

Электронная документация

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

RTW 2-5000PS 24V Warm3000

ОПИСАНИЕ

- Герметичная IP67 Лента LUX, светодиоды smd 2835, 80шт/м (400шт на 5м)
- Эффективность 150 лм/Вт, белая плата 8мм, скотч 3М
- Цвет ТЁПЛЫЙ 2900-3100K
- Угол 120°, цветопередача CRI>85
- Питание 24V, мощность 6 Вт/м (30 Вт на 5м)
- Размеры 5000x10x5мм
- Мин.отрезок 100мм, 8 светодиодов
- Цена за 1м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Предназначена для освещения интерьеров и декоративной подсветки
- Оформление наружной рекламы и витрин
- Для использования в помещениях или на улице.



6 Вт/м



24 В



80



IP67

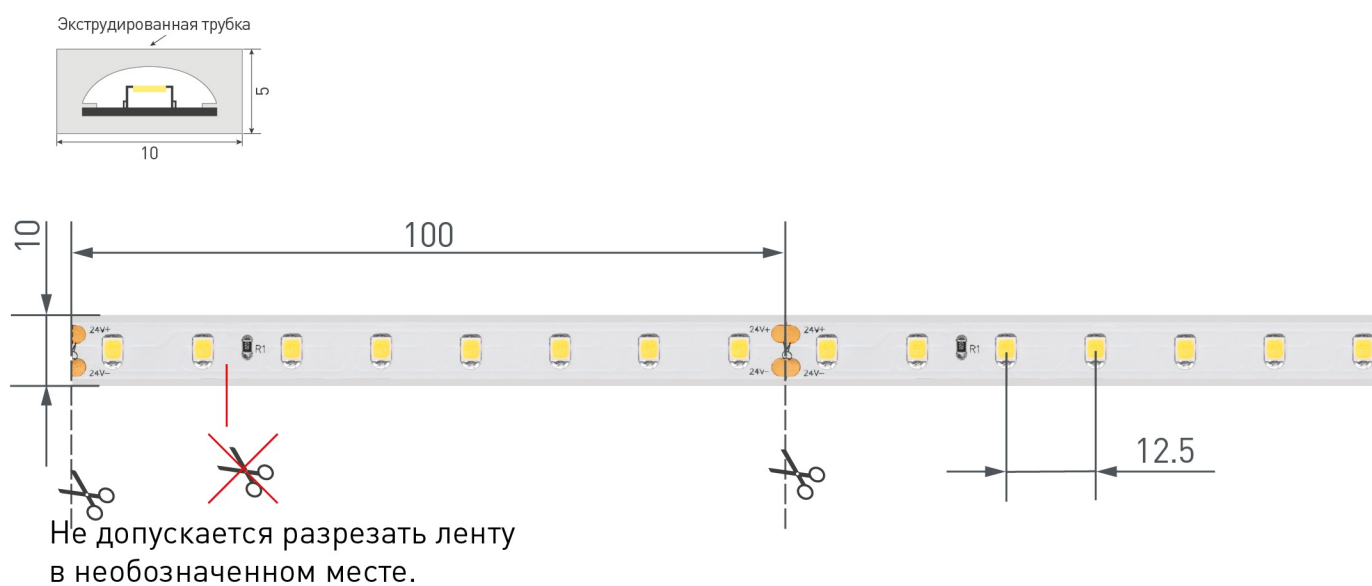


10 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	024519	
Модель	RTW 2-5000PS 24V Warm3000	
Цвет свечения	Белый (теплый)	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	6 Вт	30 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	5.4 Вт	27 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	0.22 А	1.12 А
Тип светодиодов	SMD 2835	
Количество светодиодов	80 шт.	400 шт.
Максимальный световой поток	900 лм	4500 лм
Угол излучения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	100.00 мм (8 светодиодов)	
Степень пылевлагозащиты	IP67	
Защитное покрытие	+	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30...+45 °C	
Установка на профиль	Рекомендуется	
Гарантия	24 мес.	

КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ



Ленту можно разрезать только в обозначенных местах по линии между контактными площадками для пайки.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ И УСТАНОВКЕ

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



Схема 1. Подключение нескольких светодиодных лент с одной стороны.

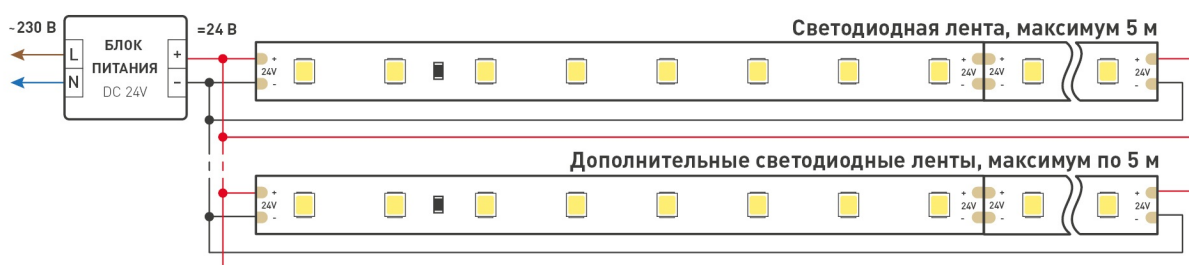


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

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. ОФОРМЛЕНИЕ

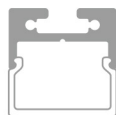
ПРОФИЛЬ



012089



012095



019257



019327

для пола



019190



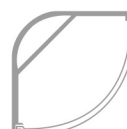
012082



012083



016188



016136

гибкий



023087



Рекомендуется установка ленты на алюминиевый профиль. Установка ленты на профиль обеспечивает ее надежный теплоотвод и длительный срок службы.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретается отдельно



023033

Пульт SMART-R10-DIM (4 зоны, 2.4G)



023475

Пульт SMART-R24-DIM Black (4 зоны, 2.4G)



026410

Пульт SMART-R38-DIM (1 зона, 2.4G)



025135

Панель Rotary SMART-P18-DIM (3V, 2.4G)



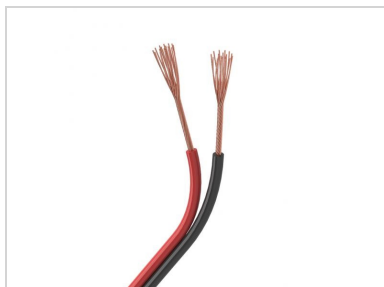
023030

Панель Rotary SMART-P3-DIM (12-24V, 2.4G)



021316

Диммер VT-S08-1x25A (12-24V, ПДУ Стик 12кн, RF)



026349

Шлейф питания ARL-20AWG-2Wire-CU

УПАКОВКА

