



## RF-DIM-3-8A

### РАДИОУПРАВЛЯЕМЫЙ ДИММЕР

#### ОПИСАНИЕ

Одноканальный диммер с управлением по радиоканалу. Позволяет регулировать яркость светодиодных лент и модулей на расстоянии при помощи пульта-брелока.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Рабочая температура:  $-20..+60^{\circ}$
- Напряжение питания: DC12-24V
- Количество каналов: 1шт
- Схема подключения: общий анод (+)
- Размеры контроллера: 115x56x34мм
- Размеры пульта: 58x30мм
- Размеры упаковки: 120x84x46мм
- Вес брутто: 100г
- Потребляемая мощность в режиме ожидания: <1W
- Максимальный выходной ток: 8A
- Максимальная мощность нагрузки: 12V - 96W;  
24V - 192W

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ.

1. Подключите сначала нагрузку к выходным клеммам, затем подключите питание к входным клеммам.  
*Внимание! Соблюдайте полярность (+-) при подключении! Не превышайте напряжение питания! Перед включением питания, убедитесь в отсутствии короткого замыкания!*
2. Включение/выключение, а также управление яркостью, производится при помощи кнопок на пульте-брелоке. При каждом нажатии, свет мигнет. Назначение кнопок:
  - ▲ ЯРКОСТЬ + (При включенном контроллере, нажатие на эту кнопку увеличивает яркость подключенных лент или модулей)
  - ▼ ЯРКОСТЬ - (При включенном контроллере, нажатие на эту клавишу уменьшает яркость подключенных лент или модулей)
  - ⏻ ВКЛ/ВЫКЛ (Включает и выключает подключенные модули или ленту)
3. Каждый комплект контроллер-пульт имеет уникальную кодировку и привязаны друг к другу при изготовлении. При необходимости, привязку можно осуществить вручную, для этого необходимо зажать одновременно кнопки Яркость + и Яркость - в течение первых 6 секунд после включения питания контроллера.

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не превышайте допустимое напряжение питания устройства.
- Подключайте провода, соблюдая полярность и следуя указаниям на корпусе устройства.
- Не перегружайте устройство.