



## **Il sensore WiFi di allagamento**

Il manuale di uso

TLL331081



**INTO YOUR FUTURE**

## **1. Informazioni sul prodotto**

Il sensore WiFi di allagamento segnala un'inondazione o perdita di acqua e invia notifiche utilizzando la tecnologia wireless diretta nell'applicazione Tellur Smart. In caso di perdite d'acqua imprevedibili, il dispositivo invierà notifiche di allarme tramite l'applicazione direttamente sul telefono cellulare. L'allarme può essere configurato dall'applicazione e verrà trasmesso con un ritardo fino a 5 secondi dal momento in cui viene attivato fino a quando non viene ricevuto sul telefono.

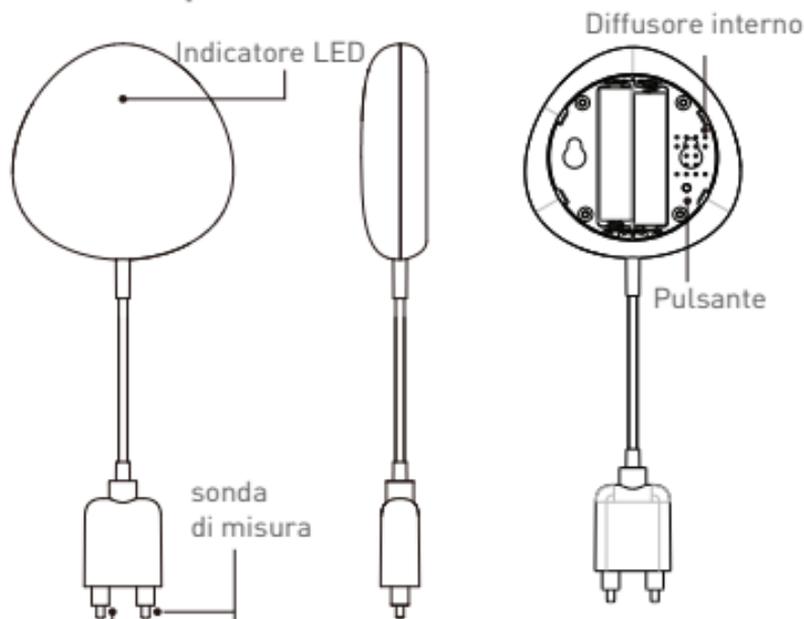
## **2. Caratteristiche del prodotto**

- Funziona e rilascia notifiche anche in condizione di allagamento;
- Si collega alla rete 2,4 GHz del router;
- Compatibile con modalità EZ e modalità AP;
- Rileva le notifiche relative al livello della batteria e quando la batteria indica meno del 10% della capacità;
- Funziona con due batterie AAA;
- Può essere montato a parete;
- Il LED indica lo stato del dispositivo;

## **Come impostare il dispositivo:**

- Assicurarsi che la rete internet funzioni e sia condivisa anche sulla larghezza di banda di 2,4 GHz;
- Scarica l'app Tellur Smart dall'App Store o da Google Play
- Iscrivere il proprio account nell'applicazione con l'aiuto dell'indirizzo di email o del numero di telefono;
- Assemblare il dispositivo nel luogo desiderato;
- Testare e verificare lo stato del dispositivo e dell'applicazione;
- Aggiungere il prodotto all'applicazione e seguire i passaggi per sincronizzarlo.

### 3. Descrizione prodotto



1) L'indicatore LED visualizza

- Lampeggia rapidamente in rosso: dispositivo pronto per la configurazione nella rete WiFi in modalità EZ;
- Lampeggia lentamente in rosso: dispositivo pronto per la configurazione WiFi in modalità AP;
- Lampeggia una volta in blu: collegato al WiFi e rilevata una perdita d'acqua;
- Lampeggia una volta in due colori: WiFi disconnesso e perdite d'acqua rilevate.

