

Электронная документация

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента герметичная RTW-PFS-A120-11mm 12V Red

### ОПИСАНИЕ

- Светодиодная лента RTW-PFS-A120, герметичная IP68 (PFS-полная силиконовая экструзия).
- Светодиоды 2835, 120 шт/м (600 шт на 5 м), белая плата, ширина 11 мм, скотч 3М.
- Цвет КРАСНЫЙ 625 nm, угол 120°.
- Питание 12V, мощность 9.6 Вт/м (48 Вт на 5 м).
- Размеры 5000x11x5 мм.
- Мин. отрезок 25 мм, 3 светодиода.
- Цена за 1 м.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Освещение интерьеров и создание декоративной подсветки.
- Оформление наружной рекламы и витрин.
- Использование в помещениях или на улице.



9.6 Вт/м



12 В



120



IP68



11 мм

### ПАРАМЕТРЫ

Артикул	<b>033793</b>	
Модель	<b>Лента герметичная RTW-PFS-A120-11mm 12V Red</b> <b>(9.6 W/m, IP68, 2835, 5m)</b>	
	<b>для 1 м</b>	<b>для 5 м</b>

Степень пылевлагозащиты	<b>IP68</b>	
Тип светодиода	<b>SMD 2835</b>	
Кол-во светодиодов	<b>120 шт</b>	<b>600 шт</b>
Минимальный отрезок	<b>25 мм (3 светодиода)</b>	
Гарантия	<b>2 года</b>	

#### ОПТИЧЕСКИЕ

Цвет свечения	<b>Red   Красный 625 nm</b> ●	
Индекс цветопередачи, CRI	-	
Угол излучения	<b>120°</b>	
Световой поток	<b>175 лм</b>	<b>875 лм</b>

#### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Напряжение питания	<b>DC 12 В</b>	
Максимальная мощность	<b>9.6 Вт</b>	<b>48 Вт</b>
Потребляемый ток	<b>0.8 А</b>	<b>4 А</b>

#### ЛОГИСТИЧЕСКИЕ

Длина	<b>5000 мм</b>	
Ширина	<b>11 мм</b>	
Высота	<b>5 мм</b>	
Вес упаковки	<b>448 г, катушка 5 м</b>	

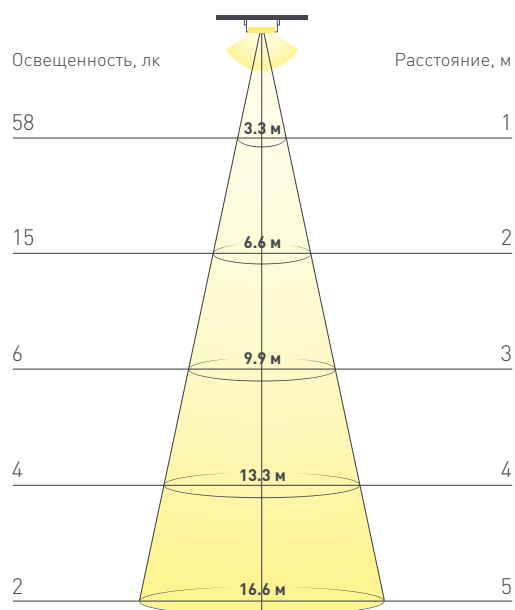
#### КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Диапазон рабочих температур	<b>-30... +45 °C</b>	
-----------------------------	----------------------	--

