

www.brassform.gr

inForm

SMART HOME

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ

IRRIGATION TIMER



Οδηγίες / Instructions



18
MONTHS
WARRANTY
GUARANTEE



Smart Life

GET IT ON
Google Play

zigbee

Download on the
App Store



Ασύρματος χειρισμός
από κινητό τηλέφωνο



Χρονοπρογραμματισμός
λειτουργίας



Χειροκίνητη λειτουργία



Έλεγχος με φωνητικές
εντολές με την χρήση
έξυπνων βοηθών (Amazon
Alexa & Google Assistant)



Στατιστικά κατανάλωσης
και ιστορικό χρήσης



Ενσωματωμένη
εφαρμογή καιρού



Με την συσκευή του Έξυπνου Προγραμματιστή Ποτίσματος ο χρήστης μπορεί να ρυθμίσει το πότισμα της βεράντας του ή του μικρού κήπου του σπιτιού του, σύμφωνα με τις ανάγκες του. Η εφαρμογή Smart Life επιτρέπει την χειροκίνητη ενεργοποίηση / απενεργοποίηση του ποτίσματος χωρίς να επηρεάζονται τα χρονοπρογράμματα.

Επιπλέον ο χρήστης μπορεί να επανεκκινήσει ή να διακόψει το πότισμα σε κάθε περίπτωση.

Η εφαρμογή επίσης καταγράφει την πρόοδο του ποτίσματος και την κατανάλωση νερού. Περιλαμβάνει εφαρμογή καιρού, παρακολουθώντας τις καιρικές συνθήκες και σταματά το πότισμα όταν είναι απαραίτητο, λόγω βροχόπτωσης.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ειδοποίηση χαμηλής θερμοκρασίας	Κάτω απο 5°C
Θερμοκρασία λειτουργίας	1 - 50°C
Ασύρματο δίκτιο	Wi-Fi (2,4GHz)
Ασύρματη εμβέλεια	περίπου 30 μέτρα
Δείκτης στεγανότητας	IP54
Πίεση λειτουργίας	0,3 - 8 bar
Ενδεικτικό λειτουργίας	LED
Ταυτόχρονα συνδεδεμένες συσκευές ποτίσματος	έως 10
Φίλτρο νερού	Μεταλλικό φίλτρο στην είσοδο της συσκευής
Στατιστικά στοιχεία κατανάλωσης νερού	Ημερήσια μέτρηση κατανάλωσης (λίτρα) – μέσω εφαρμογής Smart Life
Αναβολή προγραμματισμένου ποτίσματος λόγω βροχόπτωσης	Δυνατότητα αναβολής ποτίσματος για 24, 48, 72 ώρες – μέσω εφαρμογής Smart Life η οποία ενσωματώνει εφαρμογή παρακολούθησης καιρού
Μπαταρίες	2 x 1,5V τύπου AA
Διάρκεια ζωής μπαταρίας	Περίπου 1 χρόνο
Ειδοποίηση χαμηλής τάσης μπαταρίας	<ul style="list-style-type: none"> • Στα 2,4V ειδοποίηση • Στα 2,2V απενεργοποίηση συσκευής

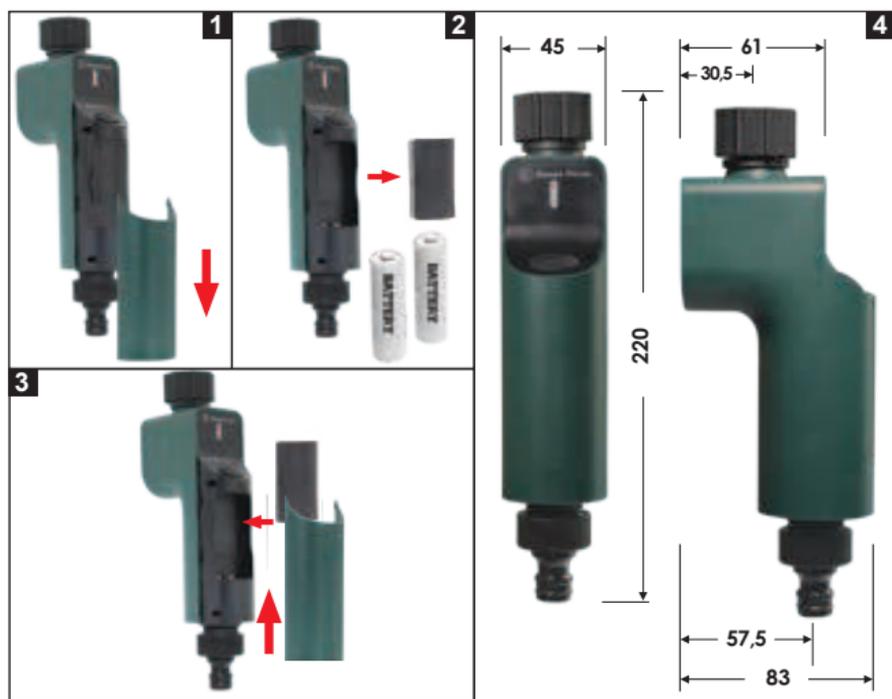
Εγκατάσταση Μπαταριών & Διαστάσεις συσκευής

Φωτό 1. Ανοίξτε το μπροστινό καπάκι, τραβώντας το προς τα κάτω, σύμφωνα με την φορά του ανάγλυφου βέλους που βρίσκεται πάνω του.

Φωτό 2. Βγάλτε την θήκη των μπαταριών και τοποθετήστε τις μπαταρίες μέσα σε αυτό. Προσοχή στην εφαρμογή του **περιμετρικού λάστιχου στεγανοποίησης**

Φωτό 3. Τοποθετήστε τη θήκη με τις μπαταρίες σύμφωνα με την φορά του ανάγλυφου βέλους που βρίσκεται πάνω της και στη συνέχεια τοποθετήστε το μπροστινό καπάκι, σύροντας το ανάποδα με την φορά του ανάγλυφου βέλους που είναι επάνω του.

Φωτό 4. Διαστάσεις προγραμματιστή ποτίσματος



Στη συσκευασία περιλαμβάνονται

- Συστολή 1/2 Θηλ. x 3/4 Αρσ.
- Ρακόρ ταχυσύνδεσμου 3/4 Θηλ.
- Ταχυσύνδεσμος 3/4 Θηλ. με αντεπίστροφη **(Φωτογραφία 5)**

5



Συνίσταται η τοποθέτηση του στην έξοδο παροχής της συσκευής

Κέντρο ελέγχου Smart Home Gateway



- Το Gateway είναι η συσκευή ασύρματης επικοινωνίας ανάμεσα στο router και τις συσκευές InForm.
- Έχει ανεξάρτητη τροφοδοσία ρεύματος.
- Πρέπει να βρίσκεται σε κοντινή απόσταση από το router για πιο ασφαλής και χωρίς διακοπές επικοινωνία μεταξύ τους.



Οδηγίες /
Instructions

Εγκατάσταση της εφαρμογής Smart Life

• **Βήμα 1.** Αρχικά θα πρέπει να κατεβάσετε στο κινητό τηλέφωνο την εφαρμογή **Smart Life**.

Βρείτε την εφαρμογή στο **Apple store** και στο **Google play** ή σκανάρετε με την κάμερα του κινητού τηλεφώνου τον αντίστοιχο **QR κωδικό**.

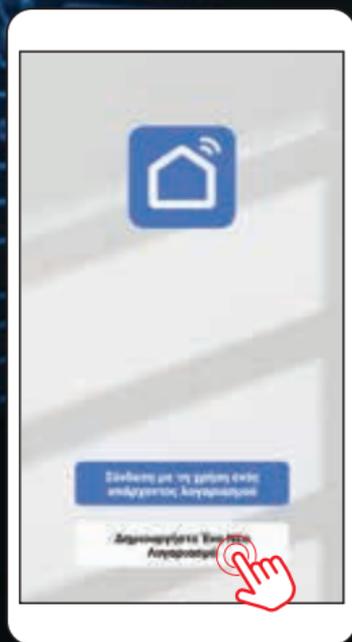
• **Βήμα 2.** Εγκαταστήστε την εφαρμογή και ολοκληρώστε τη **διαδικασία εγγραφής νέου χρήστη** για τη δημιουργία νέου λογαριασμού χρησιμοποιώντας το προσωπικό σας email. Στο κεντρικό μενού πατήστε στο **«Δημιουργήστε Ένα Νέο Λογαριασμό»** και ακολουθήστε της οδηγίες της εφαρμογής.



GET IT ON
Google Play



Download on the
App Store



Εγκατάσταση του Gateway στην εφαρμογή Smart Life

- **Ανοίξτε την εφαρμογή Smart Life** στο κινητό τηλέφωνο.
- Στην κύρια οθόνη της εφαρμογής Smart Life πατήστε στην επιλογή **Προσθήκη Συσκευής** ή το **σύμβολο +** στο πάνω δεξιά μέρος της οθόνης.
- Στην αριστερή στήλη επιλέξτε **Διαχείριση HUB** και στη συνέχεια από τις εμφανιζόμενες επιλογές τη συσκευή **Gateway (Zigbee)**
- Συνδεθείτε στο **2,4 Ghz Wi-Fi δίκτυο του router σας**, πληκτρολογώντας τον κωδικό του δικτύου, και πατήστε το **Επόμενο Βήμα**
- Συνδέστε την **συσκευή Gateway σε παροχή ρεύματος** (πρίζα).
Πατήστε **Next**
- Κρατήστε το **πλήκτρο επαναφοράς** πατημένο για 5 δευτερόλεπτα.
Πατήστε **Next**
- Επιβεβαιώστε ότι στην συσκευή Gateway το **ΜΠΛΕ ενδεικτικό** είναι αναμμένο και το **ΚΟΚΚΙΝΟ ενδεικτικό** αναβοσβήνει.
Πατήστε **Next**
- Επιβεβαιώστε επιλέγοντας ένα από τα κάτωθι σενάρια
 - το **ΚΟΚΚΙΝΟ ενδεικτικό ANABOSBΗNEI** αργά, επιλέξτε **Blink Slowly**,
 - το **ΚΟΚΚΙΝΟ ενδεικτικό ANABOSBΗNEI** γρήγορα, επιλέξτε **Blink Quickly**
- Αναμείνατε να ολοκληρωθεί η διαδικασία προσθήκης της συσκευής.
- Όταν εμφανιστεί στην οθόνη η **συσκευή Gateway τότε**
 - Μπορείτε να **αλλάξετε το όνομα της συσκευής Gateway** πατώντας στο εικονίδιο επεξεργασίας .
 - Και επιλέξτε **Πλήρης**



Για αναλυτικές οδηγίες εγκατάστασης ανατρέξτε στο έντυπο που περιέχεται στην συσκευασία του προϊόντος Gateway

Σύνδεση της συσκευής στο δίκτυο μέσω του Gateway

Βήμα 1. Εγκατάσταση της εφαρμογής **Smart Life** (οδηγίες σελ 5).

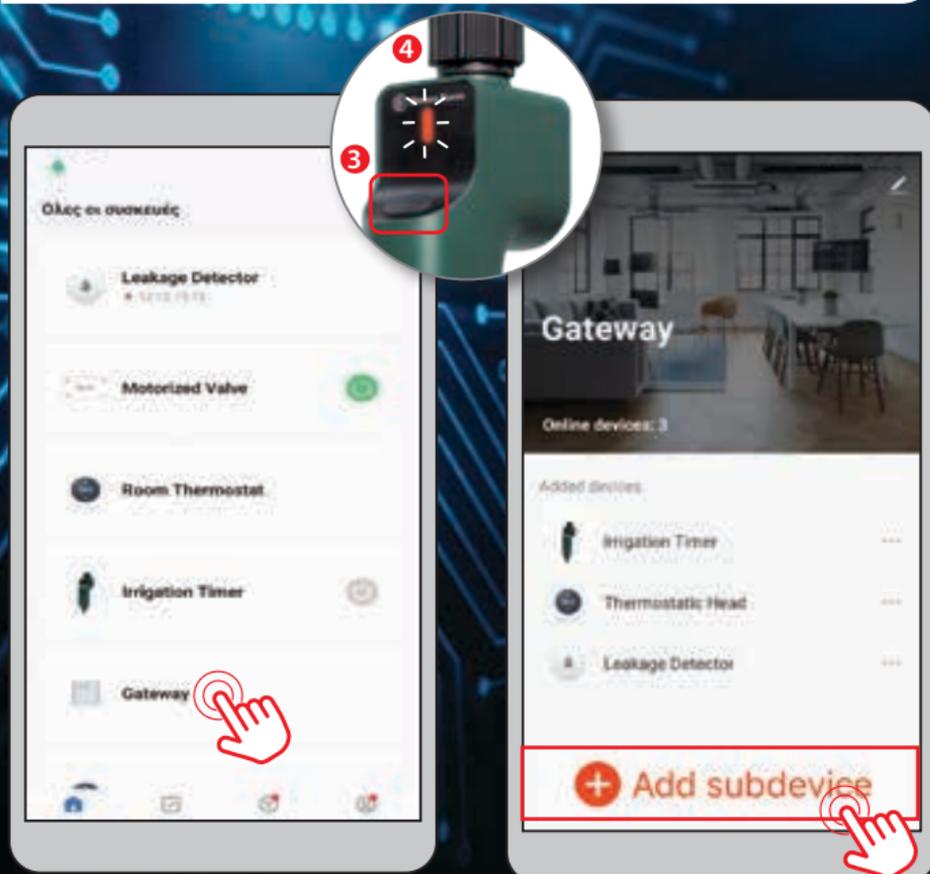
Βήμα 2. Εγκατάσταση της συσκευής **Gateway** (οδηγίες σελ 6).

Βήμα 3. Στην συνέχεια θέσετε τον Προγραμματιστή Ποτίσματος σε κατάσταση **σύζευξης**. Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο που είναι πάνω του, μέχρις ότου η λυχνία LED να αρχίσει να αναβοσβήνει.

