LEDERON

Контроллер LD-RC-G 20 key RF controller DC 12-24V 3x3A

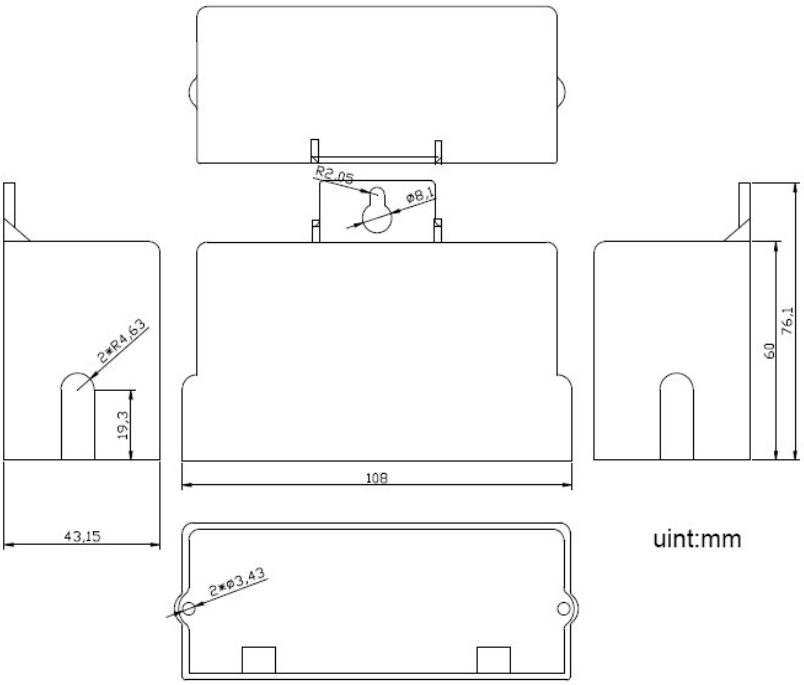
Контроллер LD-RC-G 20 key RF controller DC 12-24V 3x3A

Многофункциональный RGB-контроллер (герметичный) с пультом ДУ для управления разными светодиодными источниками света: точечными источниками света, гибкими светодиодными лентами настенными лампами, настенными светодиодными инсталяциями и т.д.
Данный контроллер обладает рядом преимуществ, такими как: удобное подключение, простота в использовании и другими. В соответствии с потребностями покупателей, контроллер имеет множество режимов управления светом (быстрая смена цвета, плавная смена цвета и тд.)
Управляет светодиодными источниками света с четырехпроводным подключением – общий анод и 3 канала RGB. Управление с помощью беспроводного радио пульта ДУ.

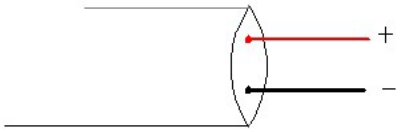
Основные технические данные

- Напряжение питания: DC 12-24 В
- Каналы управления: R G B – три канала
- Максимальная нагрузка на канал: 4 А
- Максимальная мощность нагрузки: 144 Вт для 12 В, 288 для 24 В
- Выходное подключение: Общий анод
- Дистанция устойчивого управления: 20 м
- Частота управления: 433,92 МГц
- Источник питания пульта ДУ: батарея CR2025
- Материал пульта ДУ: высококачественный поликарбонат
- Размеры контроллера: 108×67×43 мм
- Размеры пульта ДУ: 85×52×7 мм
- Рабочая температура: -20~+60 °C
- Вес 140 г

Размеры (мм):



1. **Интерфейс:**



Красный провод +
Черный провод -

2. **Подключите питание на двухжильный кабель:**

Белый провод +,
Красный провод R,
Зелёный провод G,
Синий провод B.

Функции и кнопки ПДУ:

Номер	Функция	Кнопка	Функция
	Включение / выключение	CYAN	Голубой цвет, изменяется яркость
	Пауза / запуск	PURPLE	Фиолетовый цвет, изменяется яркость
	Увеличить яркость	AUTO	Автоматический режим
	Уменьшить яркость	JUMP#	Последовательное изменение 3 цветов, изменяется яркость и скорость
RED	Красный цвет, изменяется яркость	FADE3	Плавное затухание 3 цветов, изменяется скорость
GREEN	Зеленый цвет, изменяется яркость	SPEED+	Увеличение скорости и переключение цветов
BLUE	Синий цвет, изменяется яркость	FLASH	Вспышки 7 цветов, изменяется яркость и скорость
WHITE	Белый цвет, изменяется яркость	JUMP7	Последовательное изменение 7 цветов, изменяется скорость
ORANGE	Оранжевый цвет, изменяется яркость	FADE7	Плавное изменение 7 цветов, изменяется скорость
YELLOW	Желтый цвет, изменяется яркость	SPEED	Уменьшение скорости переключения цветов

Очередность включения цветов

JUMP	красный-зеленый-синий
JUMP7	красный-зеленый-синий-желтый-фиолетовый-голубой-белый
FADE	красный-зеленый-синий
FADE7	красный-зеленый-синий-желтый-фиолетовый-голубой-белый

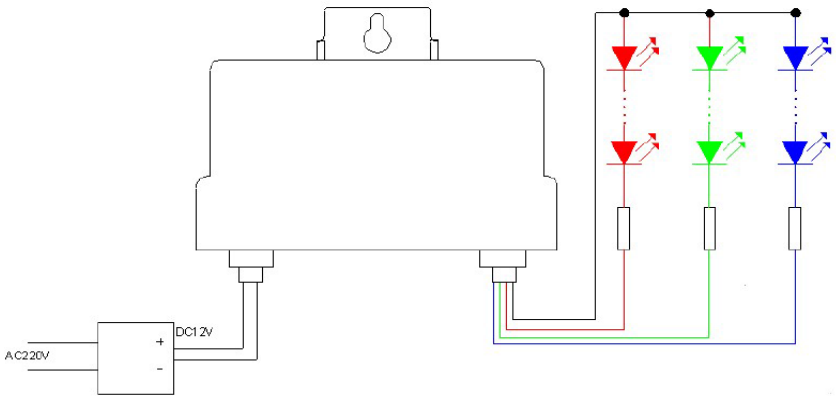



Схема подключения: