

Электронная документация

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

RT 2-5000 24V Warm3000 3x

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента LUX, светодиоды smd 2835, 168 шт/м (840шт на 5м), белая плата 10 мм, скотч 3М
- Цвет ТЕПЛЫЙ 2900-3100K
- Питание 24V, мощность 17 Вт/м (85 Вт на 5м), угол 120°, цветопередача CRI 95..98
- Размеры 5000x10x1.5мм
- Мин.отрезок 41.67мм, 7 светодиодов
- Цена за 1м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Декоративная подсветка интерьера, потолочных ниш
- Подсветка рекламных конструкций и витрин
- Подсветка рабочих зон кухни, мебели
- Высокая цветовая передача.



17 Вт/м



24 В



168



IP20

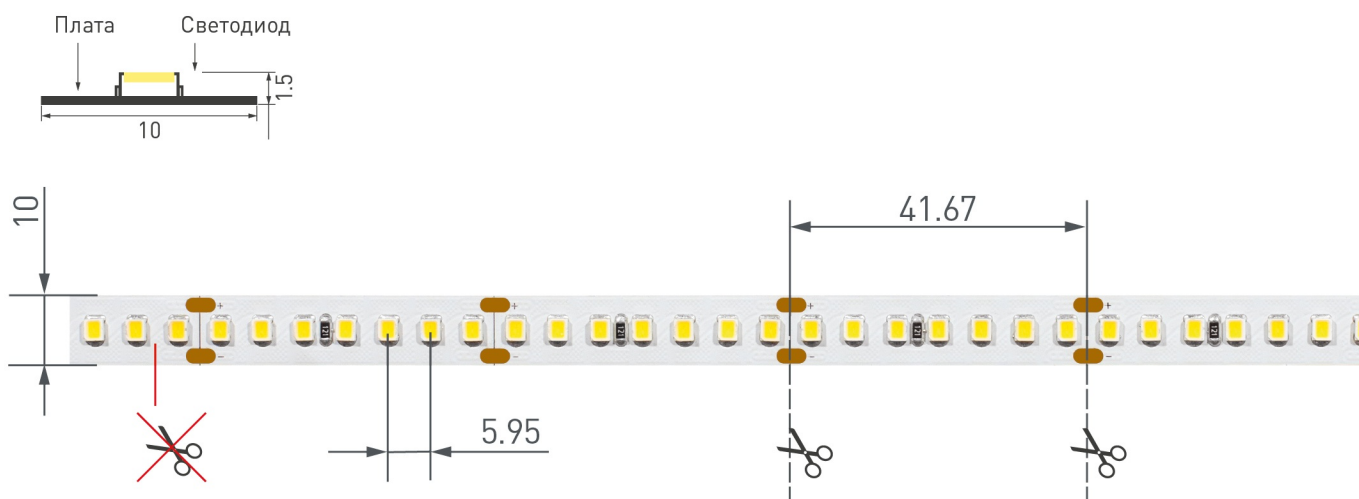


10 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	025148(1)	
Модель	RT 2-5000 24V Warm3000 3x	
Цвет свечения	 Белый (теплый)	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	17 Вт	85 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	16.2 Вт	81 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	0.7 А	3.5 А
Тип светодиодов	SMD 2835	
Количество светодиодов	168 шт.	840 шт.
Максимальный световой поток	1700 лм	8500 лм
Угол излучения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	41.00 мм (7 светодиодов)	
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Защитное покрытие	-	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30...+45 °C	
Установка на профиль	рекомендуется	
Гарантия	60 мес.	

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.

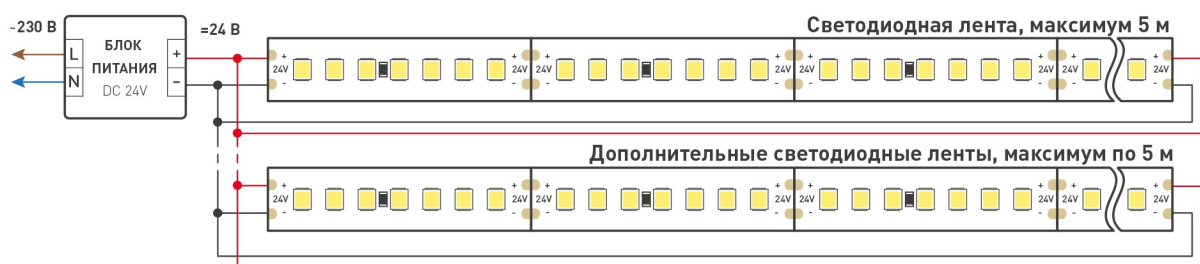


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

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



014852



018243



013215



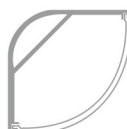
012092



014860



018246



016136



015524



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

УПАКОВКА