Βήμα 4. Σε κατάσταση σύζευξης η **λυχνία LED αναβοσβήνει**

Βήμα 5. Στο κεντρικό μενού τα εφαρμογής **Smart Life** επιλέξτε το **Zigbee Wireless Gateway**

Βήμα 6. Στο κεντρικό μενού του **Zigbee Wireless Gateway** επιλέξτε **Add subdevice**



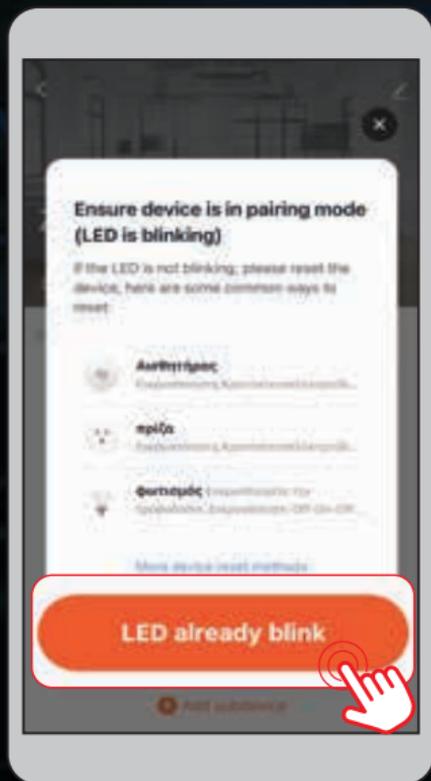
Βήμα 5

Βήμα 6

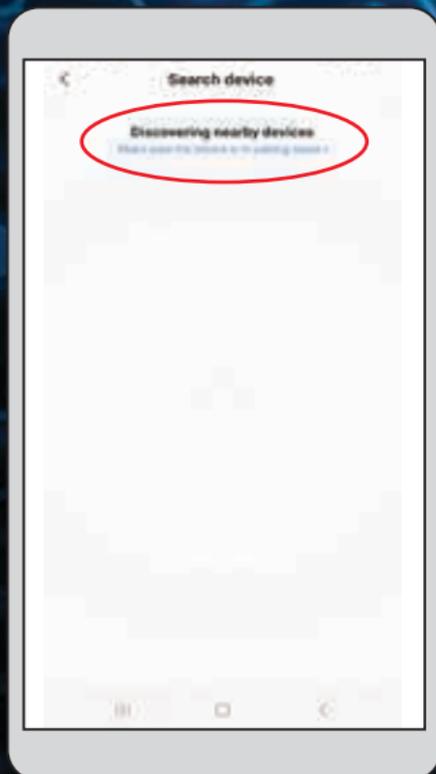
Σύνδεση της συσκευής στο δίκτυο μέσω του Gateway

Βήμα 7. Βεβαιωθείτε ότι λυχνία LED του Προγραμματιστή Ποτίσματος αναβοσβήνει και επιλέξτε **LED already blink**.

Βήμα 8. Θα εμφανιστεί η οθόνη αναζήτησης συσκευής στο κινητό τηλέφωνο (**Discovering nearby devices**).



Βήμα 7



Βήμα 8

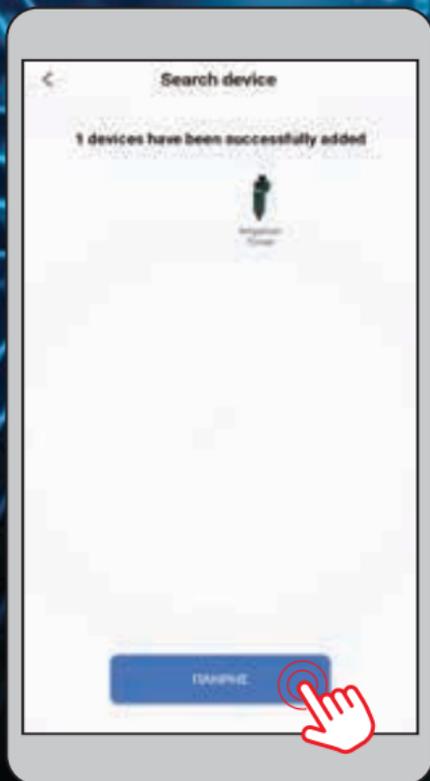
Σύνδεση της συσκευής στο δίκτυο μέσω του Gateway

Βήμα 9. Μόλις ολοκληρωθεί η διαδικασία και ανιχνευθεί η συσκευή, εμφανίζεται το μήνυμα **1 devices have been successfully added**.

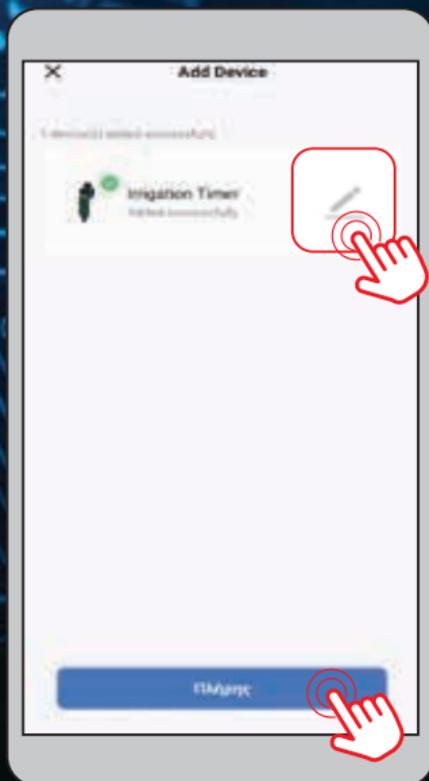
Επιλέξτε **ΠΛΗΡΗΣ**

Βήμα 10. Μπορείτε να αλλάξετε την περιγραφή της συσκευής πατώντας στο **εικονίδιο επεξεργασία** ✎

Βήμα 11. Η επόμενη οθόνη μας εμφανίζει την συσκευή Προγραμματιστή Ποτίσματος και μας ενημερώνει ότι έχει προστεθεί πετυχημένα στο δίκτυο (**Added successfully**). Πατήστε **Πλήρης**.



Βήμα 9



Βήμα 10 - 11

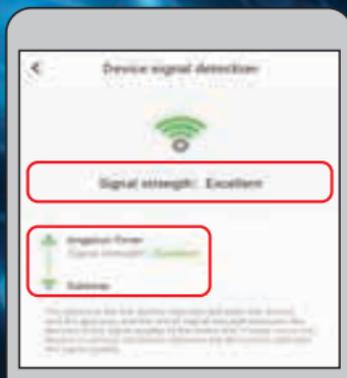
Έλεγχος καλής επικοινωνίας Προγραμματιστή Ποτίσματος με Gateway

Βήμα 1. Στο κεντρικό μενού της εφαρμογής **Smart Life** επιλέξτε το **Gateway**

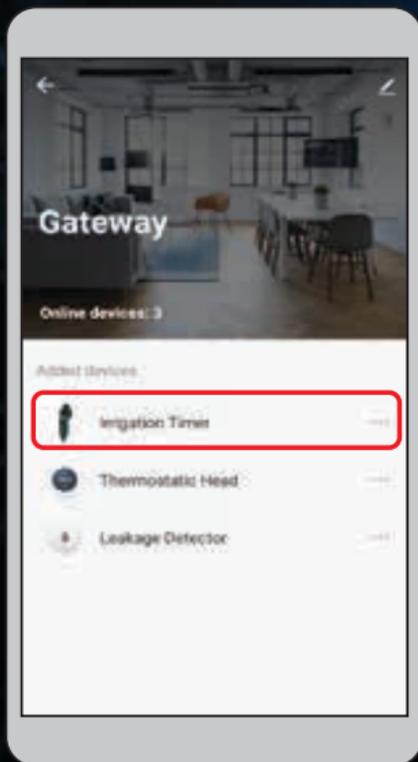
Βήμα 2. Στην οθόνη με τις εμφανιζόμενες συσκευές, βρείτε τον **Προγραμματιστή Ποτίσματος** και πατήστε στις **3 τελείες (...)** που εμφανίζονται δίπλα του

