

TUYA - 2.4G RF дистанционно управление, 1 зона

Модел № SSWF1Z

ОПИСАНИЕ

2.4G SMART системата за управление на осветлението включва гама от RF дистанционни устройства, димиращи драйвери за постоянен ток, димери и контролери за LED лента. Тя дава възможност за управление на осветлението заедно или разделянето му до четири зони.

SSWF1Z е 2.4G RF дистанционно устройство, което се управлява от смартфон, чрез приложението TuYa Smart. Съвместим е с драйвери за постоянен ток **SSD24230**, **SSD40850**, **SSD13300**, димер за LED лента **SSD1216**, димер 0-10 V DC **SSC010** и ключ за 220 V AC **SSK500**, RF дистанционно управление **SSG1Z**, **SSW1Z**, **SSRF1Z**, **SSR1Z**. Предназначен за скрит монтаж в конзола.

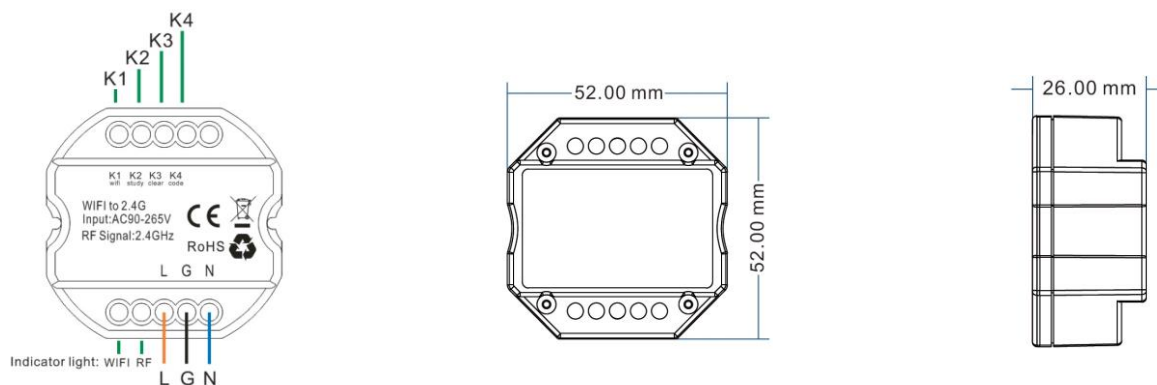
ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

- **Захранващо напрежение** : 220-240 V AC/ 50-60 Hz
- **Обхват на действие на RF дистанционното управление**: max. 20 m открито пространство
- **Приложение на управление**: TuYa Smart
- **Степен на защита**: IP20
- **Размери**: 52/ 52/ 26 mm
- **Работен температурен диапазон**: -10° C ÷ +40° C
- **Гаранция**: 2 години

ВАЖНО: ПРОЧЕТЕТЕ ИНСТРУКЦИИТЕ ПРЕДИ МОНТАЖ ИЛИ ПОДМЯНА!

- Извършването на каквито и да било действия при включено електрическо напрежение носи потенциална опасност от поражения от електрически ток. Електрозахранването трябва да бъде изключено преди започване на работа.
- Димерът следва да бъде свързан към захранването на изправна електрическа инсталация, отговаряща на действащите изисквания. Монтажът да се извършва съгласно настоящата инструкция от квалифициран специалист.
- Вносителят (доставчикът) не носи отговорност за щетите, възникнали вследствие неспазването на горепосочените препоръки за монтаж.

ОПИСАНИЕ НА ИЗВОДИТЕ И РАЗМЕРИ



Бутони:

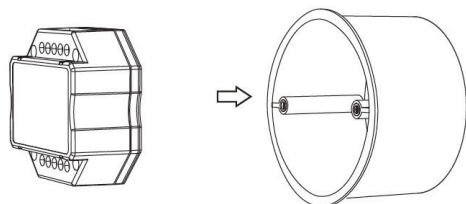
- K1: Продължително натискане (5 секунди) - стартиране на свързването с приложение TuYa Smart.
- K2: Продължително натискане (5 секунди) - копиране на RF кода от друго RF дистанционно устройство.
- K3: Продължително натискане (5 секунди) - изтриване на RF кода от приемниците (драйвери, димери).
- K4: Продължително натискане (5 секунди) – сдвояване (изпращане на RF кода) с приемниците (драйвери, димери).