2) Sonda di misurazione: estendere per rilevare la perdita d'acqua;

3) Diffusore interno: Allarme sonora al rilevamento dell'allagamento;

4) Pulsante; Premere e tenere premuto per 5 secondi per configurare la rete WiFi. Il LED lampeggia velocemente e in modo intermittente per la modalità EZ e raramente per la modalità AP. La modalità EZ è quella normale per configurare la rete WiFi. Tenere premuto il pulsante per 5 secondi e il dispositivo passa dalla modalità EZ alla modalità AP

**Nota:**

1) Per verificare se il dispositivo è collegato: accorciare e spostare la sonda di ricerca, il LED deve accendersi una volta e l'allarme sonora si avvia.

2) Per verificare se la rete WiFi funziona: Se il LED si illumina in viola, il dispositivo non è connesso alla rete, se il LED è blu, il dispositivo è connesso alla rete.

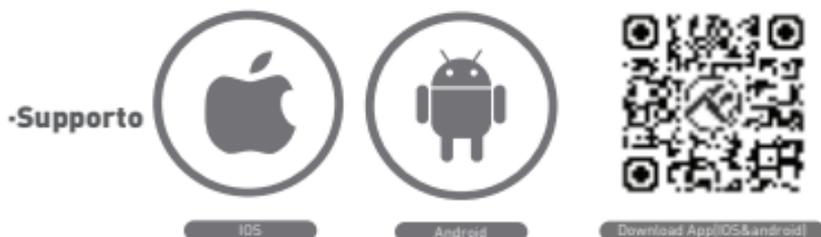
---

**4. Specifiche tecniche**

- Alimentazione: 2 x batterie AAA, 3V
- Autonomia: Entro 6 mesi
- Notifica di allagamento: Si
- Allarme acustico: Si
- Notifiche livello scarso della batteria: Si
- Lunghezza cavolo di prova: 2 metri
- Standard WiFi: IEEE 802.11b/g/n
- Rete WiFi supportata: 2.4GHz
- Dimensioni: 7cm x 7cm x 2cm
- Peso: 75 gr

**5. ISTALLAZIONE APP TELLUR SMART E REGISTRAZIONE DELL' ACCOUNT**

Scarica l'app Tellur Smart, disponibile sia su Google Play, sia nell' App Store. È possibile eseguire la scansione del codice QR per installarlo.



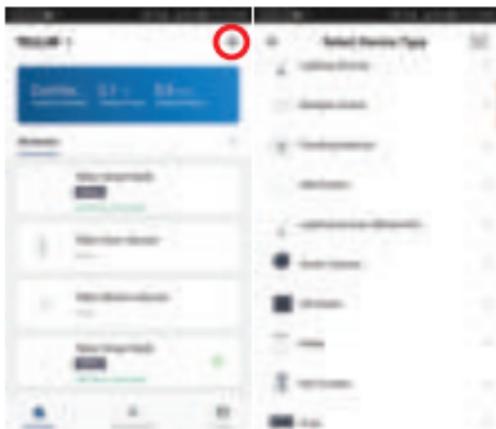
## Impostazione del router

Questo dispositivo intelligente si connette alla rete wireless solo sulla frequenza di 2,4 GHz.. Prima di collegare la videocamera, verificare che il router sia configurato su questa frequenza e che la password non contenga caratteri simili a -! @ # \$ % ^ & \* ( ). Per aumentare la velocità di configurazione e connessione del dispositivo al router, puoi considerare di essere il più vicino possibile allo smartphone e al router..