# ФОТО В РАЗРАБОТКЕ

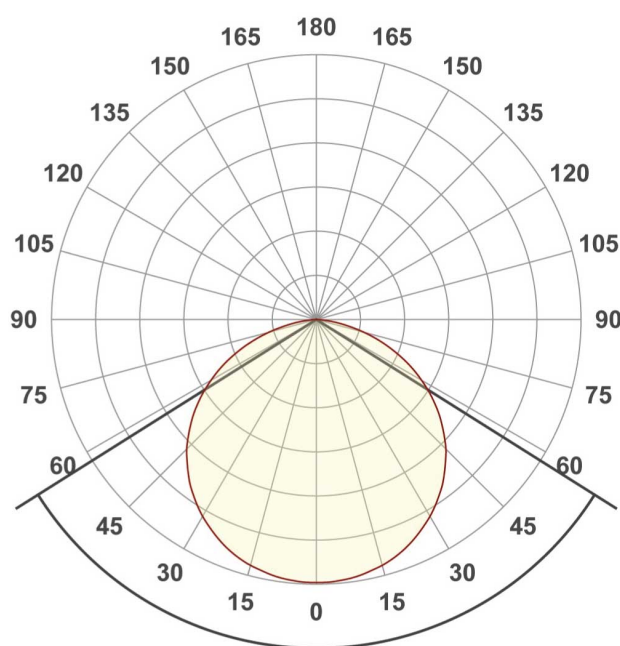
## ФОТОМЕТРИЯ

### ДИАГРАММА ОСВЕЩЕННОСТИ



### КСС (КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА)

 120°



# ФОТО В РАЗРАБОТКЕ

## 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 026410

Пульт-слайдер 2.4 ГГц черного цвета для управления одноцветными источниками света. 1 зона управления яркостью с помощью сенсорного слайдера. Питание 3VDC (CR2032). Габариты 139x36x11 мм. Изготовлен из ...



### Артикул 023027

Кнопочный радиопульт 2.4 ГГц черного цвета для управления одноцветным (DIM) источником света. 1 зона управления, управление яркостью с помощью кнопок. Питание 3VDC (CR2032). Габариты 135x40x11 мм. Изготовлен из пластика с покрытием ...



### Артикул 031622

Накладная кнопочная миниатюрная панель 2.4 ГГц, цвет серебро. Материал - пластик. Для управления одноцветными источниками света (ШИМ), 1 зона управления. Питание/рабочее напряжение 3V от батареи CR2032. Габариты 43x43x17 мм. Панель ...



### Артикул 028300

Накладная кнопочная панель 2.4 ГГц, цвет белый. Материал - пластик. Для управления одноцветными источниками света, 1 зона управления. Питание/рабочее напряжение 3VDC от батарейки CR2032. Габариты 86x86x14 мм.



### Артикул 032983

Накладная кнопочная панель 2.4 ГГц, цвет белый. Материал - стекло. Для управления одноцветными источниками света, 1 зона управления. Питание/рабочее напряжение 3VDC от батарейки CR2032. Габариты 86x86x15 мм.



### Артикул 032984

Накладная кнопочная панель 2.4 ГГц, цвет белый. Материал - стекло. Для управления одноцветными источниками света, 2 зоны управления. Питание/рабочее напряжение 3VDC от батарейки CR2032. Габариты 86x86x15 мм.



### Артикул 028301

Накладная кнопочная панель 2.4 ГГц, цвет белый. Материал - пластик. Для управления одноцветными источниками света (ШИМ), 2 зоны управления. Питание/рабочее напряжение 3VDC от батарейки CR2032. Габариты 86x86x14 мм. Панель совместима с ...



### Артикул 023323

3-канальный диммер с радиопультом 12 кнопок. Питание 12-24VDC, макс.ток 3x8A, максимальная мощность 288-576W. Габариты диммера 91x88x24 мм, габариты пульта 150x40x20 мм.



### Артикул 027143

Кнопочный радиопульт 433.92MHz черного цвета для управления одноцветными источниками света. 1 зона управления. Питание 3VDC (AAA\*2). Габариты 150x40x20мм. В комплекте настенное крепление. Совместим с контроллером 027138.

## АКСЕССУАРЫ

Приобретаются отдельно



**Артикул 013405**

Герметичная IP67 (плата в силикон-трубке+герметик)  
гибкая лента LUX, светодиоды 2X SMD 3528,  
120шт/м (600шт на 5м), белая плата 8мм, скотч 3М.  
Цвет КРАСНЫЙ.

---

УПАКОВКА

ФОТО В РАЗРАБОТКЕ