

Электронная документация

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

RT6-3528-180 24V Warm2700 3x

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента, светодиоды smd 3528, 180шт/м (900шт на 5м), белая плата 8мм, скотч 3М
- Цвет ТЁПЛЫЙ 2700-2900К
- Питание 24V, мощность 14.4 Вт/м (72 Вт на 5м), угол 120°, высокая цветопередача CRI>90
- Размеры 5000x8x2мм
- Мин.отрезок 33.33мм, 6 шт светодиодов
- Пакет 5м
- Цена за 1м
- Обязательная установка на профиль.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Высокая цветопередача
- Основное освещение и декоративная подсветка
- Подсветка рекламных конструкций и витрин
- Подсветка рабочих зон кухни, мебели.



14.4 Вт/м



24 В



180



IP20

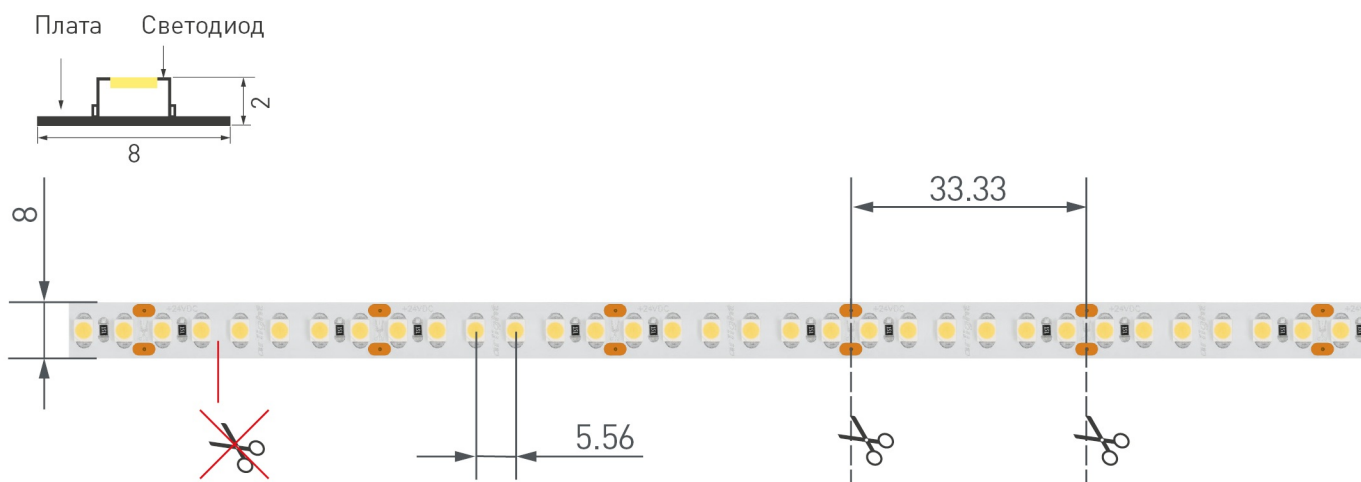


8 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	017419	
Модель	RT6-3528-180 24V Warm2700 3x	
Цвет свечения	 Белый (теплый)	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	14.4 Вт	72 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	12 Вт	60 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	0.6 А	3 А
Тип светодиодов	SMD 3528	
Количество светодиодов	180 шт.	900 шт.
Максимальный световой поток	1220 лм	6100 лм
Угол излучения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	33.00 мм (6 светодиодов)	
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Защитное покрытие	-	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30...+45 °С	
Установка на профиль	Рекомендуется	
Гарантия	60 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.

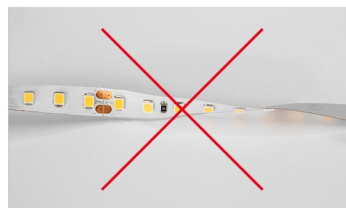


Внимание!

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



013215



012095



012092



019257



021648



012082



012083



016178



016219



018246



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)



023945
Коннектор выводной FIX-MONO-8mm-150mm-X2 (3528)



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



023028
Пульт SMART-R7-DIM (4 зоны, 2.4G)



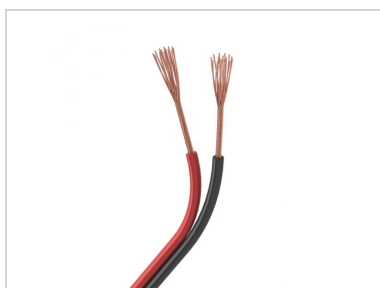
026410
Пульт SMART-R38-DIM (1 зона, 2.4G)



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



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



026348
Шлейф питания ARL-18AWG-2Wire-CU

УПАКОВКА

