

Электронная документация

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

MICROLED-5000 24V Warm3000 10mm

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента LUX, светодиоды smd 2110, 700шт/м (3500шт на 5м), белая плата 10мм, скотч 3М
- Цвет ТЁПЛЫЙ 2900-3150K
- Питание 24V, мощность 20 Вт/м (100 Вт на 5м), угол 120°, высокая цветопередача CRI>90
- Размеры 5000x10x1.5мм
- Мин.отрезок 10мм, 7 шт светодиодов
- Пакет 5м
- Цена за 1м
- Обязательная установка на профиль.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Высокая цветопередача CRI>90
- Эффект «сплошной линии света» без использования матового рассеивателя
- Основное освещение. Декоративные яркие линии.



20 Вт/м



24 В



700



IP20

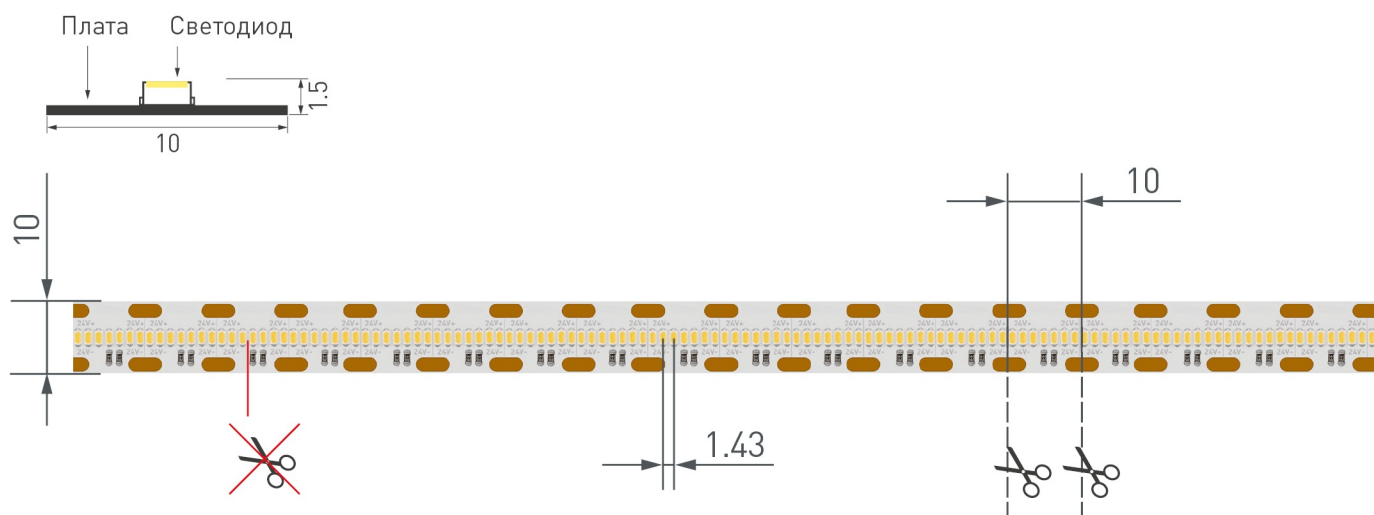


10 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	027027	
Модель	MICROLED-5000 24V Warm3000 10mm	
Цвет свечения	Белый (теплый)	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	20 Вт	100 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	18.6 Вт	93 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	0.78 А	3.9 А
Тип светодиодов	SMD 2110	
Количество светодиодов	700 шт.	3500 шт.
Максимальный световой поток	1800 лм	9000 лм
Угол излучения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	10.00 мм (7 светодиодов)	
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Защитное покрытие	-	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30...+45 °C	
Установка на профиль	Рекомендуется	
Гарантия	36 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.

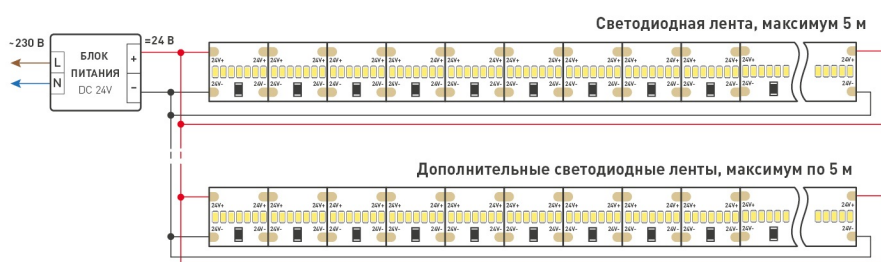


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

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



014860



018243



018246



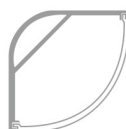
015524



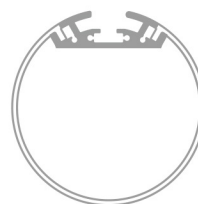
020898



014896



016136



020474



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

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретается отдельно



023033

Пульт SMART-R10-DIM (4 зоны, 2.4G)



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)



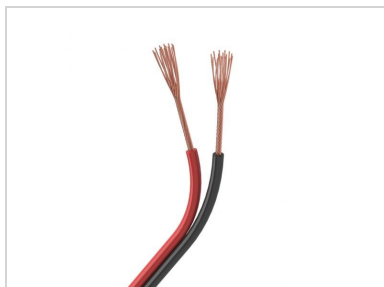
023030

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



021316

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



026348

Шлейф питания ARL-18AWG-2Wire-CU

УПАКОВКА