Βήμα 3. Επιλέξτε **Device signal detection**

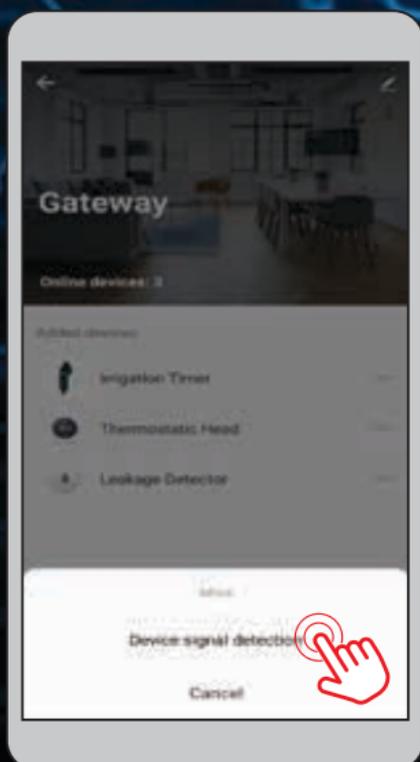
Βήμα 4. Συνιστάται το τεστ να έχει τουλάχιστον αποτέλεσμα **Signal strength: Good** ώστε να επιτυγχάνεται η χωρίς προβλήματα επικοινωνία μεταξύ των συσκευών



Βήμα 4

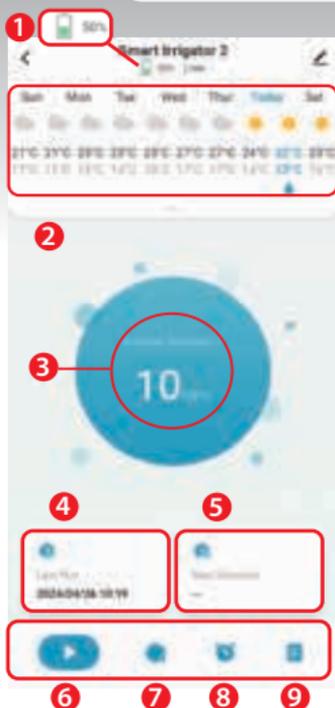


Βήμα 2



Βήμα 3

Χειρισμός μέσω της εφαρμογής Smart Life



Στο κυρίως μενού του Smart Life επιλέξτε τον **Προγραμματιστή Ποτίσματος**.

Στην αρχική οθόνη της εφαρμογής του **Προγραμματιστή Ποτίσματος** εμφανίζονται οι κάτωθι πληροφορίες

- **Στάθμη μπαταρίας** (1)
- **Πρόβλεψη καιρικών συνθηκών για την τρέχουσα εβδομάδα** (2)
- **Ρύθμιση χρόνου ποτίσματος** κάθε φορά που επιλέγεται η **λειτουργία Manual** (3)
- Πληροφορίες **τελευταίου ποτίσματος** (ημερομηνία / ώρα έναρξης) (4)
- Πληροφορίες **επόμενου προγραμματισμένου ποτίσματος** (ημερομηνία / ώρα έναρξης) (5)

Επιλογή Λειτουργιών

- **Χειροκίνητη λειτουργία** – Άμεσο πότισμα  (6)

- **Ορισμός χρονικής διάρκειας αναβολής προγραμματισμένου ποτίσματος λόγω βροχής**  (7)

Δυνατότητα επιλογής για **αναβολή 24, 48, 72 ώρες**, όταν η ενσωματωμένη εφαρμογή καιρού εμφανίσει βροχοπτώση. Δεν επηρεάζονται τα χρονοπρογράμματα ποτίσματος.

- **Προγραμματισμός ποτίσματος** (8)

Πατώντας πρώτα το εικονίδιο  και στην επόμενη εμφανιζόμενη οθόνη πατώντας το  μπορείτε στην συνέχεια να επιλέξετε τρόπο προγραμματισμού ποτίσματος.

-Normal Schedule

-Sycle & Soak

- **Στατιστικά ιστορικού ποτισμάτων & κατανάλωσης νερού** (9)

Επιλέγοντας το εικονίδιο  μπορείτε να παρακολουθείτε

-συνολική καθημερινή κατανάλωση νερού σε λίτρα

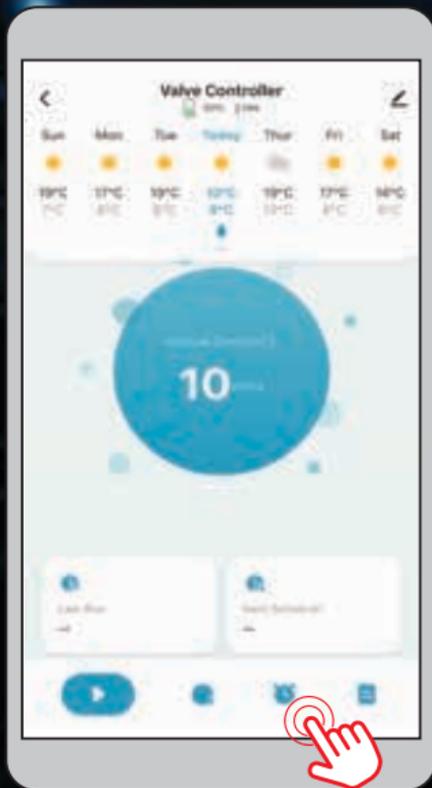
-ιστορικότητα των ποτισμάτων, ημέρα και ώρα, καθώς και διάρκεια ποτίσματος.

Προγραμματισμός Ποτίσματος – Normal Schedule

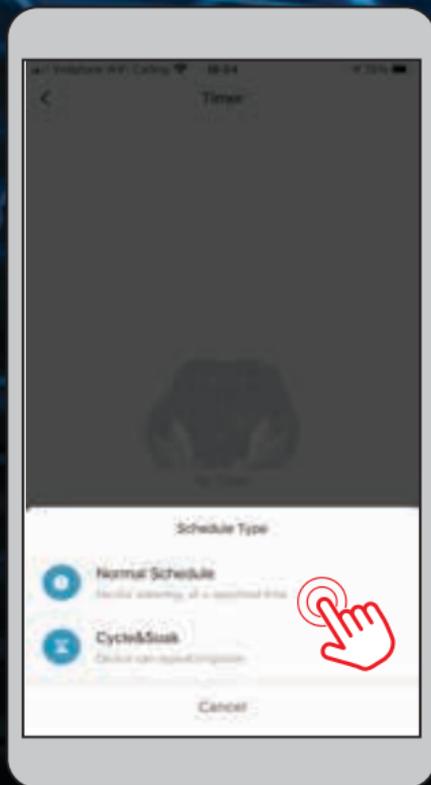
Προγραμματίζετε **απλά ποτίσματα** για οποιαδήποτε ημέρα ή ημέρες της εβδομάδας με ώρα εκκίνησης και διάρκεια ποτίσματος.

