

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

RS 2-5000 12V Warm3000

ОПИСАНИЕ

- Лента LUX бокового свечения, светодиоды smd 3014, 60шт/м (300шт на 5м), белая плата 8мм, скотч 3М
- Цвет ТЁПЛЫЙ 2800-3000K
- Питание 12V, мощность 4.8 Вт/м (24 Вт на 5м), угол 120°, цветопередача CRI>80
- Размеры 5000x8x2мм
- Мин.отрезок 50мм, 3 светодиода
- Цена за 1м.



4.8 Вт/м



12 В



60



IP20

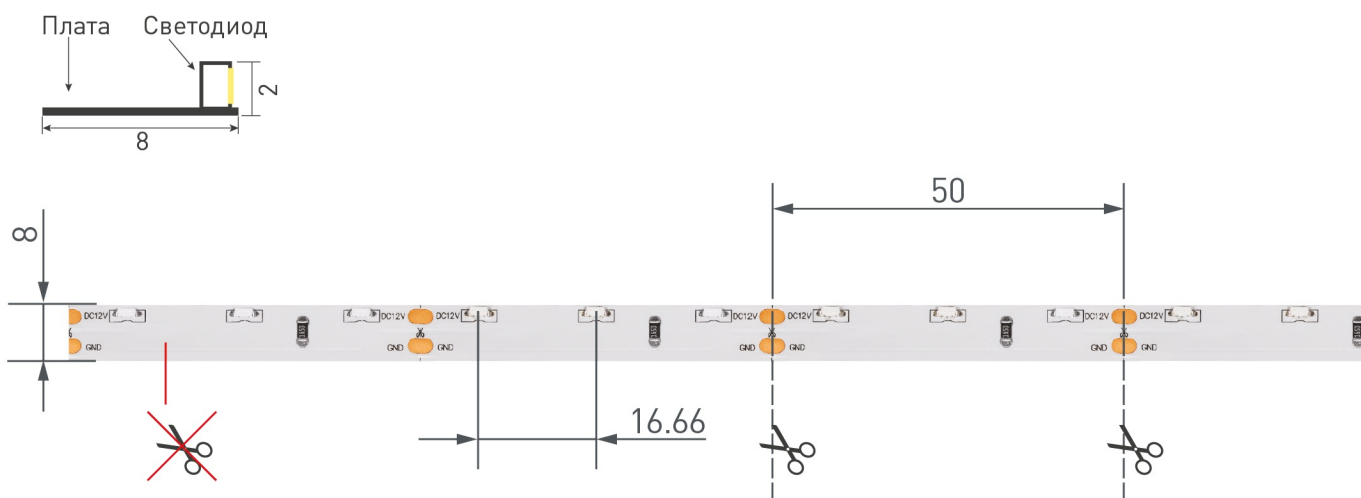


8 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	024447	
Модель	RS 2-5000 12V Warm3000	
Цвет	 Белый (теплый)	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 12 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	4.8 Вт	24 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	4.2 Вт	21 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	0.35 А	1.75 А
Тип светодиодов	SMD 3014	
Количество светодиодов	60 шт.	300 шт.
Максимальный световой поток	480 лм	2400 лм
Цветовая температура	теплый белый, 2800 К	
Угол освещения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	50.00 мм (3 светодиода)	
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Защитное покрытие	-	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30...+45 °С	
Установка на профиль	Рекомендуется	
Гарантия	36 месяцев	

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.

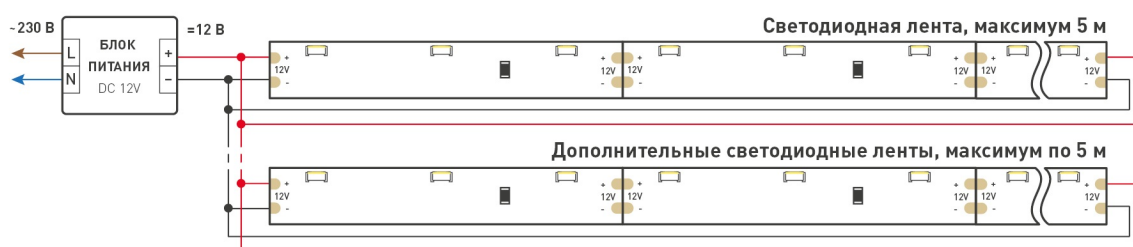


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

Рекомендуется использовать для обеспечения равномерного свечения ленты по всей длине.

КАК СГИБАТЬ ЛЕНТУ

Правильный изгиб ленты. Минимальный радиус изгиба указан в инструкции к ленте.

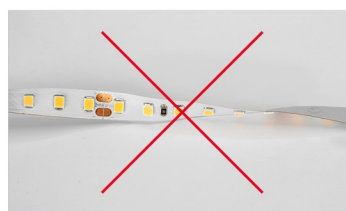


Внимание!

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



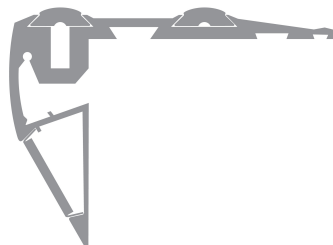
Не перекручивать

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ. ОФОРМЛЕНИЕ

ПРОФИЛЬ АЛЮМИНИЕВЫЙ



018507



023866



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

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретается отдельно



023943
Соединитель FIX-MONO-8mm (3528)



023944
Коннектор выводной FIX-MONO-8mm-150mm-X1 (3528)



023475
Пульт SMART-R24-DIM Black (4 зоны, 2.4G)



026410
Пульт SMART-R38-DIM (1 зона, 2.4G)



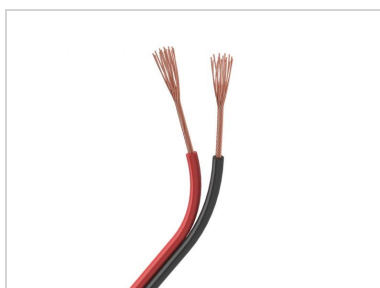
025135
Панель Rotary SMART-P18-DIM (3V, 2.4G)



023030
Панель Rotary SMART-P3-DIM (12-24V, 2.4G)



021316
Диммер VT-S08-1x25A (12-24V, ПДУ Стик 12кн, RF)



026349
Шлейф питания ARL-20AWG-2Wire-CU

УПАКОВКА

