

Электронная документация

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

RT 2-5000 24V Day4000 2x2

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента LUX, светодиоды smd 5060, 144шт/м (720шт на 5м), скотч 3М
- Цвет ДНЕВНОЙ 3800-4200К
- Питание 24V, мощность 34.4 Вт/м (172 Вт на 5м), угол 120°, цветопередача CRI>85
- Размеры 5000x19x2.2мм
- Мин.отрезок 83.33мм, 12шт светодиодов
- Пакет 5м
- Цена за 1м
- Обязательная установка на профиль.



34.4 Вт/м



24 В



144



IP20

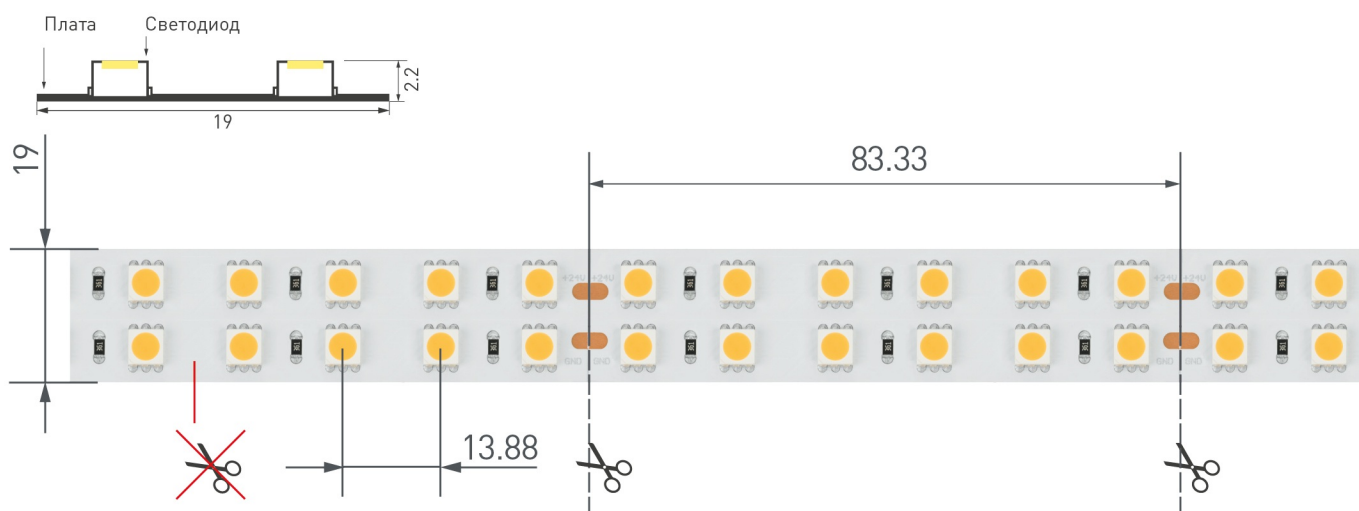


19 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	025274(1)	
Модель	RT 2-5000 24V Day4000 2x2	
Цвет свечения	Белый (дневной)	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	34.4 Вт	172 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	28.8 Вт	144 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	1.44 А	7.2 А
Тип светодиодов	SMD 5060	
Количество светодиодов	144 шт.	720 шт.
Максимальный световой поток	3100 лм	15500 лм
Угол излучения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	83.00 мм (12 светодиодов)	
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Защитное покрытие	-	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30...+45 °С	
Установка на профиль	рекомендуется	
Гарантия	60 мес.	

КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ



Не допускается резать ленту в необозначенном месте.

Ленту можно резать 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

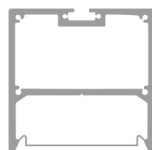
ПРОФИЛЬ



019306



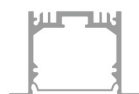
019308



019304



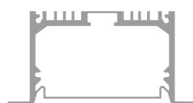
019097



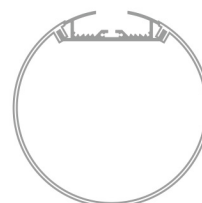
019313



019299



019292



020475



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

УПАКОВКА

