



## SHELLY DUO SMART BULB USER GUIDE



Интелигентната WiFi LED крушка Shelly DUO (модел WW / CW или RGBW) на Alterco Robotics е предназначена за инсталлиране в стандартно гнездо за светлина (E27), за да се промени температурата или цвета на балото (в зависимост от модела) и да се намали светлината. Shelly може да работи като самостоятелно устройство или като аксесоар към контролер за домашна автоматизация.

### Спецификация

**Захраниване:** 110-230V ±10% 50/60Hz AC

**Гнездо:** E27

**Мощност:** 9W

**Яркост:**

до 800 lm

**Цветна температура:** WW/CW (2700K-6500K)

**RGBW:**

RGBW (Червено, зелено, синьо, бяло)

**Ъгъл на лъча :**

190°

**Работна температура:**

от -20 ° C до 40 ° C

**Съответства на стандартите на EC:**

- RED 2014/53/EU
- LVD 2014/35/EU
- EMC 2004/108/WE
- RoHS2 2011/65/UE

**Мощност на радиосигнала:**

1mW

**Радио протокол:**

WiFi 802.11 b/g/n

**Честота:**

2400 - 2500 MHz;

**Работен обхват (в зависимост от местната конструкция):**

- до 30 м на открито
- до 15 м на закрито

**Размери:**

122 x 60 mm

**Електрическа консумация:**

< 1 W

### Техническа информация

• Управлявайте чрез WiFi от мобилен телефон, таблет, компютър, система за автоматизация или всяко друго устройство, поддържаща HTTP и / или UDP протокол

• Управление на микропроцесора

• Контролирани елементи: множество LED диоди

• Shelly може да се контролира от външен превключвател (Ключ) **ВНИМАНИЕ!** Опасност от токов удар. Монтирането / инсталирането на Устройството трябва да се извърши от квалифицирано лице (електротехник).

**ВНИМАНИЕ!** Не позволявайте на деца да играят с устройството. Пазете устройствата за дистанционно управление на Shelly (мобилни телефони, таблети, компютри) далеч от деца.

**ВНИМАНИЕ!** Моля, боравете внимателно! Shelly® DUO е КРЕХКО! (ЧУПЛИВО)

### Основна информация за Shelly

Shelly е семейство иновативни устройства, които позволяват дистанционно управление на електрически уреди чрез мобилен телефон, компютър или система за домашна автоматизация. Shelly използва WiFi, за да се свърже с устройствата, които го контролират. Те могат да бъдат в една и съща WiFi мрежа или да използват отдалечен достъп (чрез Интернет). Shelly® може да работи самостоятелно, без да се управлява от контролер за домашна автоматизация, в локалната WiFi мрежа, както и чрез облачна услуга, отвсякъде, където Потребителят има достъп до Интернет.

Shelly има интегриран уеб сървър, чрез който Потребителят може да регулира, контролира и наблюдава Устройството. Shelly® има два WiFi режима - точка за достъп (AP) и клиентски режим (CM). За да работи в клиентски режим, WiFi маршрутизаторът трябва да се намира в обсега на Устройството. Устройствата Shelly® могат да комуникират директно с други WiFi устройства чрез HTTP протокол.

API може да бъде предоставен от производителя. Устройствата Shelly® могат да бъдат достъпни за наблюдение и контрол, дори ако Потребителят е извън обхвата на локалната WiFi мрежа, стига WiFi маршрутизаторът да е свързан с Интернет. Може да се използа облачната функция, която се активира чрез уеб сървъра на Устройството или чрез настройките в мобилното приложение Shelly Cloud.

Потребителят може да се регистрира и да осъществи достъп до Shelly Cloud, използвайки мобилни приложения за Android или iOS, или всеки интернет браузър и уебсайта: <https://my.shelly.cloud>.

### Инструкции за инсталация

**ВНИМАНИЕ!** Опасност от токов удар. Монтирането / инсталирането на Устройството трябва да се извърши от квалифицирано лице (електротехник).

**ВНИМАНИЕ!** Преди да започнете инсталацията, моля, прочетете внимателно и напълно приграждащата документация. Неставането на препоръчаните процедури може да доведе до неизправност, опасност за живота ви или нарушаване на закона. Alterco

Robotics не носи отговорност за загуби или повреди в случай на неправилна инсталация или работа на това Устройство.

**ВНИМАНИЕ!** Използвайте Устройството само с електрическа мрежа и уреди, които отговарят на всички приложими разпоредби. Късо съединение в електрическата мрежа или който и да е уред, свързан към Устройството, може да повреди Устройството.

**ВНИМАНИЕ!** Моля, проверете работното напрежение на устройството и приложеното напрежение на вашата електропреносна мрежа, преди да инсталirate устройството! Инсталирането на устройството на не препоръчително захранване може да доведе до неизправност, опасност за живота ви или нарушаване на закона. Alterco Robotics не носи отговорност за загуба или повреда в случай на неправилна инсталация или работа на това устройство.

**ПРЕПОРЪКА!** Устройството може да бъде свързано и може да бъде управлявано в електрически вериги и светлинни гнезда само ако отговарят на съответните стандарти и норми за безопасност.

### Първоначално включване

Инсталирайте Shelly към гнездото за светлина. Натиснете превключвателя / бутона, към който е свързан Shelly. Shelly трябва да се включи. Натиснете отново ключа / бутона и Shelly ще се изключи.

Можете да изберете дали искате да използвате Shelly с мобилното приложение Shelly Cloud и услугата Shelly Cloud. Можете също така да се запознете с инструкциите за управление и контрол чрез вградения уеб интерфейс.

### Управлявайте дома си с гласа си

Всички устройства Shelly са съвместими с Amazon Echo и Google Home. Моля, вижте нашето поетапно ръководство на:

<https://shelly.cloud/compatibility>



### Стъпка 3

Ако използвате iOS: ще видите следния екран:



Натиснете бутона за начало на вашия iPhone / iPad / iPod. Отворете Настройки WiFi и се свържете с WiFi мрежата, създадена от Shelly, например Shelly1-35FA58.

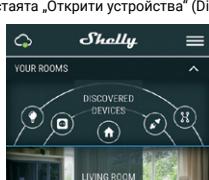
Ако използвате Android, телефонът / таблетът ще автоматично ще сканира и ще включи всички нови устройства Shelly в WiFi мрежата, към която сте свързани.



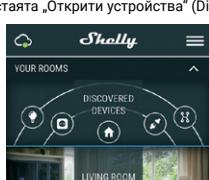
След успешно включване на устройство към WiFi мрежата ще видите следните изскачещи прозорци:



Съпътстващият прозорец ще покаже, че 1 устройства са включени във вашия WiFi мрежа.



Стъпка 4 - Приблизително 30 секунди след откриването на нови устройства в локалната WiFi мрежа, списъкът ще се покаже по подразбиране в страницата „Открити устройства“ (Discovered Devices).



Стъпка 5 - Въведете Открити устройства и изберете Устройството, което искате да включите във вашия акаунт.



Стъпка 6 - Въведете име за Устройството (в полето Име на устройството). Изберете стая, в която Устройството трябва да бъде разположено. Можете да изберете икона или да добавите снимка, за да улесните разпознаването. Натиснете „Запази на устройството“ (Save Device).

