

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента RSW 2-5000P 24V White6000 2x

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента бокового свечения LUX, герметичная IP66 (в силиконовой трубке), светодиоды smd 3014, 120шт/м (600шт на 5м), скотч 3М.
- Цвет БЕЛЫЙ 6000-6600К.
- Питание 24V, мощность 9.6 Вт/м (48 Вт на 5м), угол 120°, цветопередача CRI>80.
- Размеры 5000x11x4.5мм.
- Мин.отрезок 50мм, 6 шт светодиодов.
- Пакет 5м.
- Цена за 1м.



9.6 Вт/м



24 В



120



IP66

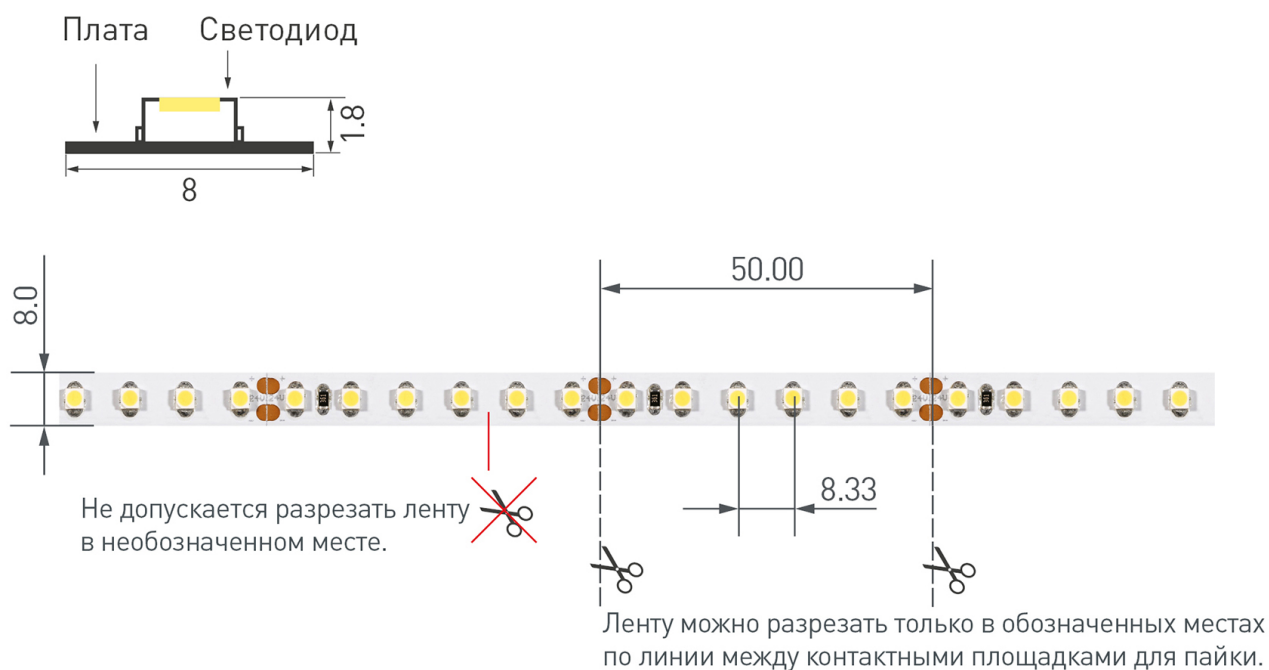


11 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	027044	
Модель	Лента RSW 2-5000P 24V White6000 2x (3014, 120 LED/m, LUX)	
	для 1 м	для 5 м
Степень пылевлагозащиты	IP66	
Тип светодиода	SMD 3014	
Кол-во светодиодов	120 шт	600 шт
Минимальный отрезок	50 мм (6 светодиодов)	
Гарантия	1 год	
ОПТИЧЕСКИЕ		
Цвет свечения	White Белый 6000 К <input type="radio"/>	
Индекс цветопередачи, CRI	>80	
Угол излучения	120°	
Световой поток	960 лм	4800 лм
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная мощность	9.6 Вт	48 Вт
Потребляемый ток	0.4 А	2 А
ЛОГИСТИЧЕСКИЕ		
Длина	5000 мм	
Ширина	11 мм	
Высота	4.5 мм	
Вес упаковки	294 г, катушка 5 м	
КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
Диапазон рабочих температур	-30... +45 °С	

КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ

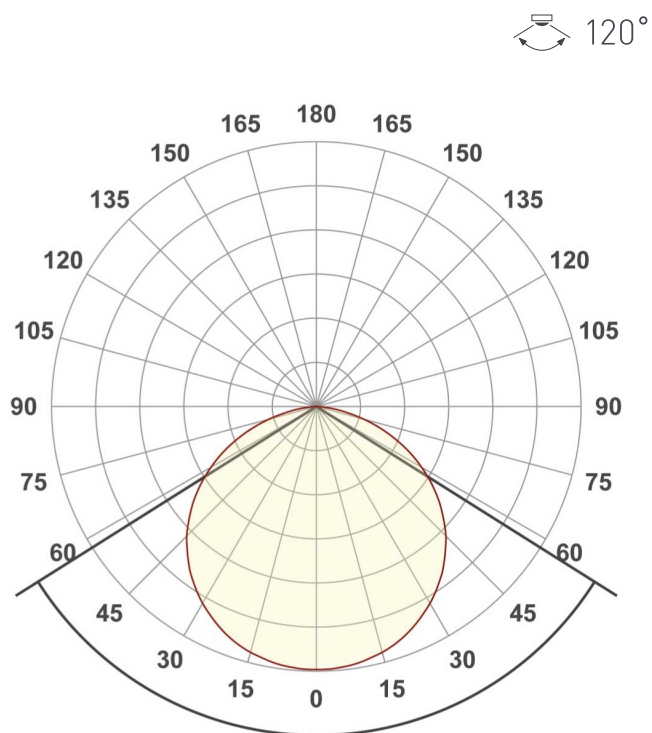


ФОТОМЕТРИЯ

ДИАГРАММА ОСВЕЩЕННОСТИ



КСС (КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА)



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ И УСТАНОВКЕ

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



Схема 1. Подключение нескольких светодиодных лент с одной стороны.

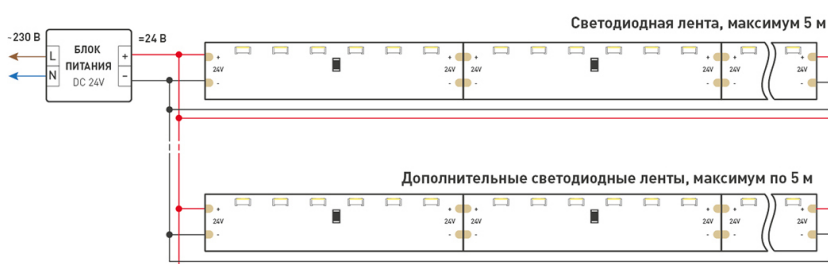


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.
Рекомендуется использовать для обеспечения равномерного свечения ленты по всей длине.

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

АКСЕССУАРЫ

Приобретаются отдельно



Артикул 023475

Кнопочный радиопульт с сенсорным кольцом 2.4 ГГц черного цвета для управления одноцветным (DIM) источником света.



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].



Артикул 023030

Встраиваемая роторная стеклянная панель 2.4 ГГц, цвет белый. Для управления одноцветными источниками света (ШИМ). Управление яркостью с помощью роторного регулятора.



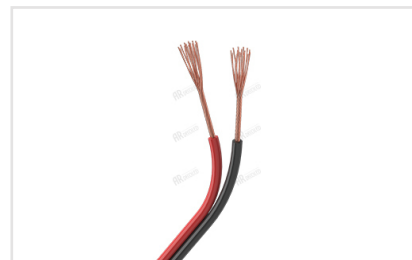
Артикул 025135

Накладная роторная панель 2.4 ГГц, цвет белый. Материал - пластик. Для управления одноцветными источниками света (ШИМ). Управление яркостью с помощью роторного вращателя.



Артикул 021316

1-канальный диммер увеличенной мощности с RF радиопультом 12 кнопок. Питание 12-24VDC, макс.ток 1x25A, максимальная мощность 300-600W. Габариты 127x42x33 мм.



Артикул 026349

Шлейф для питания и управления одноцветными светодиодными лентами. 2 проводника, калибр проводника 20AWG, сечение проводника 0.52 мм², материал проводника - лужёная медь.

УПАКОВКА

