

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента герметичная RTW-SE-B60-10mm 12V RGB

ОПИСАНИЕ

- Светодиодная лента RTW-SE-B60, герметичная IP65 (SE-силиконовый верхний слой).
- Светодиоды 5060, 60 шт/м (300 шт на 5 м), белая плата, ширина 10 мм, скотч 3М.
- Цвет RGB, угол 120°.
- Питание 12V, мощность 14.4 Вт/м (72 Вт на 5 м).
- Размеры 5000x10x2.7 мм.
- Мин. отрезок 50 мм, 3 светодиода.
- Цена за 1 м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- RGB - 3 канальная лента, 4 провода для подключения, цвет изменяется при смене каналов.
- До 65 млн насыщенных цветов.
- Управляется любым RGB-контроллером.
- Декоративная мультицветная подсветка ниш, элементов декора.
- Подсветка рекламных конструкций и витрин.



14.4 Вт/м



12 В



60



IP65



10 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул **014618**

Модель **Лента герметичная RTW-SE-B60-10mm 12V RGB**
(14.4 W/m, IP65, 5060, 5m)

для 1 м

для 5 м

Степень пылевлагозащиты **IP65**


Тип светодиода **SMD 5060**

Кол-во светодиодов **60 шт** | **300 шт**

Минимальный отрезок **50 мм (3 светодиода)**

Гарантия **2 года**

ОПТИЧЕСКИЕ

Цвет свечения **Мультицветный RGB** 

Индекс цветопередачи, CRI **-**

Угол излучения **120°**

Световой поток **480 лм** | **2400 лм**

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Напряжение питания **DC 12 В**

Максимальная мощность **14.4 Вт** | **72 Вт**

Потребляемый ток **1.2 А** | **6 А**

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ

Длина **5000 мм**

Ширина **10 мм**

Высота **2.7 мм**

Вес упаковки **310 г, катушка 5 м**

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Диапазон рабочих температур **-30... +45 °С**

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ И УСТАНОВКЕ

Максимальная длина подключения ленты – 5 м (1 катушка).

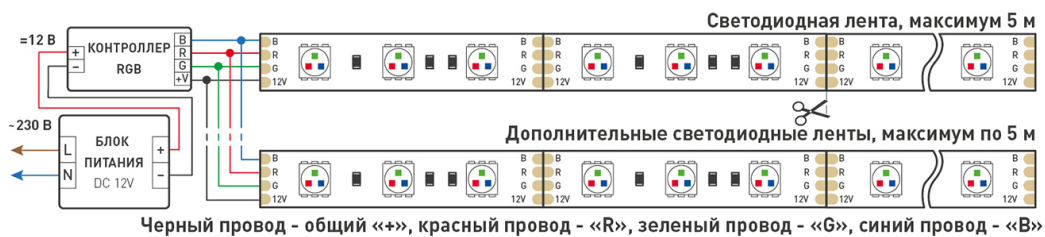


Схема 1. Подключение нескольких светодиодных лент с одной стороны.

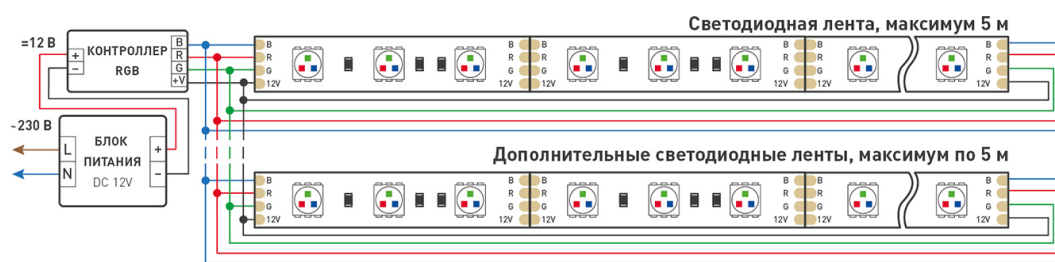


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

Рекомендуется использовать для обеспечения равномерного свечения ленты по всей длине.

КАК СГИБАТЬ ЛЕНТУ

Правильный изгиб ленты. Минимальный радиус изгиба указан в инструкции к ленте.



Внимание!

Ленту нельзя изгибать в горизонтальной плоскости, перекручивать, растягивать, изламывать или сгибать под прямым углом. Не допускается подвешивать к ленте любые предметы или грузы.



Не складывать



Не скручивать



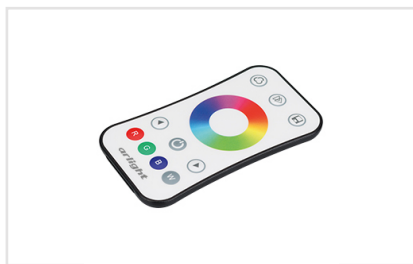
Не сгибать под прямым углом



Не перекручивать

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

Приобретаются отдельно



Артикул 022671

Кнопочный радиопульт с сенсорным кольцом 2.4 ГГц белого цвета для управления RGB/RGBW источником света. 1 зона управления, выбор цвета с помощью сенсорного кольца. Питание 3VDC (CR2032). Габариты 107x58.5x9 мм. Изготовлен из ...