## 6. Aggiungere il dispositivo nell'app Tellur Smart

6.1 Aprire l'applicazione Tellur Smart, selezionare Aggiungi dispositivo -> Tutto -> Rilevatore di allagamento.

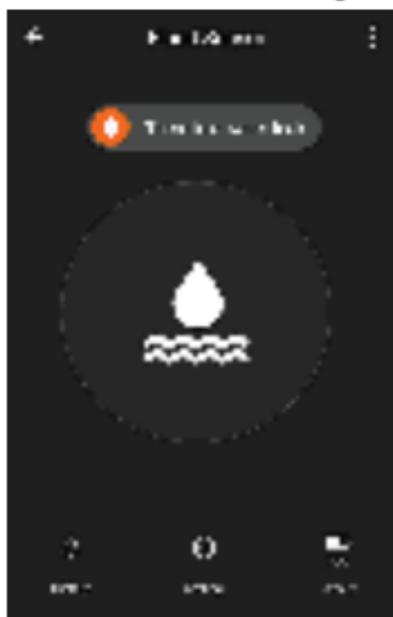


6.2 Premere e tenere premuto il pulsante per 5 secondi per confermare il sensore alla rete WiFi.

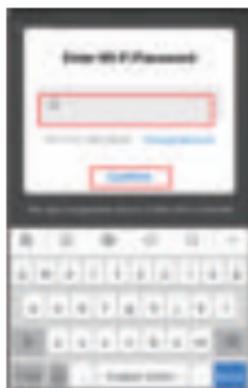
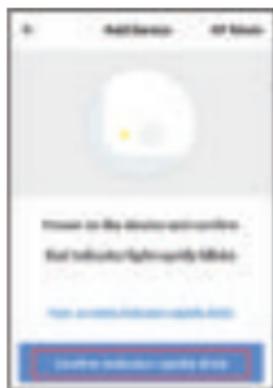
6.3 Aggiungere la password WiFi e attendi circa 30 secondi per configurare il dispositivo e lo stesso viene aggiunto all'elenco;

6.4 Cambia il nome del dispositivo per renderlo più facile da riconoscere e condividerlo con altri membri della famiglia.

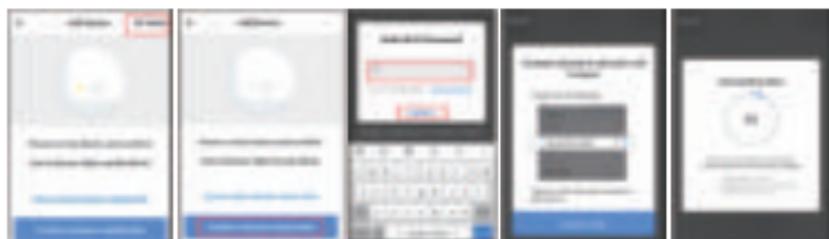
6.5 Selezionare il dispositivo per controllarne lo stato, il livello della batteria, la cronologia e le impostazioni di notifica.



• **Modalità EZ:** Aggiungere la password della rete WiFi per completare la connessione del dispositivo nell'applicazione. Se si desidera modificare la rete WIFI, verificare anche le impostazioni dell'applicazione in "Change network" in APP;



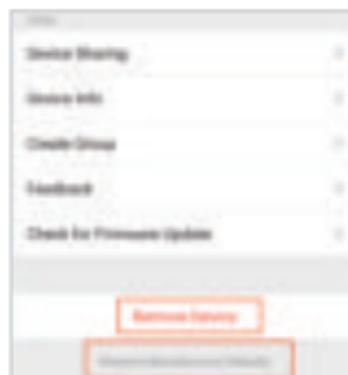
- **Modalità AP:** Confermare la password di rete, poi selezionare il nome del dispositivo dall'applicazione e quindi è possibile tornare all'applicazione per completare la configurazione del dispositivo.



Dopo che il dispositivo è stato aggiunto all'applicazione, il LED si spegnerà. Utilizzando le indicazioni dei LED sopra, è possibile verificare facilmente se il prodotto è configurato correttamente.

#### 6.6 Cancellare il dispositivo dall'app.

1) Seleziona "Rimuovi dispositivo" per rimuoverlo dal proprio account. Seleziona "Ripristina impostazioni predefinite di fabbrica" per eliminare il dispositivo dal tuo account ed eliminare la cronologia.

