OMEGA LIGHT
Professional LED Solutions

ОМЕГА ЛАЙТ ЕООД
СОФИЯ: 0894 44 22 44 БУРГАС: 0894 44 22 20
ВАРНА: 0894 44 22 43 ПЛОВДИВ: 0894 44 22 60
www.led-bg.com ; www.meanwell.bg

Дистанционен (RF) сензорен димер (предавател)

серия: SR ; модел: SR-2828

ОПИСАНИЕ и ИНСТРУКЦИЯ ЗА МОНТАЖ И ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Описание:

Дистанционният сензорен димер SR-2828 се използва за включване/изключване и регулиране на силата на светене (димиране) 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-2828 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.

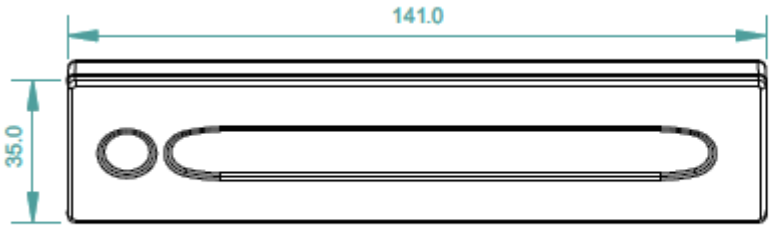
Общи параметри:

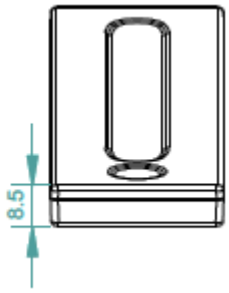
Захранващо напрежение (дистанционно):	**6V DC (2 x CR2025 батерии)**
Тип / Честота / Обхват на дистанционното:	**RF / 434(868)MHz / до 30м**
Работна околна температура:	**-10°C до 40°C**
Гаранция:	**3 години.**

Съвместими приемници:

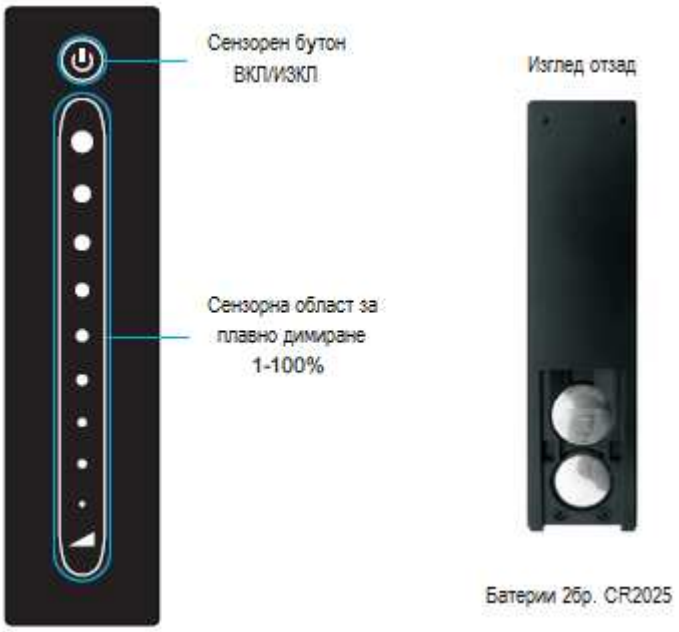
SR-2501NS (PWM, 1x8A, 12-36V, C.V.) ;	**SR-2501N (PWM, 4x5A, 12-36V, C.V.)**
SR-2502NS (1 x 350mA, 12-36V, C.C.) ;	**SR-2503NS (1 x 700mA, 12-36V, C.C.)**
SR-2502N (4 x 350mA, 12-36V, C.C.) ;	**SR-2503N (4 x 700mA, 12-36V, C.C.)**

Габаритни размери:





Описание на бутоните и функциите:



Настройка и програмиране:

- След правилно свързване на RF приемника към захранването и осветлението, включете захранващото напрежение.
- Ако дистанционното е ново, премахнете пластмасовата пластина, която предпазва батериите от разреждане.
- Натиснете кратко бутона за програмиране на приемника, който искате да свържете с дистанционното (Learning key)
- Докоснете няколко пъти сензорната област за димиране върху дистанционното
- Свързаното към приемника LED осветление трябва да премигне, което потвърждава успешното програмиране.
- Ако с това дистанционно искате да управлявате и други съвместими приемници, повторете горната процедура с всеки от тях. (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)

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 полярноста 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.