Артикул 023479

Кнопочный радиопульт с сенсорным кольцом 2.4 ГГц черного цвета для управления RGBW источниками света. 1 зона управления, 4 слота памяти пользовательских настроек, управление цветом с помощью сенсорного кольца. Питание 3VDC ...



Артикул 031597

Кнопочный радиопульт 2.4 ГГц белого цвета для управления мультицветными (RGB) источниками света. 1 зона управления. Питание 3VDC (CR2032). Габариты 100x47x8 мм. Изготовлен из пластика с покрытием, защищающим от ...



Артикул 031953

Кнопочный радиопульт с сенсорным кольцом 2.4 ГГц чёрного цвета для управления RGBW источниками света. 8 зон управления, 2 слота памяти пользовательских настроек, управление цветом с помощью сенсорного кольца. Питание ...



Артикул 033763

Встраиваемая роторная стеклянная панель 2.4 ГГц, цвет чёрный. Для управления RGB источниками света (ШИМ). Управление цветом с помощью роторного вращателя. Работает в режиме master/slave и может выполнять функцию независимого ...



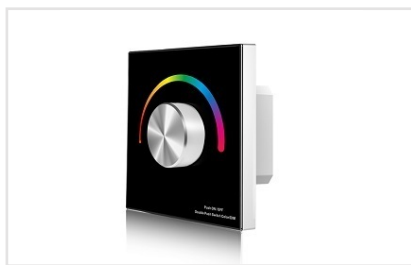
Артикул 033764

Встраиваемая роторная стеклянная панель 2.4 ГГц, цвет белый. Для управления RGB источниками света (ШИМ). Управление цветом с помощью роторного вращателя. Работает в режиме master/slave и может выполнять функцию независимого ...



Артикул 031957

Настольная роторная стеклянная панель 2.4 ГГц, цвет чёрный. Для управления мультицветными источниками света (ШИМ). Управление яркостью с помощью роторного регулятора. Питание/рабочее напряжение 3VDC от батарейки CR2032. Габариты ...



Артикул 033757

Встраиваемая роторная панель 2.4 ГГц, цвет чёрный. Материал - стекло/пластик. Для управления RGB источниками света (ШИМ). Управление яркостью с помощью роторного вращателя. Питание/рабочее напряжение 3VDC ...



Артикул 033756

Встраиваемая роторная панель 2.4 ГГц, цвет белый. Материал - стекло/пластик. Для управления RGB источниками света (ШИМ). Управление яркостью с помощью роторного вращателя. Питание/рабочее напряжение 3VDC ...



Артикул 028403

Встраиваемая сенсорная панель 2.4 ГГц, цвет чёрный. Итальянский стандарт. Материал - стекло. Для управления RGB источниками света (ШИМ), 4 зоны управления. Функция управления DMX512 устройствами. Питание/рабочее напряжение ...



Артикул 028402

Встраиваемая сенсорная панель 2.4 ГГц, цвет белый. Итальянский стандарт. Материал - стекло. Для управления RGB источниками света (ШИМ), 4 зоны управления. Функция управления DMX512 устройствами. Питание/рабочее напряжение ...

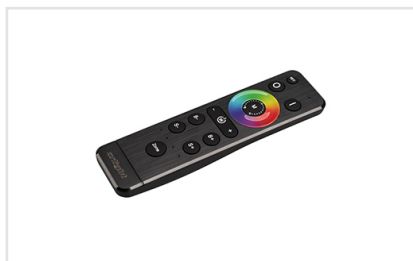


Артикул 031594

Комплект миниатюрного контроллера с ИК-пультом для RGB светодиодной ленты (ШИМ). Питание/рабочее напряжение 12-24VDC, максимальный ток 1.5A на канал, 3 канала, максимальная мощность 54-108W. Габариты ...

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

Приобретаются отдельно



Артикул 027154

Кнопочный радиопульт с сенсорным кольцом 2.4 ГГц черного цвета для управления RGBW источниками света. 4 зоны управления. Питание 3VDC (AAA*2). Габариты 150x40x20мм. В комплекте настенное крепление. Совместим с ...



Артикул 027157

3-канальный RGB контроллер с радиопультом черного цвета. Управление с помощью кнопок и сенсорного кольца. Питание 12-24VDC, макс.ток 3x10А, максимальная мощность 360-720W. Габариты контроллера 91x88x24 мм, габариты пульта ...



Артикул 023170

Сенсорный радиопульт 433.92MHz черного цвета для управления мультицветными RGB источниками света. 1 зона управления. Питание 4.5VDC (AAA*3). Габариты 113x55x22мм. Совместим с контроллером 027138.

УПАКОВКА



Транспортный короб, 41×41×26 см
60 катушек в коробке