Светлинни индикатори:

- WIFI индикатор (зелена светлина). Ще светне след като се свърже с приложението TuYa Smart.
- RF индикатор (червена светлина). Ще светне / мига според състоянието.

МОНТАЖ НА ДИСТАНЦИОННО УСТРОЙСТВО

Дистанционно устройство е специално разработено за монтаж в стандартна конзолна кутия.



НАЧИН НА РАБОТА

Дистанционно устройство е проектирано да преобразува WIFI сигнал в 2.4GHz RF сигнал, съвместим с SMART системата за управление на осветлението. Броят на драйверите/димерите и дистанционните устройства в една система е неограничен. 2.4G smart системата има един уникален RF код за комуникация. Всеки драйвер/димер и дистанционно устройство може да помни само един RF код. Ако ще се записва нов код е необходимо да се изтрие стария.

1. Сдвояване на димер/ драйвер с TuYa – RF дистанционното устройство.

Стъпка	Операция	Забележка
1	Свържете драйверите/ димерите и включете захранването.	<ol style="list-style-type: none"> Ако драйверите/димерите са използвани в друга 2.4G система е необходимо първо да се изтрие RF кодът, запаметен в тях. Ще бъдат сдвоени само тези драйвери/димери, които са в обхвата на управляващото устройство. Моля не забравяйте да изключите захранването на драйверите/ димерите от други зони, в противен случай ще бъдат сдвоени заедно.
2	Натиснете и задръжте бутон K4 за 5 секунди	RF индикаторът на TuYa – RF дистанционното устройство ще започне да мига бързо. Осветлението свързано към драйверите/ димерите ще премигне 3 пъти. Това означава, че драйверите/ димерите са сдвоени TuYa – RF дистанционното устройство
3	Натиснете кой да е бутон, за да прекратите изпращането на код.	Изпращането на код автоматично ще приключи след 60 секунди.

Забележка: Ако се използват и други RF дистанционни устройства:

- Сдвоете RF дистанционните устройства с драйверите/димерите (допълнителна информация ще намерите в инструкцията на всяко дистанционно устройство).
- Копирайте RF кода от дистанционните устройства чрез бутон K2.

Стъпка 1: Основно дистанционно устройство: Натиснете и задръжте за 5 секунди съответния бутон, чрез който се изпраща RF код. Светлинният му индикатор на съответното дистанционно устройство започва да мига бързо. Това означава, че дистанционното устройство е в процес на изпращане на RF кода.

Стъпка 2: TuYa – RF дистанционното устройство (SSWF1Z): Натиснете и задръжте бутон **K2** за 5 секунди, докато RF индикаторът премине от 100% в изключено състояние.

Стъпка 3: Индикаторът на TuYa – RF дистанционното устройство (SSWF1Z) ще премигне 3 пъти след като RF кода е приет.

2. Изтриване на RF код от драйвер/димер (връщане на заводските настройки). След тази процедура драйверът / димерът може да се управлява от всяко RF дистанционно устройство.

Стъпка	Операция	Забележка
1	Свържете драйверите/ димерите и включете захранването.	<ol style="list-style-type: none"> Процедурата по изтриване на RF кода може да се извърши в рамките на 1 минута след включване на захранването Раздвояването може да се извърши само в зоната на обхват на дистанционното устройство.
2	Натиснете и задръжте бутон K3 за 5 секунди	1. RF индикаторът на TuYa – RF дистанционното устройство ще започне да мига бързо. Осветлението свързано към драйверите/

		димерите ще премигне 3 пъти. Това означава, че драйверите/ димерите са раздвоени с TuYa – RF дистанционното устройство. 2. Ако оригиналното RF дистанционно е изгубено, процедурата по раздвояване може да се извърши с друго дистанционно устройство от серията.
3	Натиснете кой да е бутон, за да прекратите изпращането на код.	Изпращането на код автоматично ще приключи след 60 секунди.

