

2.4G RF touch дистанционно управление, 1 зона

Модел № SSR1Z

ОПИСАНИЕ

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

SSR1Z е RF дистанционно устройство с тъч технология, което може да управлява една зона(кръг) драйвери и/или димери от серията - **SSD13300, SSD40850, SSD1216**.

ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

- **Захранващо напрежение:** 3 x AAA батерии 1.5 V
- **Зони на управление:** 1
- **Работна честота :** 2.4 GHz
- **Степен на защита:** IP20
- **Обхват на действие:** max. 20 m
- **Размери:** 55/114/22 mm
- **Работна температура:** -10° C ÷ +40 ° C
- **Гаранция:** 2 години

ФУНКЦИЯ НА БУТОНИТЕ

Бутон	Функция
ON	Включва осветлението
OFF	Изключва осветлението
MODE	Включва осветлението на 100%
Brightness -	Плавно намаляване на яркостта
Brightness +	Плавно увеличаване на яркостта
Dimming Ring	Пръстен за регулиране на яркостта
Sensor Light	Светлинен индикатор, показващ нивото на яркост, при регулиране чрез димиращия пръстен



НАЧИН НА РАБОТА

2.4G Smart системата се състои от управлявани устройства - драйвери за LED панели, димер за едноцветна LED лента и от управляващи устройства – едноканални и четириканални дистанционни устройства и панели за монтаж на стена. Броят на управляваните и управляващи устройства в една система е без ограничение. 2.4G Smart системата има единен RF код за комуникация. Като такъв се приема кодът на едно от управляващите(основно) устройства. Всеки драйвер/димер може да запази само един RF код, който се записва при първоначалното програмиране. Този код може да бъде презаписан, след като първо се изтрие стария. Също така всяко едно управляващо устройство може да запази само един RF код за управление, т.е. всяко едно ново устройство трябва да копира RF кода на основното. В една 2.4G Smart система могат да се сдвоят само дистанционни устройства и панели за стена с еднакъв брой управлявани зони.

• **Сдвояване на SSR1Z с драйвери/димери(Записване на RF кода на SSR1Z от драйвери/димери)**

Стъпка	Операция	Забележка
1	Свържете драйверите/димерите и включете захранването	1. Ако драйверите/димерите са използвани в друга 2.4G система е необходимо първо да се изтрие RF кодът, запаметен в тях. 2. Ще бъдат сдвоени само тези драйвери/димери, които са в обхвата на управляващото устройство.
3	Натиснете и задръжте за 5 секунди бутона "ON" на дистанционното устройство. Индикаторът му ще започне да мига бързо. Това означава, че е започнало изпращане на RF кода за управление и всички драйвери/димери в обхвата ще го запаметят.	Изпращането на кода продължава 60 секунди. Може да се прекрати чрез натискане на някой от бутоните.
4	Всички управлявани устройства, приели кода, премигват три пъти.	Сдвояването е успешно.

• **Изтриване на RF код от управляваните устройства**

Стъпка	Операция	Забележка
1	Свържете драйверите/димерите и включете захранването	1. Процедурата по изтриване на RF кода може да се извърши в рамките на 5 минути след включване на захранването. 2. Раздвояването може да се извърши само в зоната на обхват на дистанционното устройство.
2	Натиснете и задръжте за 10 секунди бутона "OFF" на дистанционното устройство. Индикаторът му ще започне да мига бързо. Това означава, че е започнало изтриване на RF кода за управление. Всички драйвери/димери в обхвата ще го изтрият.	1. Изпращането на командата за изтриване продължава 60 секунди. Може да се прекрати чрез натискане на някой от бутоните. 2. Процедурата по изтриване/раздвояване може да се извърши и с ново дистанционно устройство.
3	Всички управлявани устройства, изпълнили командата, премигват три пъти.	Изтриването на RF кода е успешно.

• **Копиране на RF код(обучение) между управляващи устройства**

Всяко едно устройство за управление се доставя със свой уникален RF код за управление. За да се добавят нови управляващи устройства към една система е необходимо те да копират RF кода на основното дистанционно.

1. **Основно** управляващо устройство: Натиснете и задръжте за 5 секунди бутона **“ON”**. Индикаторът му ще започне да мига бързо. Това означава, че е започнало изпращане на RF кода за управление.
2. **Ново** управляващо устройство: Натиснете и задръжте за 5 секунди бутона **“MODE”**.
3. Индикаторът на новото дистанционно премигва три пъти след успешно приемане на RF кода

• **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 **“MODE”** 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.

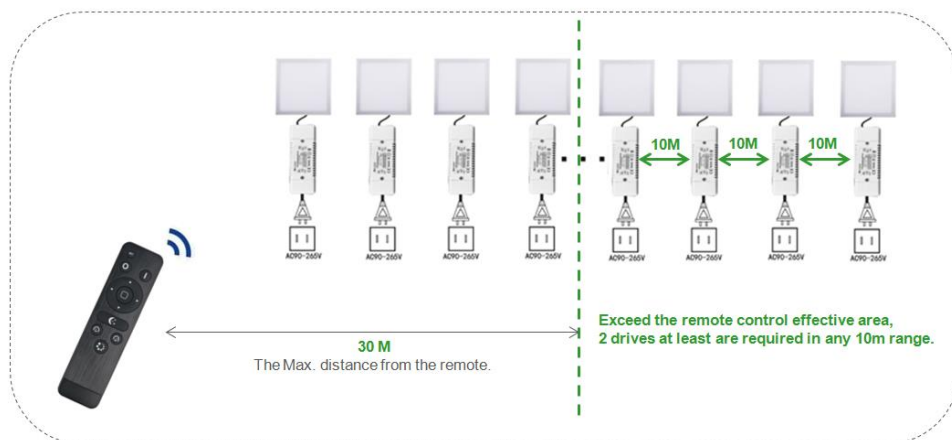
Забележка: Разстоянието между дистанционното и драйверите/димерите трябва да е по-малко от два метра.

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

1. Натиснете и задръжте за 20 секунди бутона **“MODE”** на дистанционното устройство докато индикаторът му светне отново.
2. Натиснете бутона **“OFF”**. Индикаторът на новото дистанционно премигва три пъти след успешно изпълнение на командата.

• **Обхват на действие**

wireless-sync application of the RF dimming driver



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.

ЗАПАЗВАНЕ ЧИСТОТАТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА

- Продуктът и неговите компоненти не са опасни за околната среда.
- Моля, изхвърляйте елементите на опаковката разделно в контейнерите, предназначени за съответния материал.



- Този продукт не е битов отпадък и потребителят е длъжен да го изхвърля само в контейнери за разделно събиране на излязло от употреба ЕЕО с цел опазване на околната среда и човешкото здраве.