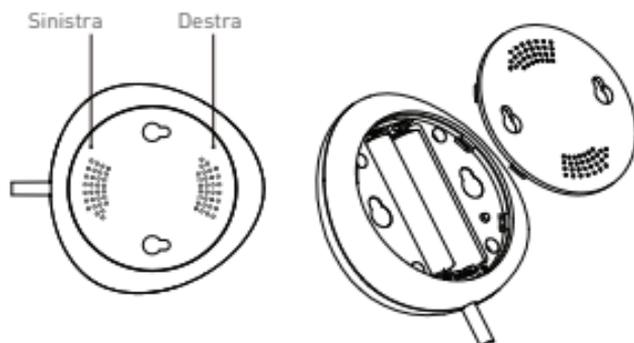


2) Dopo aver eliminato il dispositivo o ripristinato le impostazioni di fabbrica, ripetere i passaggi di configurazione nel proprio account.

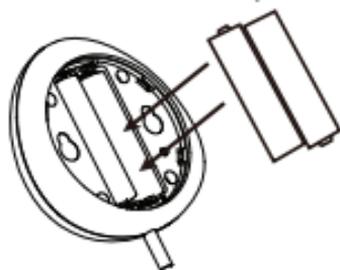
## 7. INSTALLAZIONE

### 7.1 Adaugarea bateriilor AAA

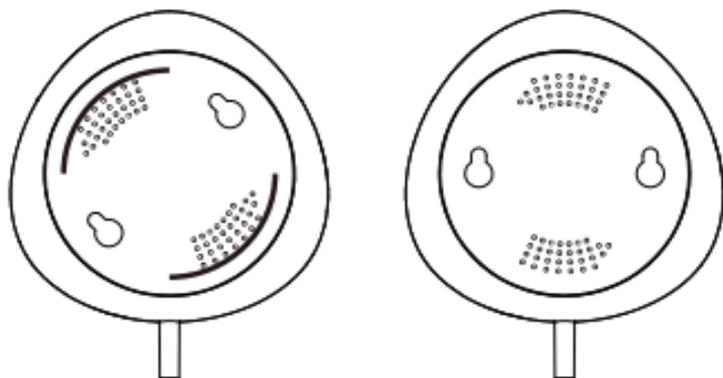
1) Ruotare il coperchio del sensore in senso antiorario per aprire il dispositivo



2) Aggiungere le 2 batterie AAA nella posizione corretta.



3) Chiudere il coperchio e ruotarlo in senso orario.

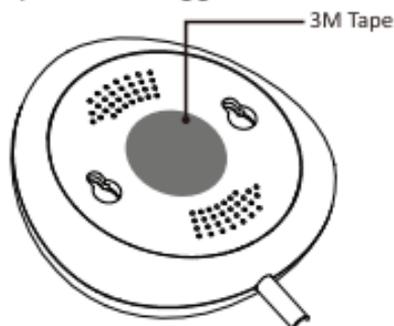


7.2 Montare il sensore sul muro.

Utilizzare uno dei seguenti metodi per il montaggio del dispositivo.

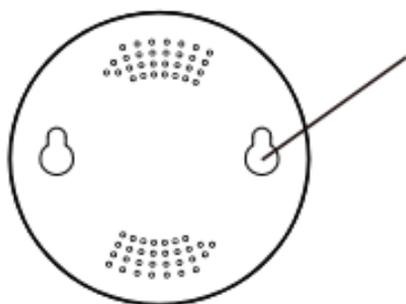
### **Incollandolo**

- Attaccare il doppio nastro sul dispositivo e poi sul muro

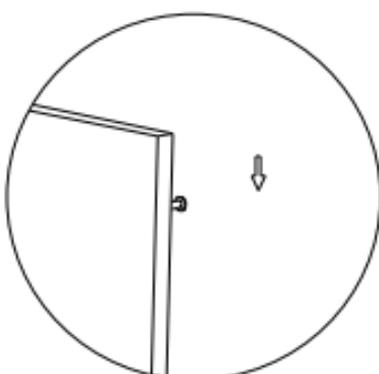
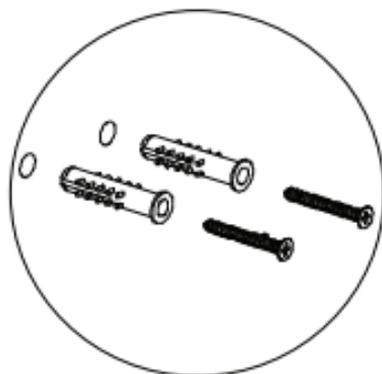