• **Копиране на RF код(обучение) на дистанционно управление от драйвери/димери**

1. Изключете захранването на драйверите/димерите.
2. Натиснете и задръжте за 5 секунди бутона **K2** на дистанционното устройство докато индикаторът му изгасне.
3. Включете захранването на драйверите/димерите. При успешно приемане на RF кода индикаторът му ще премигне три пъти.

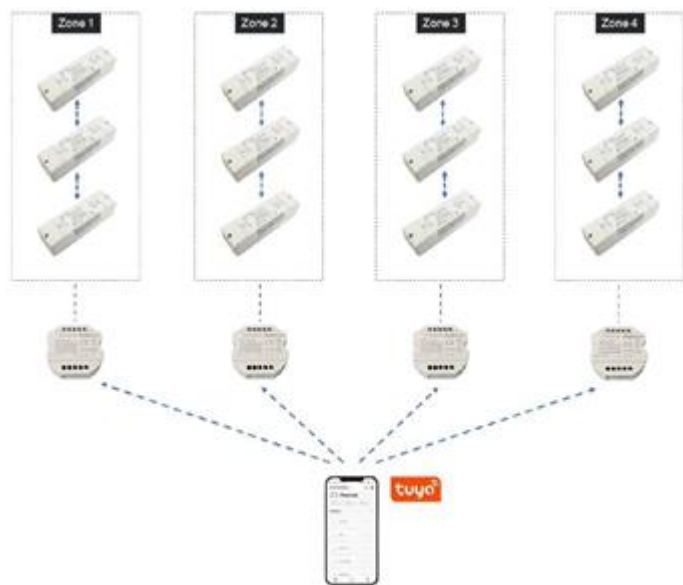
Забележка: Разстоянието между дистанционното и драйверите/димерите трябва да е по-малко от два метра.

• **Връщане за дистанционно управление към заводски настройки.**

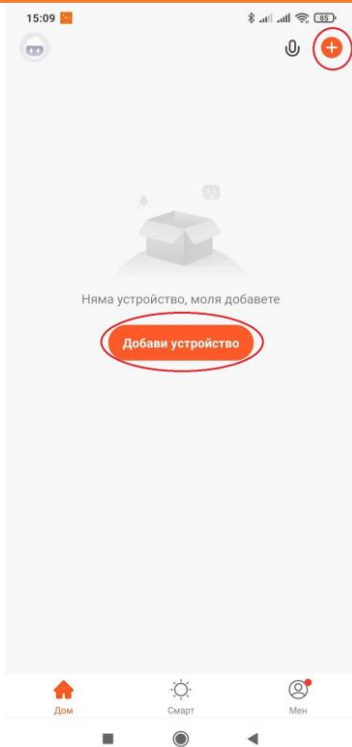
1. Натиснете и задръжте бутона **K2** на дистанционното устройство за 20 секунди (докато индикаторът му светне отново).
2. Натиснете бутона **K3**. Индикаторът премигва три пъти след успешно изпълнение на командата.

• **Обхват на действие**

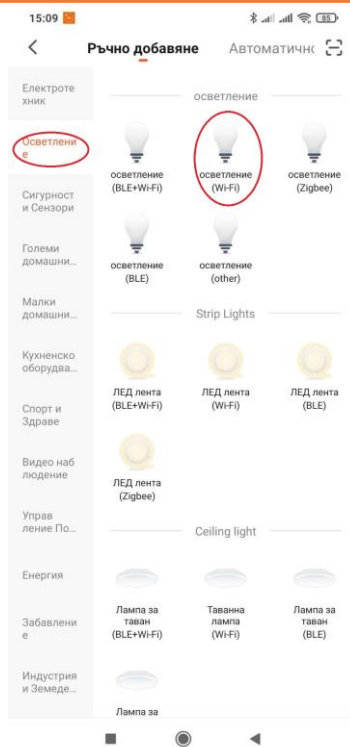
Обхватът на управление на **2.4G Smart** системата не се ограничава от обхвата на дистанционното устройство. При големи помещения, надвишаващи обхвата на действие на дистанционното, драйверите/димерите предават управляващия сигнал по между си и взаимно се проверяват в какво състояние се намират. За да е възможно това, разстоянието между два съседни драйвера/димера трябва да е по-малко от десет метра.



