

## Дистанционен (RF) сензорен RGB контролер (комплект)

серия: **SR** ; модел: **SR-2839**

### ОПИСАНИЕ И ИНСТРУКЦИЯ ЗА МОНТАЖ И ЕКСПЛОАТАЦИЯ



#### Описание:

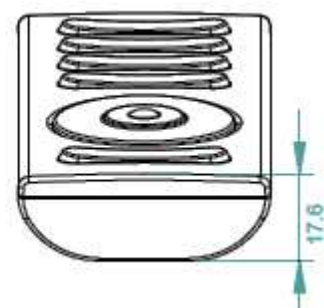
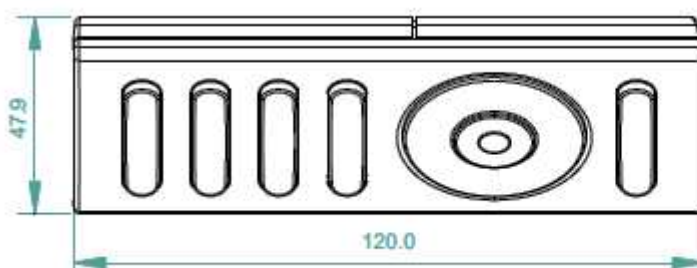
Дистанционен RGB контролер за управление на RGB ленти, модули и др. Комплектът включва 1бр. предавател (дистанционно с бутони за режимите и сензорна област за плавен избор на цвят) и 1 бр. PWM приемник за управление на определена мощност LED ленти или модули. Всяко дистанционно може да управлява една 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 дистанционни, а всяко дистанционно може да управлява произволен брой приемници, програмирани да работят с него.

При необходимост от управление на по-голяма мощност, в изхода на всеки PWM приемник могат да се използват стандартни усилватели за LED осветление, захранени със съответна мощност и по този начин да се управлява произволно голяма RGB система.

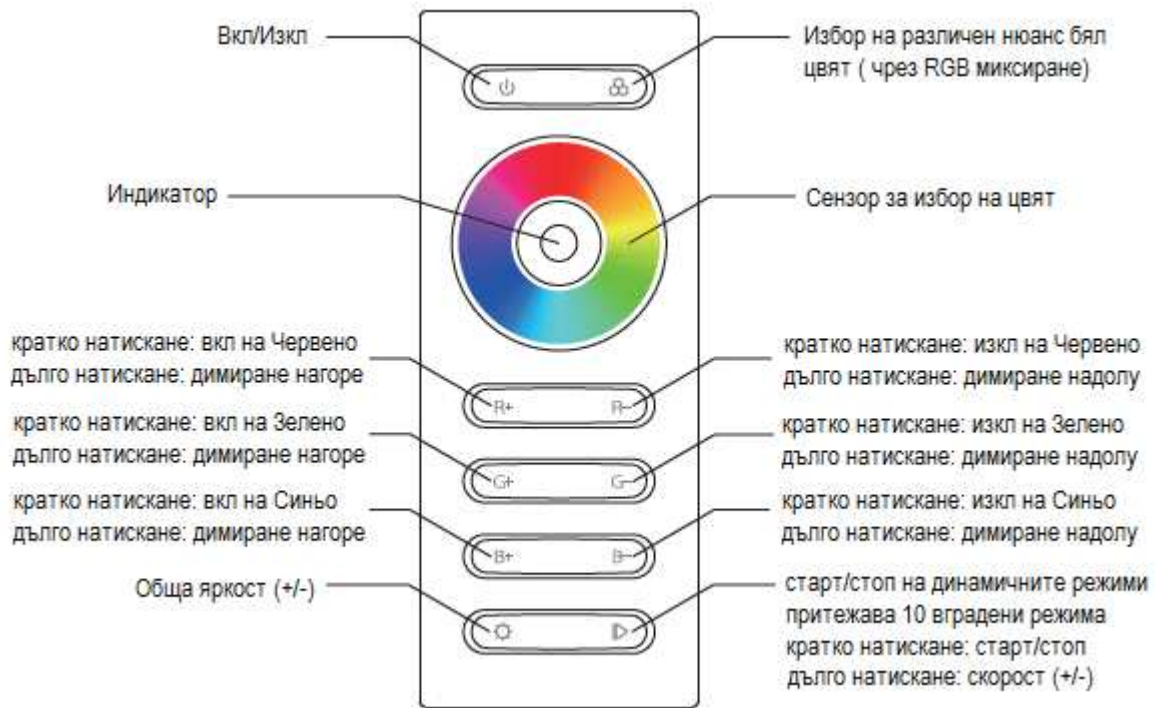
#### Общи параметри:

Захранващо напрежение ( дистанционно ):	4.5V DC (included)
Захранващо напрежение ( приемник ):	12 – 24V DC
Максимална управлявана мощност (PWM):	3x5A / 3x60W (12V) или 3x120W (24V)
Тип / Честота / Обхват на дистанционното:	RF / 434(868)MHz / до 30м
Работна околна температура:	-10°C до 40°C
Гаранция:	3 години.

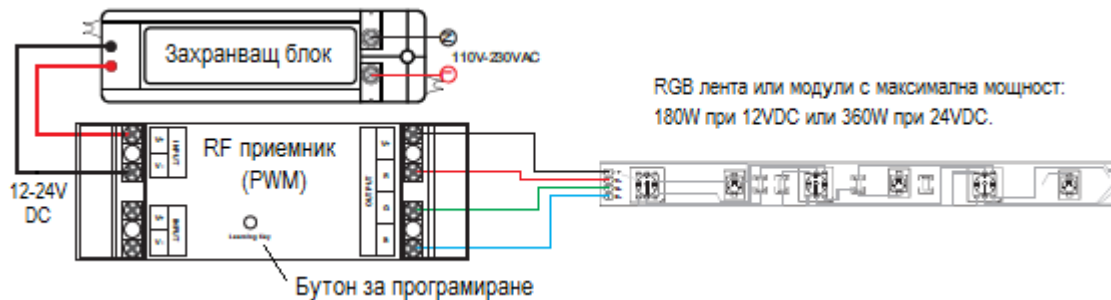
#### Габаритни размери:



## Описание на бутоните и функциите:



## Свързване:



## Настройка и програмиране:

- След правилно свързване на приемника към захранването и лентите, включете захранващото напрежение.
- Активирайте дистанционното с натискане на бутона: Вкл/Изкл (ON/OFF)
- Натиснете кратко бутона за програмиране на приемника (Learning key)
- Докоснете няколко пъти цветния диск за избор на цвят върху дистанционното
- Свързаната към приемника RGB лента трябва да премигне, което потвърждава успешното програмиране.  
(за изтриване на програмирането, натиснете и задръжте бутона върху приемника около 5 секунди до премигване)

## 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 контролера 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 контролера.
6. Пазете изхода на контролера от късо съединение, защото това може да го повреди.
7. Контролерът е за вътрешна употреба (IP20) и няма защита от влага или атмосферни влияния.
8. Не отваряйте и не се опитвайте да ремонтирате контролера! Това нарушава гаранцията и е опасно за живота!
9. При нормална работа, контролера отделя топлина. Осигурете свободно пространство около него за охлаждане.



Ако е необходимо, LED сензора или части от него, 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.