

Электронная документация

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

RT-5000 24V DIM-TO-WARM 10mm

ОПИСАНИЕ

- Dim-To-Warm, совместима с любым диммером ШИМ
- Гибкая лента LUX, светодиоды smd 2835, 168шт/м (840шт на 5м), белая плата 10мм, скотч 3М
- Цвет по умолчанию: ТЕПЛЫЙ 2900-3100K
- Цвет при диммировании на минимуме: ТЕПЛЫЙ 1800-1900K
- Питание 24V, мощность 10.7 Вт/м (53.5 Вт на 5м), угол 120°, цветопередача CRI>85
- Размеры 5000x10x1.5мм
- Мин.отрезок 83,3 мм, 14шт светодиодов
- Пакет 5м
- Цена за 1м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Создает эффект заката и предназначена для освещения и декоративной подсветки жилых помещений, оформления домашнего интерьера, ресторанов, зон отдыха.



10.7 Вт/м



24 В



168



IP20



10 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	028839	
Модель	RT-5000 24V DIM-TO-WARM 10mm	
Цвет свечения	■ Белый (теплый)	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	10.7 Вт	53.5 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	9.6 Вт	53.5 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	0.44 А	2.22 А
Тип светодиодов	SMD 2835	
Количество светодиодов	168 шт.	840 шт.
Максимальный световой поток	1056 лм	5280 лм
Угол излучения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	83.00 мм (14 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).

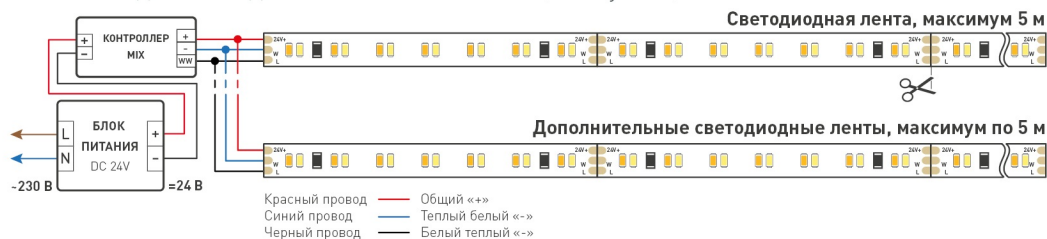


Схема 1. Подключение нескольких светодиодных лент с одной стороны.

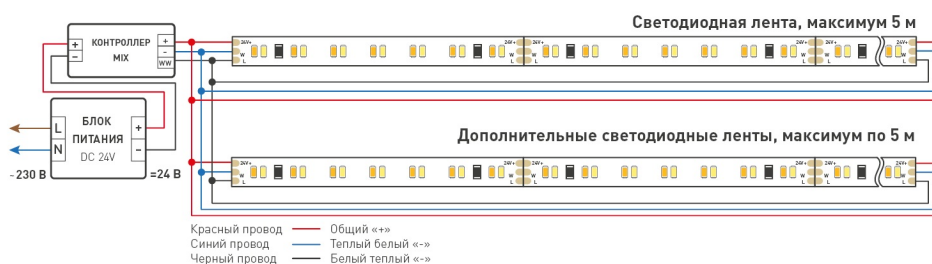


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

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



012088



012082



012094



021648



017796



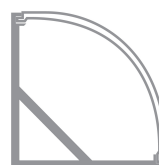
012092



019190



023716



016178



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

УПАКОВКА

