

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

RT 2-5000 24V White6000

ОПИСАНИЕ

- Лента LUX, светодиоды smd 2835, 80шт/м (400шт на 5м)
- Эффективность 150 лм/Вт, белая плата 8мм, скотч 3М
- Цвет БЕЛЫЙ 5800-6500K
- Угол 120°, цветопередача CRI>85
- Питание 24V, мощность 6 Вт/м (30 Вт на 5м)
- Размеры 5000x8x1.5мм
- Мин.отрезок 100мм, 8 светодиодов
- Цена за 1м.



6 Вт/м



24 В



80



IP20

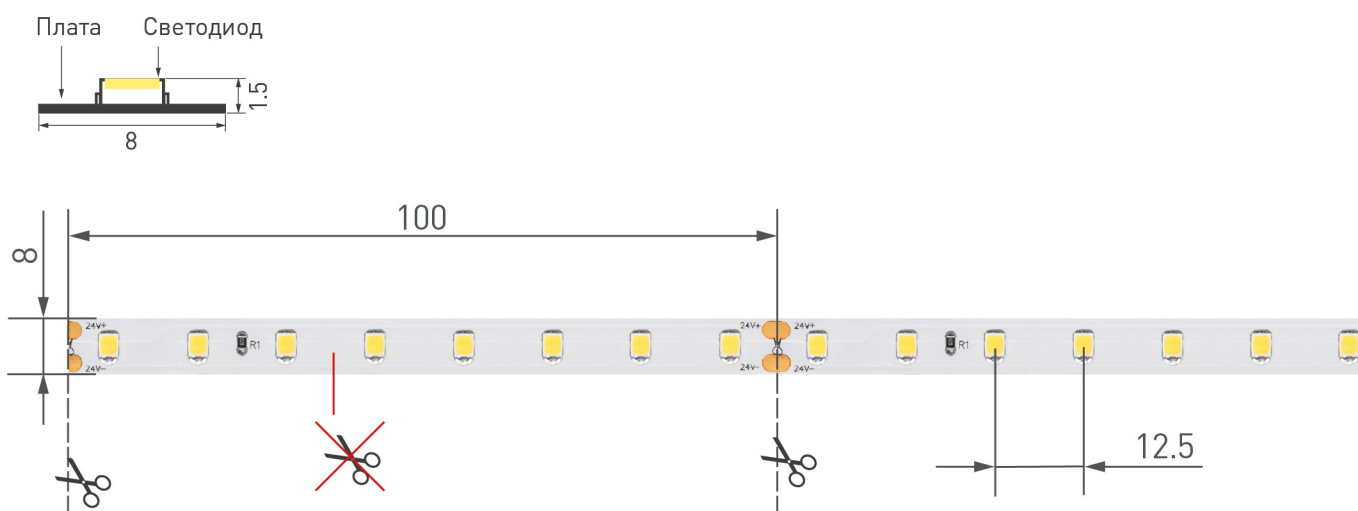


8 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	024509(1)	
Модель	RT 2-5000 24V White6000	
Цвет	☒ Белый	
	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
Цветовая температура	белый, 5800 К	
Угол освещения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	100.00 мм (8 светодиодов)	
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Защитное покрытие	-	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30...+45 °C	
Установка на профиль	Рекомендуется	
Гарантия	60 месяцев	

КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ



Не допускается разрезать ленту в необозначенном месте.

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).

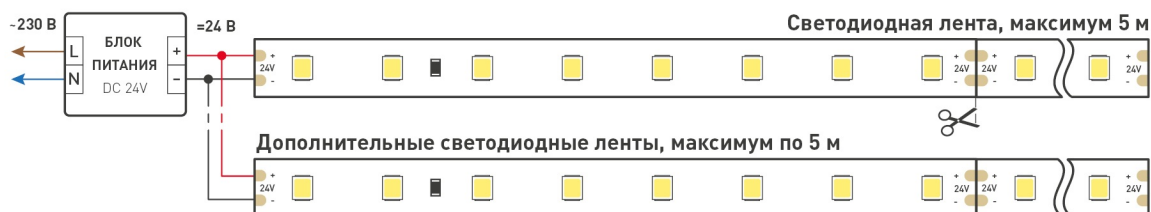


Схема 1. Подключение нескольких светодиодных лент с одной стороны.

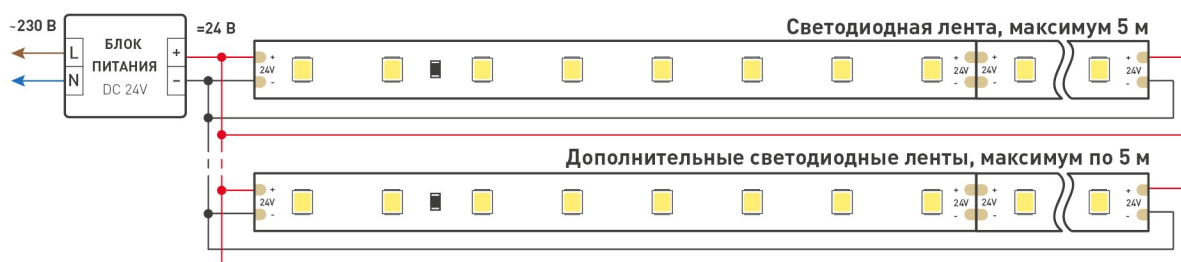


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

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!

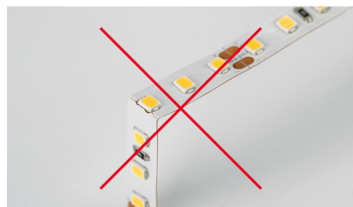
Ленту нельзя изгибать в горизонтальной плоскости, перекручивать, растягивать, изламывать или сгибать под прямым углом. Не допускается подвешивать к ленте любые предметы или грузы.



Не складывать



Не скручивать



Не сгибать
под прямым углом



Не перекручивать

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ. ОФОРМЛЕНИЕ

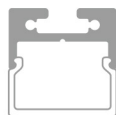
ПРОФИЛЬ



012089



012095



019257



019327

для пола



019190



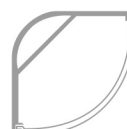
012082



012083



016188



016136

гибкий



023087



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

УПАКОВКА

