

Электронная документация

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

RT 2-5000 24V Day4000 3x2

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента LUX, светодиоды smd 2835, 252 шт/м (1260шт на 5м), белая плата 19 мм, скотч 3М
- Цвет ДНЕВНОЙ 3800-4200K
- Питание 24V, мощность 27 Вт/м (135 Вт на 5м), угол 120°, цветопередача CRI 95..98
- Размеры 5000x19x1.5мм
- Мин.отрезок 83.33мм, 21 светодиод
- Цена за 1м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Высокая эффективность
- Может использоваться с любыми профилями
- Встроенные линии света для основного освещения. Накладные и подвесные светильники из алюминиевого профиля.



27 Вт/м



24 В



252



IP20

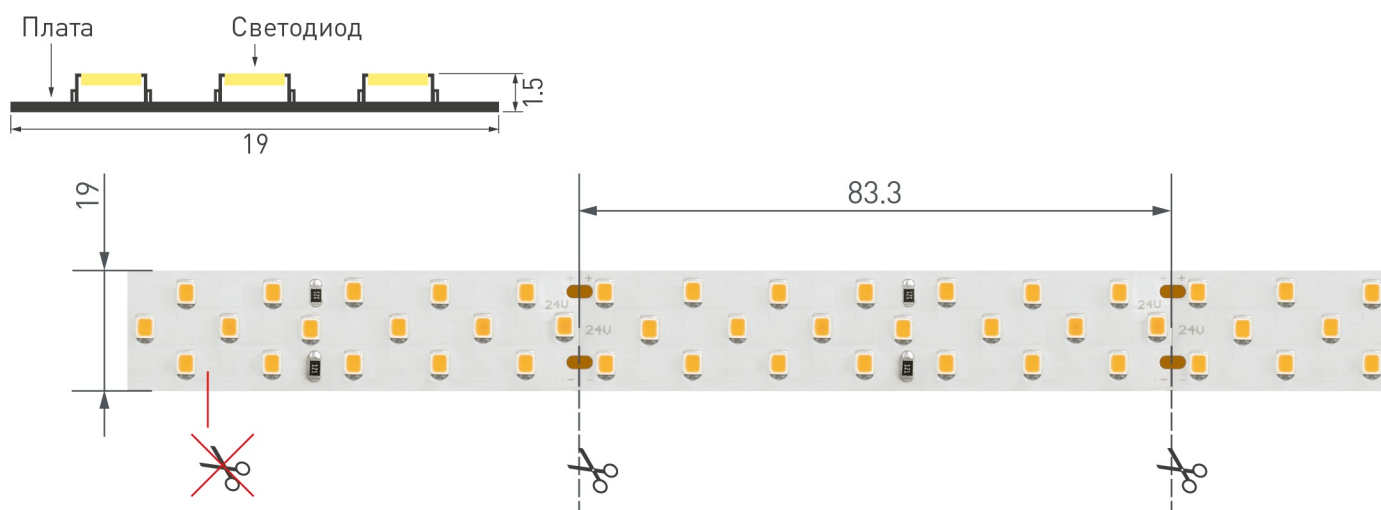


19 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	025155(1)	
Модель	RT 2-5000 24V Day4000 3x2	
Цвет свечения	Белый (дневной)	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	27 Вт	135 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	23 Вт	115 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	0.96 А	4.8 А
Тип светодиодов	SMD 2835	
Количество светодиодов	252 шт.	1260 шт.
Максимальный световой поток	2700 лм	13500 лм
Угол излучения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	83.00 мм (21 светодиод)	
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).

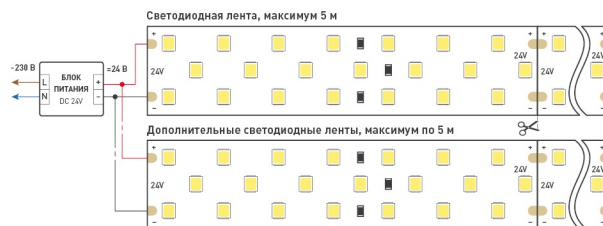


Схема 1. Подключение нескольких светодиодных лент с одной стороны.

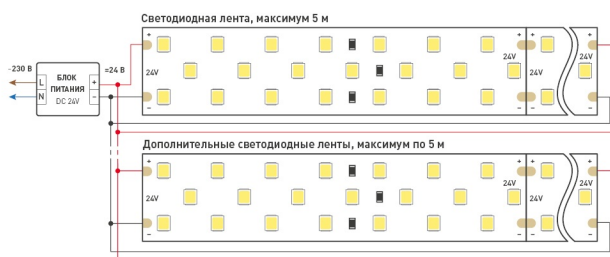


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

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

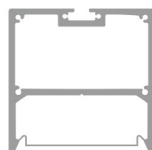
ПРОФИЛЬ



019306



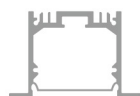
019308



019304



019097



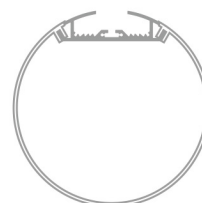
019313



014865



019292



020475



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

УПАКОВКА