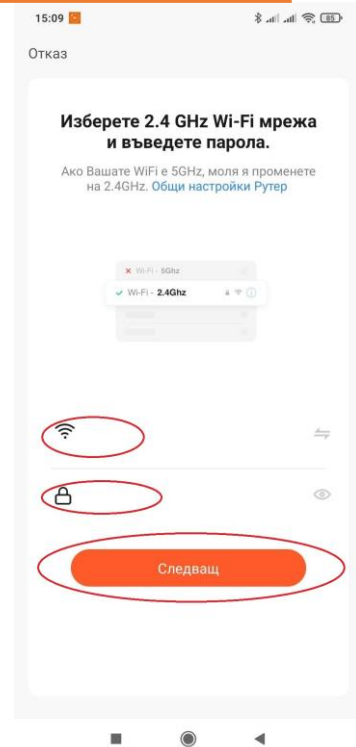
СВЪРЗАВАНЕ НА TUYA – RF ДИСТАНЦИОННОТО УСТРОЙСТВО С ПРИЛОЖЕНИЕТО TUYA SMART



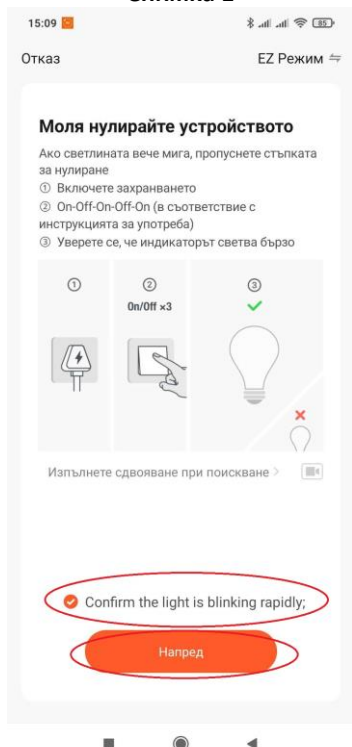
Снимка 1



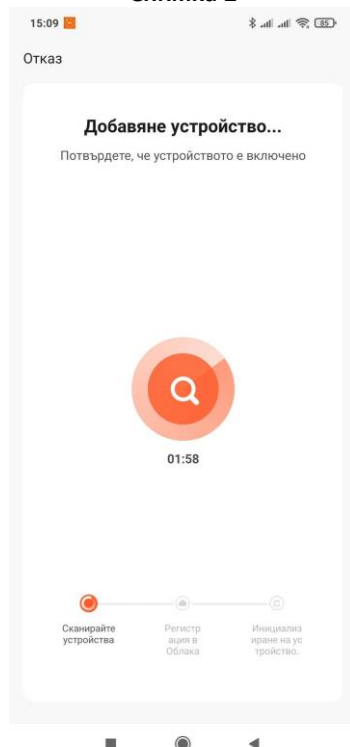
Снимка 2



Снимка 3



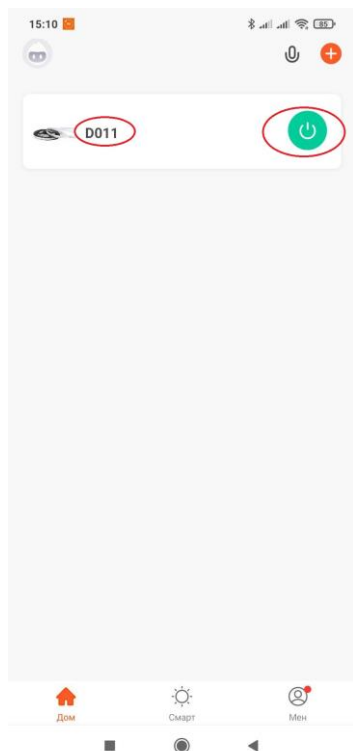
Снимка 4



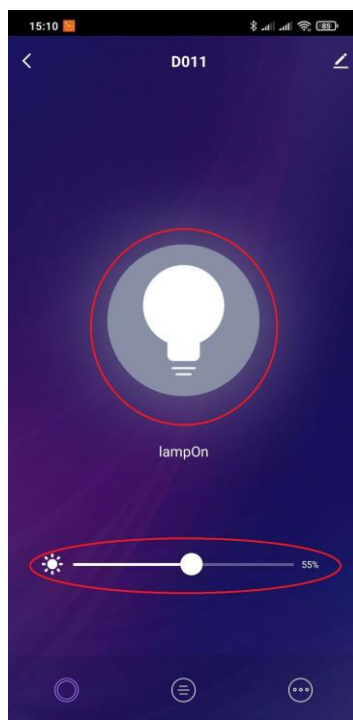
Снимка 5



Снимка 6



Снимка 7

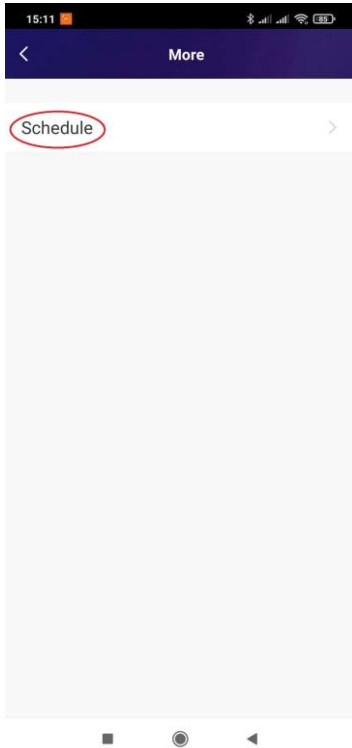


Снимка 8

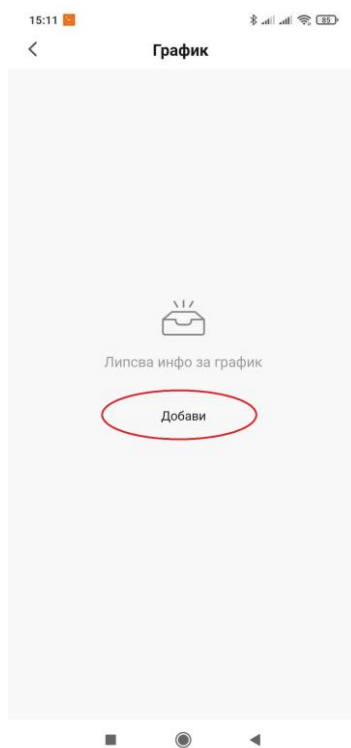


Снимка 9

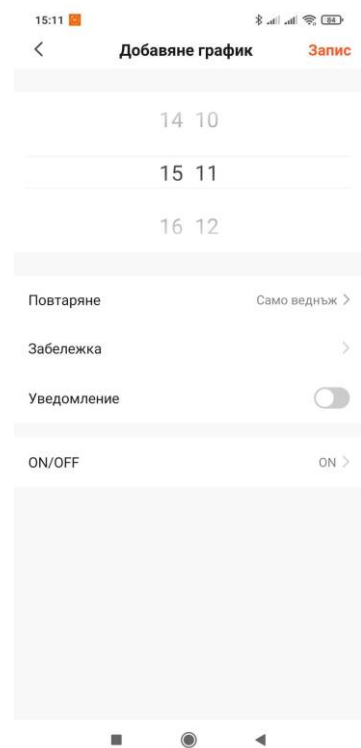
1. Изтеглете приложението TuYa Smart от Google Play (Android) или App Store (iOS).
2. Инсталирайте приложението.
3. Регистрирайте се и влезте в приложението.
4. Натиснете бутон **Добави устройство** или малкия бутон със знак + разположен в горния десен ъгъл (Снимка 1).
5. В раздел осветление изберете Осветление WIFI (снимка 2)
6. Изберете WIFI мрежа. Въведете паролата за достъп в мрежата. Натиснете бутон **Следващ** (снимка 3).
7. Натиснете и задръжте за 5 секунди бутон **K1** на TuYa – RF дистанционното устройство. WIFI индикаторът ще започне да мига в зелен цвят.
8. Сложете отметката в полето на надпис **Confirm the light is blinking rapidly**. Натиснете бутон **Напред** (снимка 4).
9. Започва процес по добавяне на устройството (снимка 5).
10. След като устройството е добавено успешно може да промените наименованието му. Натиснете бутон **Завършен** (снимка 6).
11. Чрез зеления бутон разположен в дясната страна на реда може да включвате и изключвате съответното устройство (снимка 7).
12. Натиснете надписа на съответното устройство, за да влезете в менюто за управление (снимка 7).
13. Чрез големия бутон в центъра на менюто се включва / изключва съответното устройство. Плъзгачът под него се озползва за димиране на осветлението (снимка 8).
14. Натиснете средния бутон, намиращ се най-долу. Тук можете да избирате конкретни светлинни сцени и да ги редактирате (снимка 9).
15. Натиснете десния бутон, намиращ се най-долу, за да започнете създаване на график на работа.
16. Надиснете надпис **Schedule** (снимка 10), тъй като няма зададен график ще се появи надпис **Липсва инфо за график**. Натиснете бутон **Добави** (снимка 11).
17. Създаването на график се състои в определянето на (снимка 12):
 - Час на настъпване на събитието;
 - Повтарянето на събитието (снимка 13);
 - Добавяне на забележка (снимка 14);
 - Определяне типа на събитието дали да се включи/ изключи съответното устройство (снимка 15);