Βήμα 1. Στην κεντρική οθόνη του Προγραμματιστή Ποτίσματος επιλέξτε 

Βήμα 2. Στην συνέχεια επιλέξτε μέθοδο προγραμματισμού,
Normal Schedule



Βήμα 1



Επιλέξτε **Normal Schedule**

Προγραμματισμός Ποτίσματος – Normal Schedule

Βήμα 3. Επιλέξτε στην οθόνη **Add Timer** την ώρα εκκίνησης του ποτίσματος (**αριστερή στήλη ώρα/δεξιά στήλη λεπτά**)

Βήμα 4. Επιλέξτε στην διάρκεια μιας εβδομάδας την ημέρα ή ημέρες που θα πραγματοποιείτε το πότισμα πατώντας πάνω τους. Επιλογή **Weekly** εάν θα γίνεται όλες τις ημέρες τις εβδομάδας

Βήμα 5. Πατήστε την διάρκεια ποτίσματος, **irrigation duration**

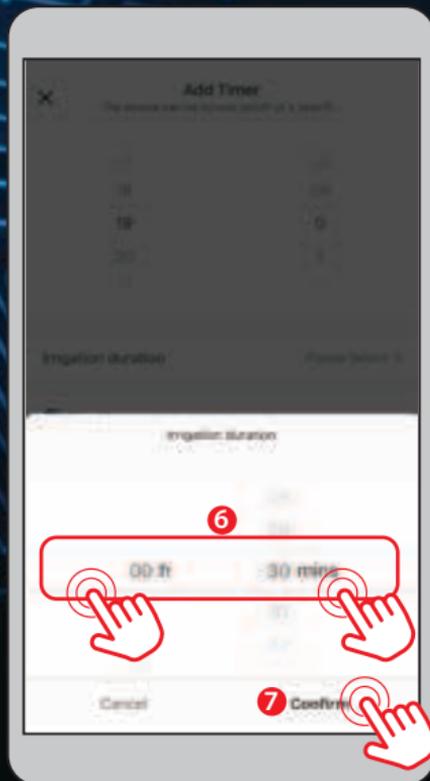
Βήμα 6. Επιλέξτε στην διάρκεια ποτίσματος, ώρες στην αριστερή στήλη και λεπτά στην δεξιά στήλη

Βήμα 7. Πατήστε **Confirm**

Βήμα 8. Αφού έχουν οριστικοποιηθεί οι επιλογές, πατήστε **Save**



Βήμα 3-4-5-8



Βήμα 6-7

Προγραμματισμός Ποτίσματος – Cycle & Soak Mode

Παρέχει την δυνατότητα **προγραμματισμού πολλαπλών ποτισμάτων στην διάρκεια μιας ημέρας ή ημερών της εβδομάδας** με πολλαπλές εκκινήσεις και ίδια διάρκεια ποτίσματος.

Βήμα 1. Στην κεντρική οθόνη του Προγραμματιστή Ποτίσματος επιλέξτε 

Βήμα 2. Στην συνέχεια επιλέξτε μέθοδο προγραμματισμού **Sycle & Soak**

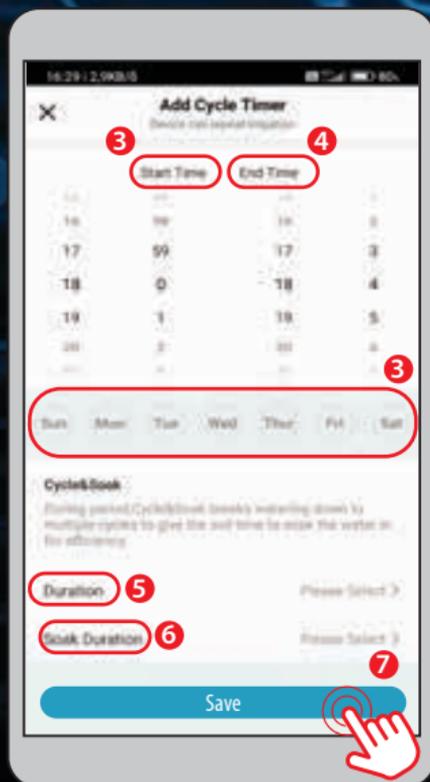
Βήμα 3. Επιλέξτε **αρχική ώρα εκκίνησης** των ποτισμάτων, **Start Time**

Βήμα 4. Επιλέξτε **τελική ώρα τερματισμού** των ποτισμάτων, **End Time**

Βήμα 5. Επιλέξτε την **διάρκεια που θα έχει το κάθε πότισμα** της συστοιχίας, **Duration**

Βήμα 6. Επιλέξτε την **χρονική απόσταση που θα έχει το προηγούμενο από το επόμενο πότισμα** της συστοιχίας, **Soak Duration**

Βήμα 7. Αφού έχουν οριστικοποιηθεί οι επιλογές πατήστε **Save**



Αντιμετώπιση προβλημάτων

Η κόκκινη λυχνία LED του Προγραμματιστή Ποτίσματος αναβοσβήνει

- Πιθανή αιτία είναι να **έχει χαθεί η επικοινωνία με το Gateway**
- Προτείνεται να γίνει **επαναφορά του Προγραμματιστή Ποτίσματος**, αποσυνδέοντας τις μπαταρίες για τουλάχιστον 15 δευτερόλεπτα και επανατοποθέτησή τους.
- Προτείνεται να **γίνεται έλεγχος της ορθότητας των προγραμμάτων ποτίσματος** που υπήρχαν στην συσκευή, μετά από κάθε επαναφορά της ή αλλαγή μπαταριών.





Κέντρο Ελέγχου
Gateway

Gateway



Θερμοστατική
Κεφαλή

Thermostatic
Head

inFo
SMART



Θερμοστάτης
Χώρου

Room
Thermostat





Ανιχνευτής Διαρροής
Νερού

Water Leakage
Detector



Μειωτήρας
Ηλεκτροβάνας

Motorized Valve
Actuator

orm
H O M E



Προγραμματιστής
Ποτίσματος

Irrigation Timer



SMART IRRIGATION TIMER



Remote control by smart device



Timeschedule operation



Manual control



Voice control by smart assistants (Amazon Alexa & Google Assistant)



Consumption statistics and usage history



Weather application included



With the Smart Irrigation Timer device, the user can set the plants watering according to their needs through a smart device. The Smart Life application allows manual activation / deactivation of the irrigation without effecting the watering time schedule. Additionally, the user can restart or interrupt the water flow in any case. The app also records the progress of watering and the water consumption. Includes weather application, thus monitoring weather conditions, and stops watering when necessary, due to raining conditions.

Technical Specifications

Working temperature	1°C - 50°C
Low temperature alarm	Below 5°C
Wireless range	Around 30 meters
Protection level	IP54
Maximum water pressure	0,03 – 8 bar
Display	LED indicator
Number of multiple connected devices	Up to 10
Filter	The filter is designed with stainless steel mesh in the inlet of the device
History monitoring	Water flow can be monitored daily (liters), and record to the Smart Life app
Rain delay function	The device can read weather data and according to weather conditions, can manually set a delay of 24,48, 72 hours, and automatically cancel the preset watering within the delay period.
Batteries	2 X 1,5V AA
Battery life	Approximately 1 year
Low voltage alarm	At 2.4V alarm At 2.2V forced shutdown
Wireless connection	WiFi (only 2,4 GHz)

