

Электронная документация

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

RTW 2-5000SE 24V 1.6X Warm3000

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента PRO, герметичная IP65 (силикон сверху), светодиоды smd 2835, 98шт/м (490шт на 5м), скотч 3М
- Цвет ТЁПЛЫЙ 2750-3250K
- Питание 24V, мощность 10 Вт/м (50 Вт на 5м), угол 120°, цветопередача CRI>85
- Размеры 5000x8x2.2мм
- Мин.отрезок 71.43мм, 7шт светодиодов
- Пакет 5м
- Цена за 1м.



10 Вт/м



24 В



98



IP65

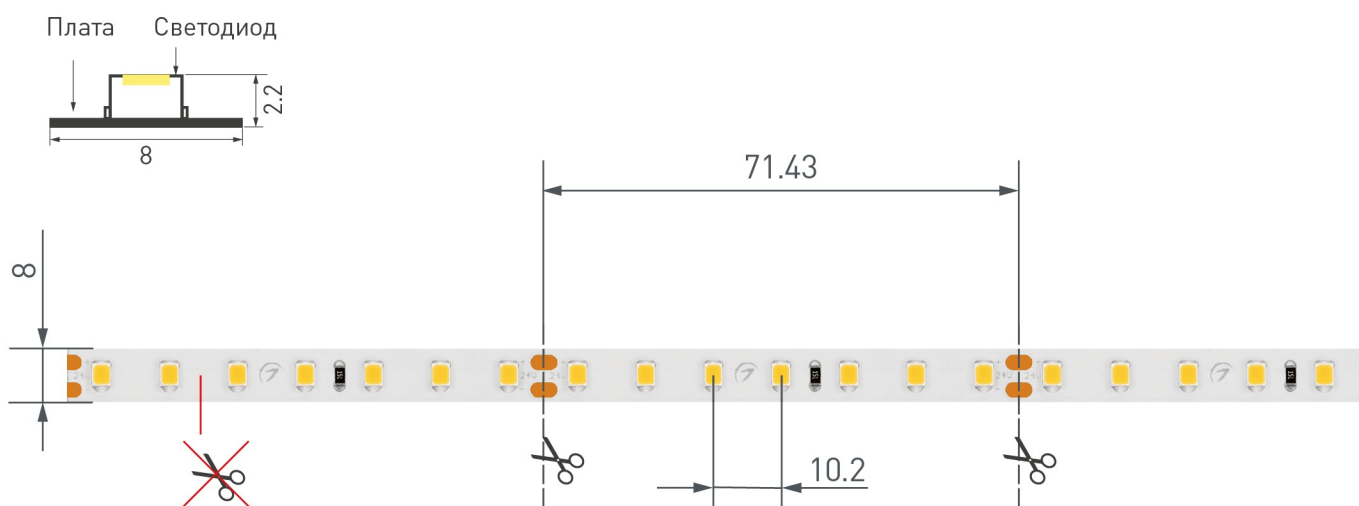


8 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	021877(1)	
Модель	RTW 2-5000SE 24V 1.6X Warm3000	
Цвет свечения	Белый (теплый) для 1 м для 5 м	
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	10 Вт	50 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	9.4 Вт	47 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	0.42 А	2.1 А
Тип светодиодов	SMD 2835	
Количество светодиодов	98 шт.	490 шт.
Максимальный световой поток	1250 лм	6250 лм
Угол излучения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	71.00 мм (7 светодиодов)	
Степень пылевлагозащиты	IP65	
Защитное покрытие	+	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30...+45 °C	
Установка на профиль	рекомендуется	
Гарантия	24 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.

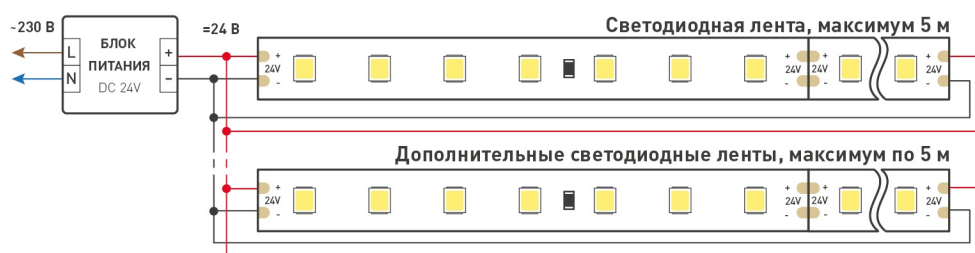


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

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



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.

УПАКОВКА

