

Электронная документация

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

RT 2-5000 24V Warm3000 10mm

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента LUX, светодиоды smd 2835, 252 шт/м (1260шт на 5м), белая плата 10 мм, скотч 3М
- Цвет ТЁПЛЫЙ 2900-3100K
- Питание 24V, мощность 10 Вт/м (50 Вт на 5м), угол 120°, цветопередача CRI>85
- Размеры 5000x10x1.5мм
- Мин.отрезок 27.77мм, 7 светодиодов
- Цена за 1м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Высокая эффективность >125 лм/Вт
- Плотная установка светодиодов позволяет убрать точки светодиодов при использовании в алюминиевом профиле небольшой глубины с матовым рассеивателем. Основное освещение
- Декоративные яркие линии.



11 Вт/м



24 В



252



IP20

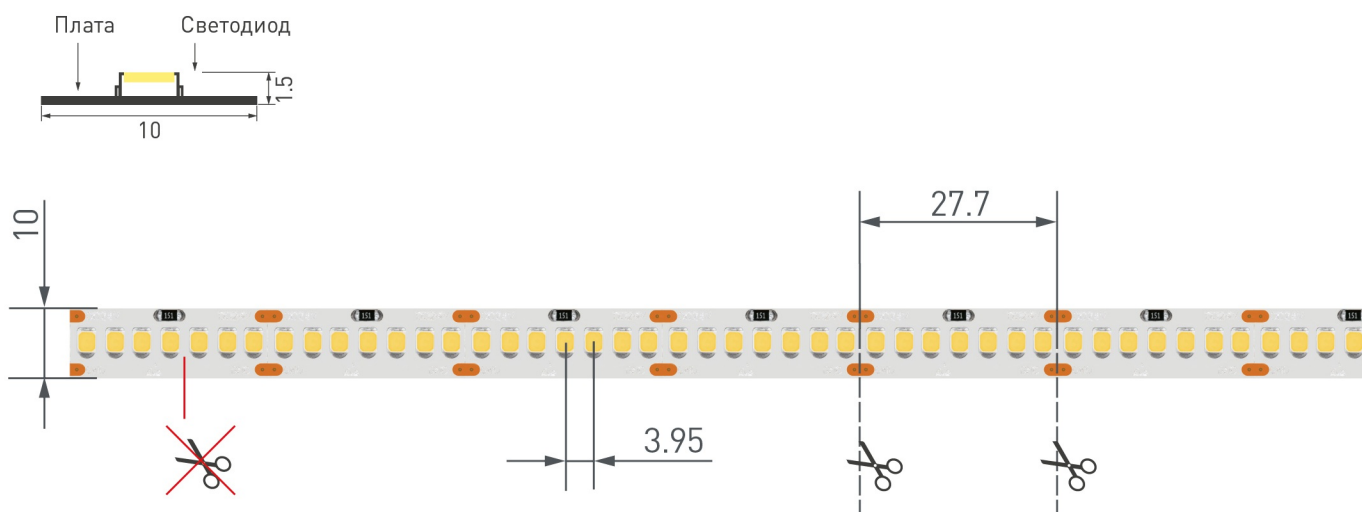


10 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	022652(1)	
Модель	RT 2-5000 24V Warm3000 10mm	
Цвет свечения	Белый (теплый)	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	11 Вт	55 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	10 Вт	50 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	0.42 А	2.1 А
Тип светодиодов	SMD 2835	
Количество светодиодов	252 шт.	1260 шт.
Максимальный световой поток	1400 лм	7000 лм
Угол излучения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	27.00 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.

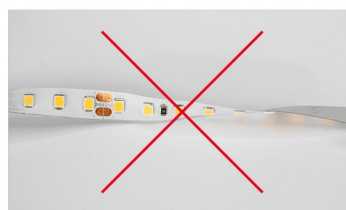


⚠ Внимание!

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

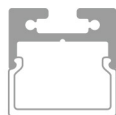
ПРОФИЛЬ



012089



012095



019257



019327

для пола



019190



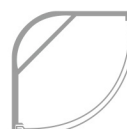
012082



012083



016188



016136

гибкий



023087



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

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретается отдельно



012088
Профиль MIC-2000



012082
Профиль MIC-F-2000 ANOD



012094
Профиль PDS-S-2000



012095
Профиль PDS-S-2000 ANOD



012083
Профиль PDS-F-2000 ANOD



023716
Профиль SL-SLIM-H7-2000 ANOD



023719
Профиль SL-SLIM-H13M-F25-2000 ANOD



016178
Профиль ARH-KANT-H16-2000 ANOD

УПАКОВКА