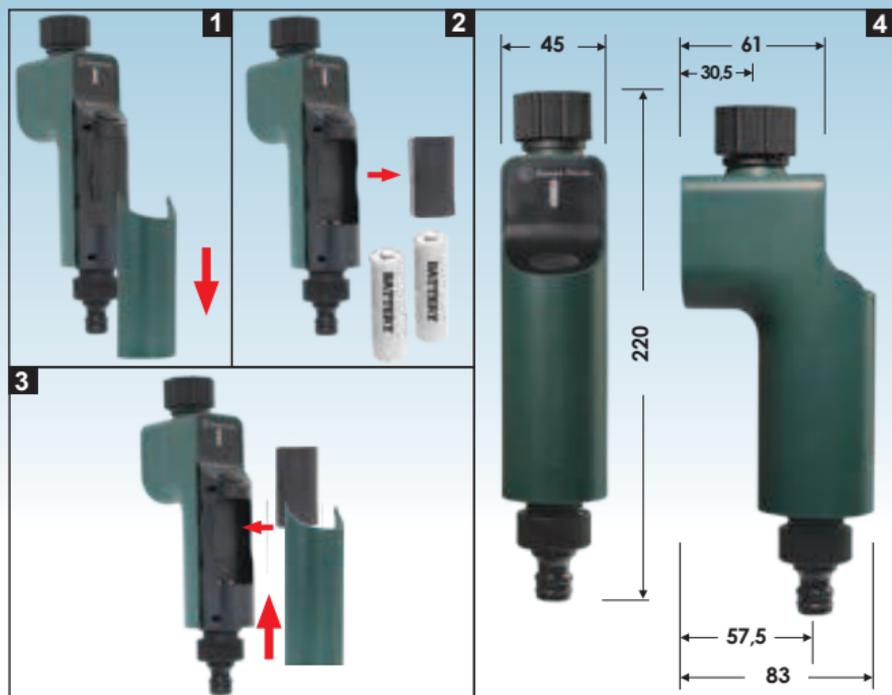
Battery Installation and Device Dimensions

Photo 1. Open the front cover by pulling it down according to the direction of the embossed arrow on it.

Photo 2. Take out the battery compartment and put the batteries in position. Pay attention on the sealing when installing the battery compartment.

Photo 3. Place the battery compartment in the direction of the embossed arrow on it, then install the front cover by sliding it backwards in the direction of the embossed arrow on it.

Photo 4. Smart Irrigation Timer Dimensions



In the carton box included

- Reducing bush 1/2 Female X 3/4 Male
- Quick connect fitting 3/4 Female
- Coupling 3/4 Female with check valve (**photo 5**)

It is recommended to be connected at the outlet of the device.



Gateway – smart home control center



- The Gateway device is the essential communication tool between home router and inForm smart devices.
- Is powered by an DC 5-volt adapter.
- It is recommended to be placed within Wi-Fi range of home router network for secure and uninterrupted communication.



Instructions

Smart Life app installation process

Step 1. First you need to download the Smart Life application on your mobile phone.

Find the application in the **Apple store** and **Google Play** or scan the corresponding QR code with the mobile phone camera.

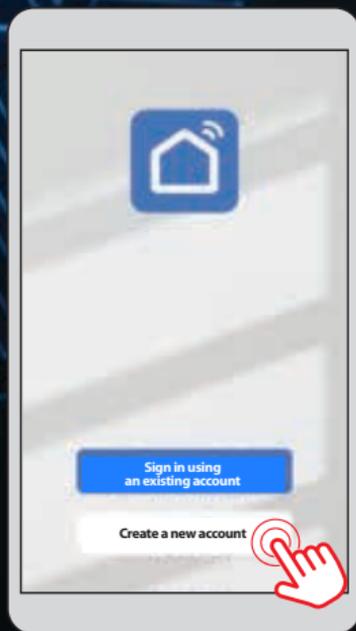
Step 2. Install the application and complete the **new user registration process** to create a new account using your personal email. In the main menu, click on **“Create a new account”** and follow the step-by-step instructions



GET IT ON
Google Play



Download on the
App Store



Installing the Gateway in Smart Life application

- Open the Smart Life app from your Smart phone.
- On the main screen of the Smart Life app, click on the **Add Device** option, or the **+** symbol at the top right of the screen.
- In the left column select **Gateway Control** and then from the displayed options select the **Wireless Gateway (Zigbee)**
- Connect to your **2,4 GHz Wi-Fi network**, typing the **code network**, and press **Next**.
- Connect the Gateway device to a power supply socket and click **Next**.
- Hold the **reset key** for 5 sec and click **Next**.
- Ensure that on the Gateway device **the blue light is ON** and the **red light is blinking**. Then click **Next**.
- **Confirm** by choosing one of the following options,
 - If the **RED light FLASHES slowly**, click **Blink Slowly**
 - If the **RED light FLASHES quickly**, click **Blink Quickly**
- Wait until the installation of the Gateway device is finished.
- When the **Gateway device** appears on the screen then,
 - You can **change the device name** by clicking on the **edit icon** 
 - Click **Done**



For detailed installation instructions, check the manual included in the package of the Gateway product.

Connecting Smart Irrigation Timer with the Gateway

Step 1. Install **Smart life** app on your mobile phone (see page 19)

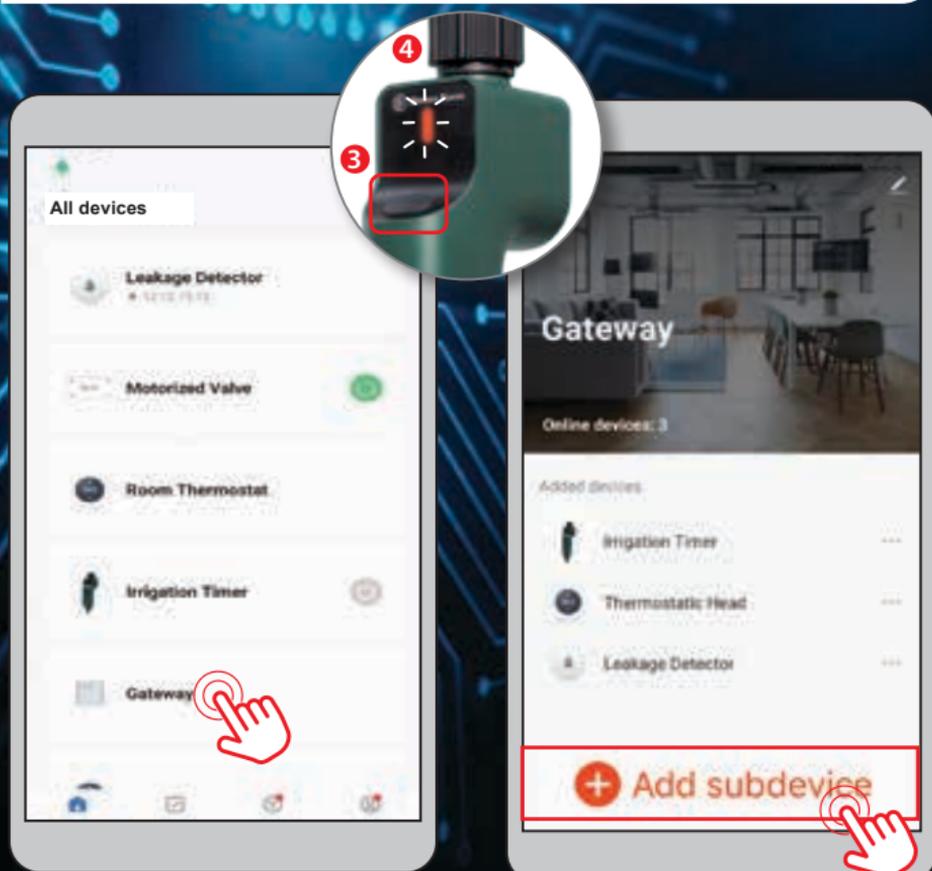
Step 2. Installation of the **Gateway** device in the Smart life app (see page 20)

Step 3. Set Smart Irrigation Timer in **pairing mode**, by pressing and hold the button on it until the LED starts flashing.

