

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

TWIST-5000-2835-120-24V White6000

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента повышенной прочности TWIST, светодиоды smd 2835, 120шт/м (600шт на 5м), белая плата 10мм, скотч 3М
- Цвет БЕЛЫЙ 5800-6500K
- Питание 24V, мощность 10 Вт/м (50 Вт на 5м), угол 120°, цветопередача CRI>90
- Размеры 5000x10x1.5мм
- Мин.отрезок 50мм, 6шт светодиодов
- Пакет 5м
- Цена за 1м.



10 Вт/м



24 В



120



IP20

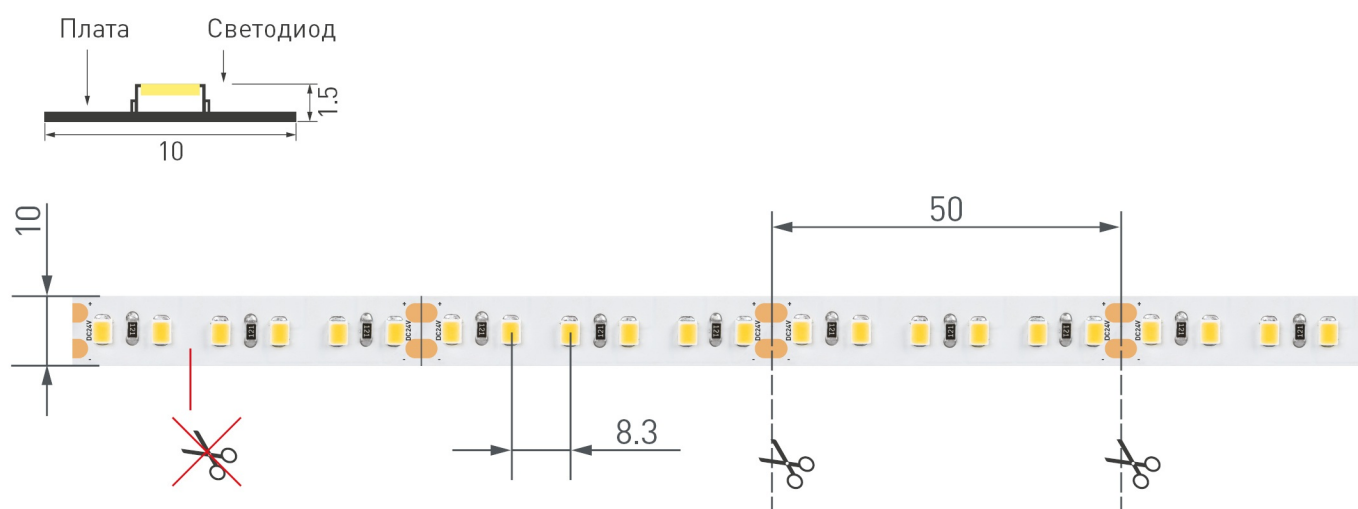


10 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	030007	
Модель	TWIST-5000-2835-120-24V White6000	
Цвет	☒ Белый	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	10 Вт	50 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	9.6 Вт	48 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	0.42 А	2.08 А
Тип светодиодов	SMD 2835	
Количество светодиодов	120 шт.	600 шт.
Максимальный световой поток	980 лм	4900 лм
Цветовая температура	белый, 6000 К	
Угол освещения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	50.00 мм (6 светодиодов)	
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Защитное покрытие	-	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30...+45 °C	
Установка на профиль	Рекомендуется	
Гарантия	60 месяцев	

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).

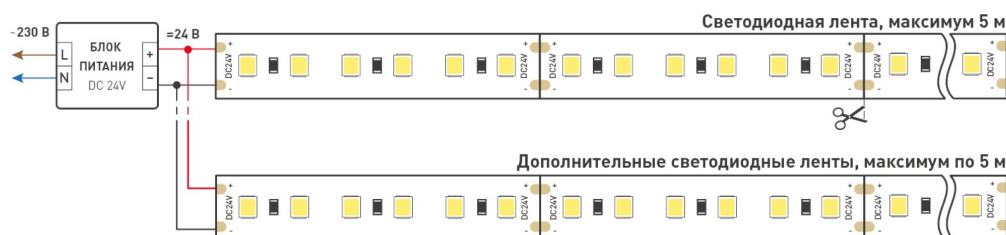


Схема 1. Подключение нескольких светодиодных лент с одной стороны.

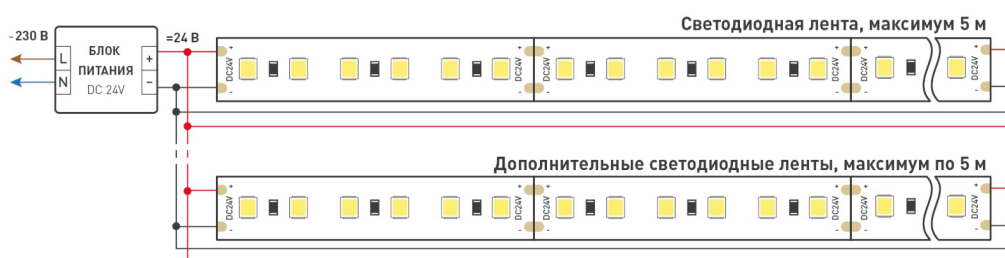


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

Рекомендуется использовать для обеспечения равномерного свечения ленты по всей длине.

КАК СГИБАТЬ ЛЕНТУ

Минимальный радиус изгиба ленты - 10мм



СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ. ОФОРМЛЕНИЕ

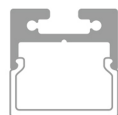
ПРОФИЛЬ



012089



012095



023720



019327

для пола



019190



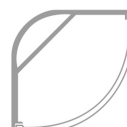
012082



012083



016188



016136

гибкий



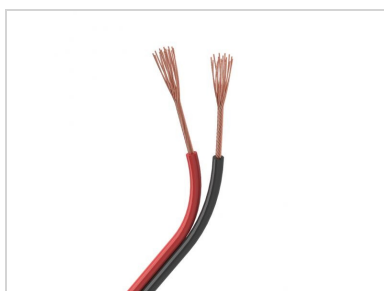
023087



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

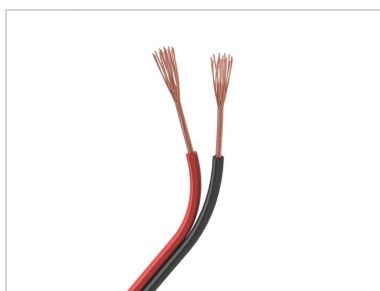
СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретается отдельно



026348

Шлейф питания ARL-18AWG-2Wire-CU



026349

Шлейф питания ARL-20AWG-2Wire-CU

УПАКОВКА