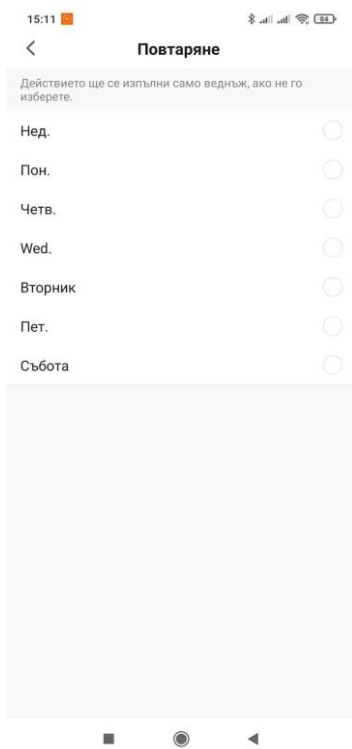
Снимка 10



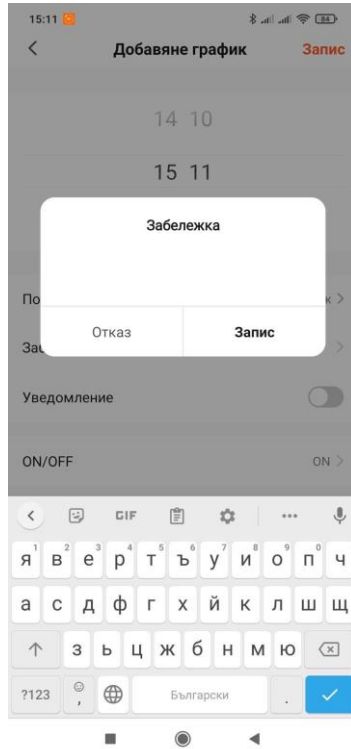
Снимка 11



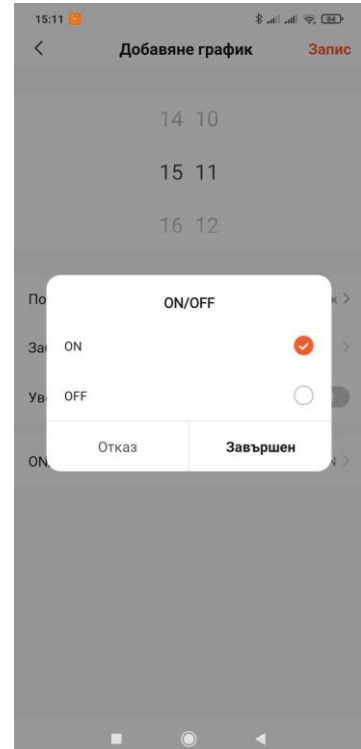
Снимка 12



Снимка 13



Снимка 14



Снимка 15

ЗАПАЗВАНЕ ЧИСТОТАТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА

- Продуктът и неговите компоненти не са опасни за околната среда.
 - Моля, изхвърляйте елементите на опаковката отделно в контейнерите, предназначени за съответния материал.
 - Този продукт не е битов отпадък и потребителят е длъжен да го изхвърля само в контейнери за отделно събиране на излязло от употреба ЕЕО с цел опазване на околната среда и човешкото здраве.