Step 4. In pairing mode the **LED on device is flashing**.

Step 5. In the main menu of the Smart Life app select the **Wireless Gateway**

Step 6. In the **Wireless Gateway** main menu, select **Add subdevice**



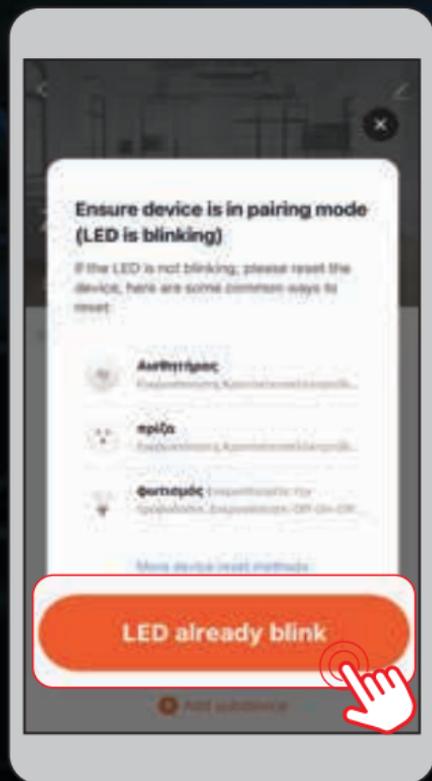
Step 5

Step 6

Connecting Smart Irrigation Timer with the Gateway

Step 7. Make sure that the LED on Smart Irrigation Timer is blinking and select **LED already blink**.

Step 8. Wait a few seconds while at the mobile phone will appear the device search screen (**Discovering nearby devices**)



Step 7



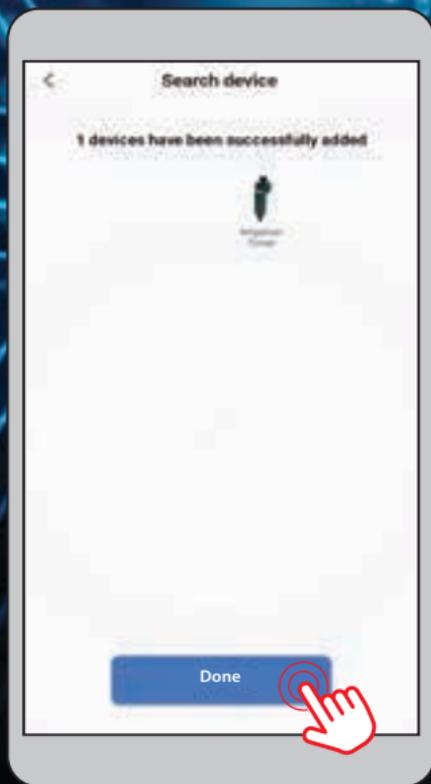
Step 8

Connecting Smart Irrigation Timer with the Gateway

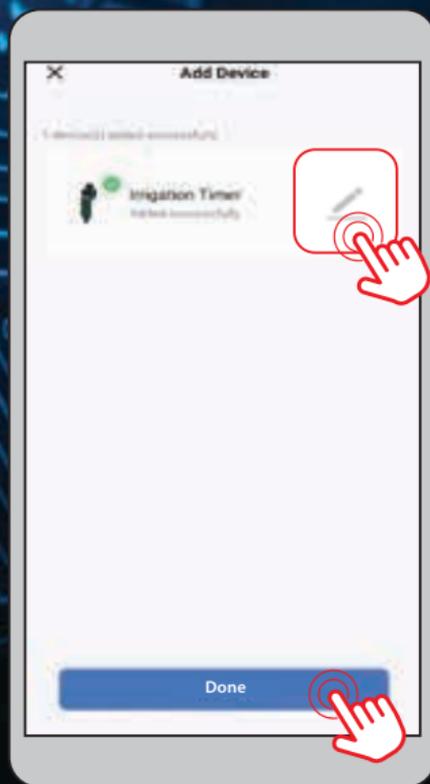
Step 9. Once the process is completed and the device is detected, the message **1 device have been successfully added** appears. Select **Done**

Step 10. You can change the name of the device by clicking on the **edit icon** 

Step 11. The next screen displays the **Smart Irrigation Timer** and the info that **1 device added successfully**. Click **Done**.



Step 9



Step 10-11

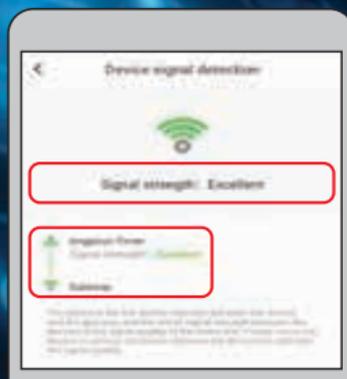
Checking connection status of Smart Irrigation Timer and the Gateway

Step 1. In the main menu of Smart Life app select the **Gateway**.

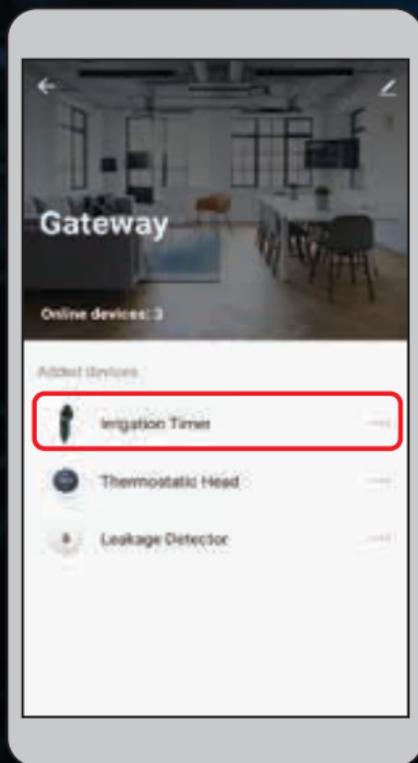
Step 2. On the screen with the displayed devices, find the **Smart Irrigation Timer**, and click on the **3 dots (...)** that appears next to it.

Step 3. Select **Device signal detection**

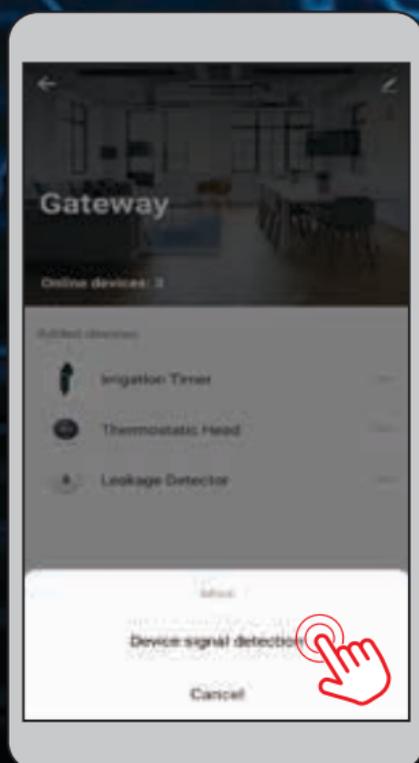
Step 4. It is recommended that the test result is at least Good (**Signal strength: Good**) to have a trouble-free communication between the devices.



