

Электронная документация

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

RT 2-5000 12V Warm2400 5mm 2x

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента LUX, светодиоды smd 3528, 120шт/м (600шт на 5м), узкая плата 5мм, скотч 3М
- Цвет ТЁПЛЫЙ (как свеча) 2200-2400К
- Питание 12V, мощность 9.6 Вт/м (48 Вт на 5м), угол 120°, цветопередача CRI>85
- Размеры 5000x5x1.8мм
- Мин.отрезок 25мм, 3шт светодиода
- Пакет 5м
- Цена за 1м
- Обязательная установка на профиль.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Установка в тонкий алюминиевый профиль
- Торцевая подсветка стеклянных полок, элементов мебели
- Оформление витрин



9.6 Вт/м



12 В



120



IP20

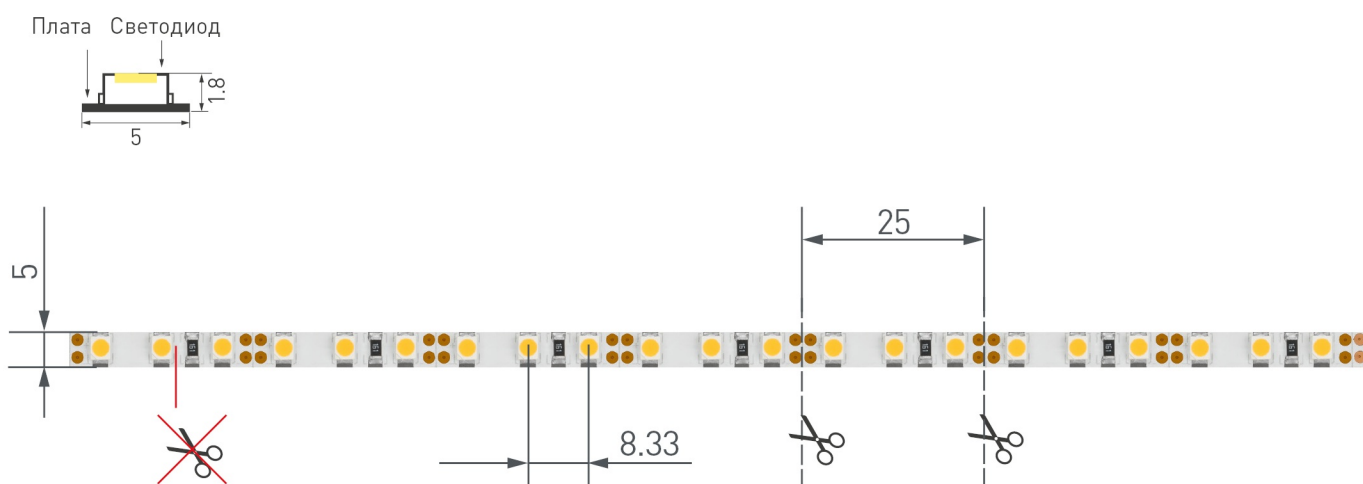


5 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	018101(1)	
Модель	RT 2-5000 12V Warm2400 5mm 2x	
Цвет свечения	 Белый (теплый)	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 12 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	9.6 Вт	48 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	8.4 Вт	42 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	0.8 А	4 А
Тип светодиодов	SMD 3528	
Количество светодиодов	120 шт.	600 шт.
Максимальный световой поток	820 лм	4100 лм
Угол излучения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	25.00 мм (3 светодиода)	
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



019322



012089



012095

гибкий



023592



023715



012082



012083



019327



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

УПАКОВКА