### **Fissandolo con viti**

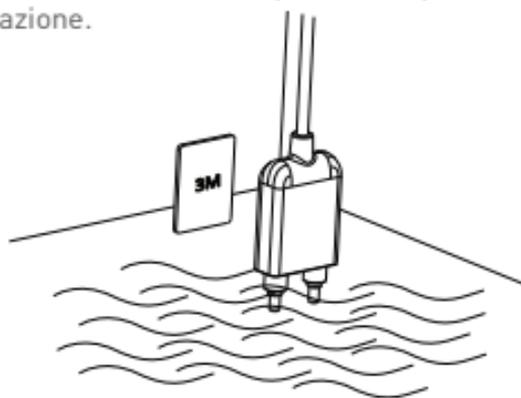
1) Fissare il coperchio sul muro che si desidera montarlo, contrassegnare i segni come nella foto successiva



2) Montare le due viti nella confezione e lasciare un bordo di 5 - 8 mm al muro. Adesso è possibile fissare il dispositivo.



7.3 Installare la sonda di misurazione sulla parete con il nastro doppio adesivo e non lasciare spazio tra il pavimento e la sonda di misurazione.



**Nota:**

Se non si ricevono notifiche dall'applicazione, si prega di controllare quanto segue:

1. L'attivazione delle notifiche dall'allarme dell'app.
2. L'attivazione delle notifiche dal telefono e dal sistema operativo.



## Dichiarazione di conformità

Noi, ABN SYSTEMS INTERNATIONAL S.R.L., Bucarest, Settore 1, Via Marinarilor, nr. 31, in qualità di produttore, dichiariamo sotto la propria responsabilità che il prodotto:

**Descrizione prodotto: Sensore allagamento**

**WiFi Marchio: Tellur**

**Codice prodotto : TLL331081**

Non mette in pericolo la vita, la salute, la sicurezza sul lavoro, non ha alcun impatto negativo sull'ambiente e rispetta le norme indicate nella dichiarazione di conformità del produttore.

Il prodotto è conforme ai seguenti standard e / o altri documenti normativi:

**RED – 2014/53/EU**

**Standard applicati:**

**EMC: ETSI EN 301 489-1 V2.2.0 (2017-03)**

**ETSI EN 301 489-17 V3.2.0 (2017-03)**

**Radio: ETSI EN 300 328 V2.1.1 (2016-11)**

**Salute: EN 62479:2010**

**Sicurezza: EN**

**60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013**

**RoHS – 2011/65/EU**

**Il prodotto ha il marchio CE, applicato nel 2019**

Nome: George Barbu

Ruolo: Direttore Generale

Luogo e data della resa: Bucarest, 19-03-2019

Firma:





## **Informazioni sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)** - (Allegato al manuale di uso)

I rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) possono contenere sostanze pericolose che hanno un impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana, se non raccolti separatamente.

Questo prodotto è conforme alla Direttiva UE WEEE (2012/19 / UE) ed è contrassegnato con un simbolo per la classificazione dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), tracciata nell'immagine sottostante. Questa icona indica che i RAEE non devono essere mescolati con i rifiuti domestici e vengono raccolti separatamente.

Prendendo in considerazione le disposizioni del GEO 195/2005 sulla protezione dell'ambiente e L' O.U.G. 5/2015 sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche, raccomandiamo di considerare quanto segue:

- I materiali e i componenti utilizzati nella costruzione di questo prodotto sono materiali di alta qualità, che possono essere riutilizzati e riciclati.
- Non smaltire il prodotto con i rifiuti domestici o altri rifiuti alla fine della sua durata.
- Trasferirlo al centro di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche dove sarà ritirato gratuitamente.
- Si prega di contattare le autorità locali per i dettagli di questi centri di raccolta organizzati da operatori autorizzati per la raccolta dei RAEE.

