

Дистанционен (RF) димер (предавател) за управление на 1 зона серия: **SR** ; модел: **SR-2805-ST**

ОПИСАНИЕ И ИНСТРУКЦИЯ ЗА МОНТАЖ И ЕКСПЛОАТАЦИЯ



Описание:

Дистанционният сензорен димер SR-2805-ST се използва за включване/изключване и регулиране на силата на светене (димирание) на LED осветление. Той работи с радиовълни (RF) и е съвместим с няколко различни модела RF приемници от серия SR: SR-2501N, SR-2502N, SR-2503N, SR-2501NS, SR-2502NS, SR-2503NS и др.

Всеки дистанционен димер SR-2805-ST може да управлява една зона. При повече дистанционни и приемници, разположени на едно място, те могат да бъдат програмирани в различни комбинации: всеки приемник може да бъде програмиран да се управлява максимум от 8 съвместими дистанционни (еднакви или различни модели), а всяко дистанционно може да управлява произволен брой съвместими приемници, програмирани да работят с него.

Общи параметри:

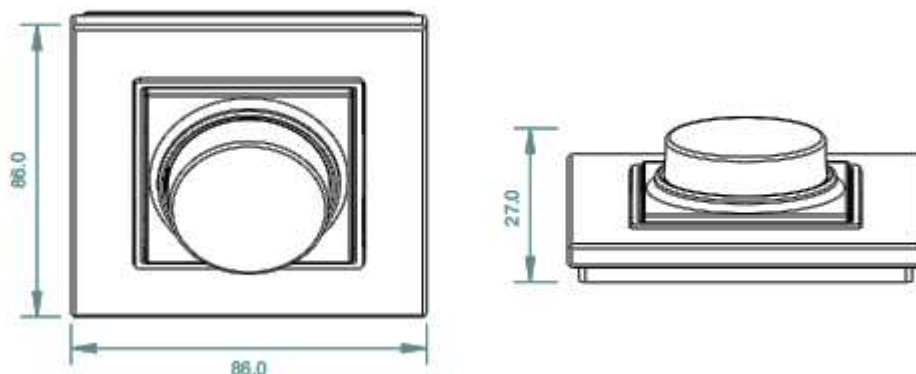
Възможности за управление:	1 зона
Захранващо напрежение (дистанционно):	3V DC (CR2025 батерия)
Тип / Честота / Обхват на дистанционното:	RF / 434(868)MHz / до 30м
Работна околна температура:	-10°C до 40°C
Гаранция:	3 години.

Съвместими приемници: SR-2501NS (PWM, 1x8A, 12-36V, C.V.) ;
SR-2502NS (1 x 350mA, 12-36V, C.C.) ;
SR-2502N (4 x 350mA, 12-36V, C.C.) ;

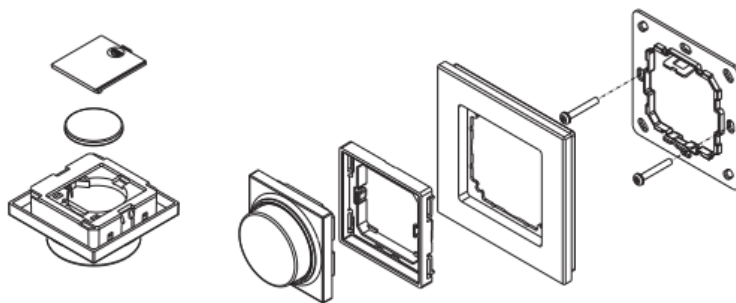
SR-2501N (PWM, 4x5A, 12-36V, C.V.)
SR-2503NS (1 x 700mA, 12-36V, C.C.)
SR-2503N (4 x 700mA, 12-36V, C.C.)

(При управление на отделни зони са необходими отделни приемници за всяка зона. Един приемник може да управлява само една зона, към която е програмиран, дори да е многоканален – всички канали работят в синхрон за управляване на по-голяма мощност)

Габаритни размери:



Монтажна схема:



Настройка и програмиране:

- След правилно свързване на RF приемниците към захранването и осветлението, включете захранващото напрежение.
- Ако дистанционното е ново, премахнете пластмасовата пластина, която предпазва батерията от разреждане.
- Натиснете кратко бутона за програмиране на приемника, който искате да свържете с дистанционното (Learning key)
- Натиснете кръглото копче.
- Свързаното към приемника LED осветление трябва да премигне, което потвърждава успешното програмиране.
- Повторете горната процедура с всеки приемник и неговата зона за да ги свържете.
(едно дистанционно може да управлява неограничен брой съвместими приемници. Един приемник може да бъде управляван максимум от 8бр. съвместими с него дистанционни (еднакви или различни модели), които са програмирани към него.

(за изтриване на паметта на приемник, натиснете и задръжте бутона върху него около 5-10 секунди до премигване на осветлението към него. Това изтрива всички предишни връзки с дистанционни и можете да го програмирате отново)

Димиране на едноцветно LED осветление:

- Кратко натискане на бутона е ВКЛ / ИЗКЛ
- Завъртане на бутона димира осветлението от 1 до 100%.

Димиране на двуцветно LED осветление (CCT): (изисква двуканален приемник със свързана двуцветна W/WW лента)

- Кратко натискане на бутона е ВКЛ / ИЗКЛ
- Завъртане на бутона димира осветлението от 1 до 100%.
- При задържане на бутона, осветлението се установява на 100%
- Двойно натискане на бутона активира режим CCT. Завъртете за избор на цветна температура.
- Двойно натискане отново излиза от режим CCT и преминава отново в режим димиране.

Димиране на пълноцветно LED осветление (RGB): (изисква 3-4 канален приемник със свързана RGB лента)

- Кратко натискане на бутона е ВКЛ / ИЗКЛ
- Завъртане на бутона димира осветлението от 1 до 100%.
- При задържане на бутона, осветлението се установява на 100%
- Двойно натискане на бутона активира режим RGB. Завъртете за избор на цвят.
- Двойно натискане отново излиза от режим RGB и преминава отново в режим димиране.

Прочетете внимателно тази инструкция преди употреба!

1. Задължително изключете захранващото напрежение преди монтаж, демонтаж, свързване или обслужване!
2. Използвайте само подходящ захранващ блок за LED осветление, който осигурява стабилно постоянно напрежение.
3. Никога не използвайте обикновени или електронни трансформатори за променливо напрежение (за халогенни луни), защото това ще повреди приемника и/или LED осветлението свързано към него!
4. Монтажът и свързването към електрическата мрежа трябва да се извърши от правоспособен електротехник.
5. Спазвайте полярността на входа и изхода и не превишавайте максимално допустимата мощност на приемника.
6. Пазете изхода на приемника от късо съединение, защото това може да го повреди.
7. Димерът и приемниците са за вътрешна употреба (IP20) и нямат защита от влага или атмосферни влияния.
8. Не отваряйте и не се опитвайте да ремонтирате приемниците! Това нарушава гаранцията и е опасно за живота!
9. При нормална работа, приемниците отделят топлина. Осигурете свободно пространство около тях за охлаждане.



Ако е необходимо, дистанционните, приемниците или части от тях, трябва да бъдат изхвърлени само на специално обозначени за целта места за излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО). Не изхвърляйте в контейнери за обикновени и битови отпадъци.