīts brīdinājuma ziņojums par zemu akumulatora uzlādes līmeni.
- Detektors novērtē akumulatora sprieguma līmeni ik pēc 12 stundām vai katras trauksmes aktivizēšanas laikā.

Sīkāku informāciju par iestatījumiem skatiet sadaļā "Scenāriju izveide".





Nodošana ekspluatācijā

Atskrūvējiet trīs skrūves ūdens noplūdes sensora apakšpusē, noņemiet vāciņu un ievietojiet akumulatoru.

Izmantojiet tikai sārma akumulatoru; neizmantojiet uzlādējamo akumulatoru.

Pārbaudiet, vai akumulators ir ievietots pareizi un ar pareizu polaritāti!

Uzlieciet vāciņu.

Pārbaudiet ūdens noplūdes sensoru: novietojiet abus ūdens sensorus saskarē ar ūdeni, piemēram, pieskaroties tiem ar mitriem pirkstiem, vai novietojiet ūdens noplūdes sensoru uz mitra dvielā ar ūdens sensoriem uz leju. Tīks aktivizēts skaņas un gaismas signāls.

Sensora novietošana

Novietojiet ūdens noplūdes sensoru uz līdzenas, nevadošas virsmas tiešā tuvumā kritiskajai vietai, kur var rasties ūdens noplūde, piemēram, pie veļas mašīnas, trauku mašīnas, ūdenskrāna, apkures katla vai palodzes. Sensors ir jānovieto redzamā vietā.

Sensors ir paredzēts lietošanai tikai iekštelpās.

UZMANĪBU! Ūdens noplūdes sensors konstatē tikai šķidrumu, kas ir sasniedzis ūdens sensorus.

Trauksmes brīdinājums

Ja tiek konstatēta ūdens noplūde, ūdens noplūdes sensors raida skaņas un gaismas signālu.

Ūdens noplūdes sensors sāk signalizēt nepārtraukti, un vienlaikus mirgo sarkanā gaismas diode.

Lietotnē tiek parādīts ūdens noplūdes brīdinājums.

Trauksmes skaņas signālu nevar apturēt uz laiku vai izslēgt.

Ar šo EMOS spol. s r. o. deklarē, ka radioiekārta P56000S atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: <http://www.emos.eu/download>.