Step 4



Step 2



Step 3

Using Smart Life app to control Smart Irrigation Timer



In the main menu of **Smart Life** app select **Smart Irrigation Timer**

The following information are displayed on the app screen of the **Smart Irrigation Timer**

- **Battery level** (1)
- **Weather forecast for the current week** (2)
- **Set the watering time** when Manual mode is selected (3)
- Information for the **last watering event** (date / start time) (4)
- Information for the **next scheduled watering** (date / start time) (5)

Operation Mode selection

Manual mode – Immediate watering  (6)

- **Sets a delay time for watering**, as needed, due to raining weather

conditions  (7).

Three options for the delay time, **24, 48, 72 hours**. The choice of the delay time is not affecting the watering schedule.

- **Watering schedule** (8) First select the icon  and on the next screen the  icon you can choose the preferred watering schedule mode.

- **Normal schedule**
- **Sycle & Soak**

- **Irrigation history & water consumption statistics** (9).

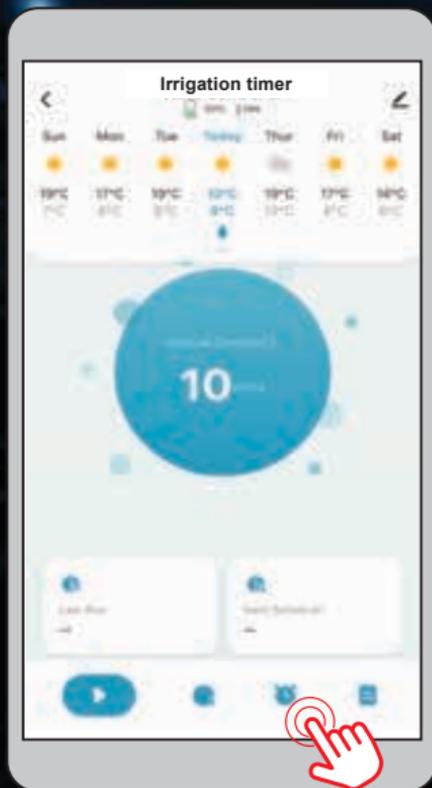
By selecting the icon  you can track **total daily water consumption in liters, day and start time**, as well as **watering duration**.

Watering Programming – Normal Schedule

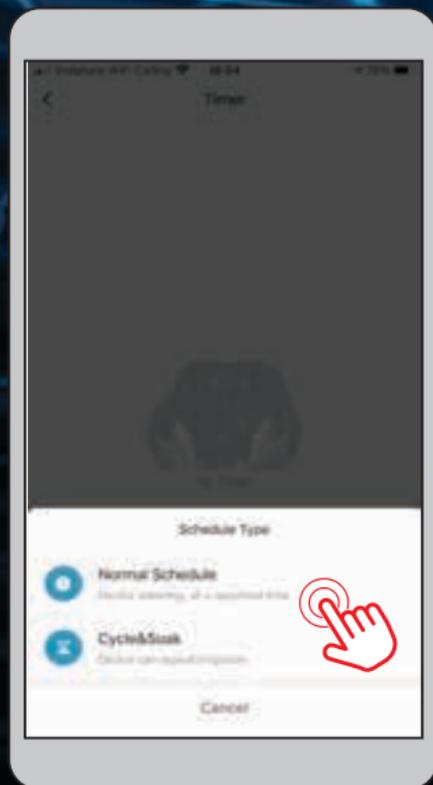
You can **create simple time schedule watering**, for any day or days of the week with start time and watering duration.

Step 1. On the main screen of the Smart Irrigator Timer select 

Step 2. Then select as a programming method, **Normal Schedule**



Step 1



Step 2

Watering Programming – Normal Schedule

Step 3. Select the watering start time on the Add Timer screen (left column hours / right column minutes)

Step 4. Choose during a week the watering day or days by clicking on them. Select **Weekly** if watering every day.

Step 5. Click on **Irrigation duration**

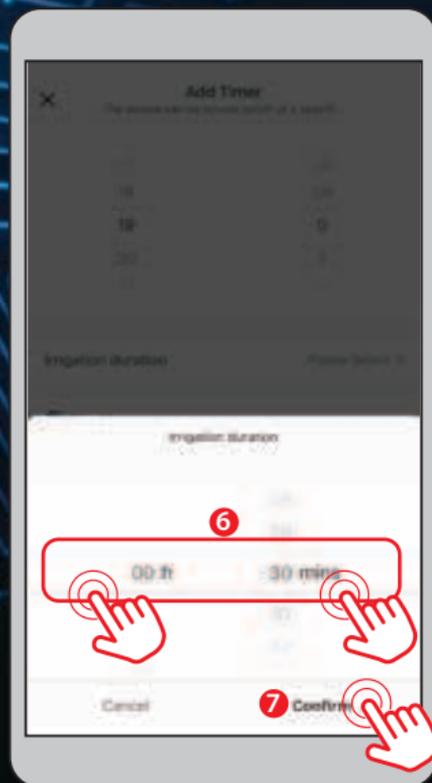
Step 6. Select **hours** in the left column and **minutes** in the right column.

Step 7. Click **Confirm**

Step 8. Once the options are finalized, click **Save**



Step 3-4-5-8



Step 6-7

Watering Programming – Cycle & Soak Mode

Provide the function of programming multiple watering during a day or days of the week with multiple starts and the same watering duration.

Step 1. On the main screen of the Smart Irrigator Timer select 

Step 2. Then select **Cycle & Soak**

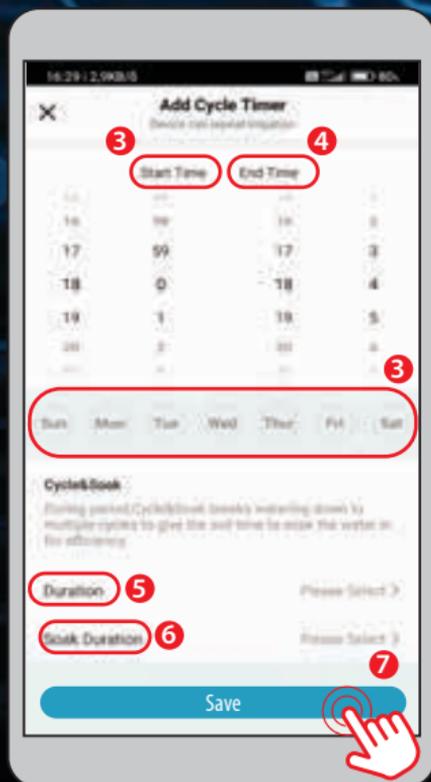
Step 3. Select the initial watering **start time**, click **Start Time**

Step 4. Choose the final, **end time** of watering, click **End Time**

Step 5. Choose the **duration of watering**, click **Duration**

Step 6. Choose the **time interval between the waterings**, click **Soak Duration**

Step 7. Finally click **Save**



Troubleshooting

The RED LED on the Smart Irrigator Timer device is flashing.

- Possible cause is that **there is no communication** with the Gateway device.
- It is recommended to **Reset the Smart Irrigator Timer device** by disconnecting the batteries for at least 15 seconds and reinserting.
- Moreover, after RESET, **check the status of all watering programs**.



