

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

RT 2-5000 24V Warm3000 2x

ОПИСАНИЕ

- CRI98, гибкая лента LUX, светодиоды smd 5060, 60шт/м (300шт на 5м), белая плата 10мм, скотч 3М
- Цвет ТЁПЛЫЙ 2900-3100К
- Питание 24V, мощность 14.4 Вт/м (72 Вт на 5м), угол 120°, очень высокая цветопередача CRI 95..98
- Размеры 5000x10x2.2мм
- Мин.отрезок 100мм, 6 светодиодов
- Цена за 1м.



14.4 Вт/м



24 В



60



IP20

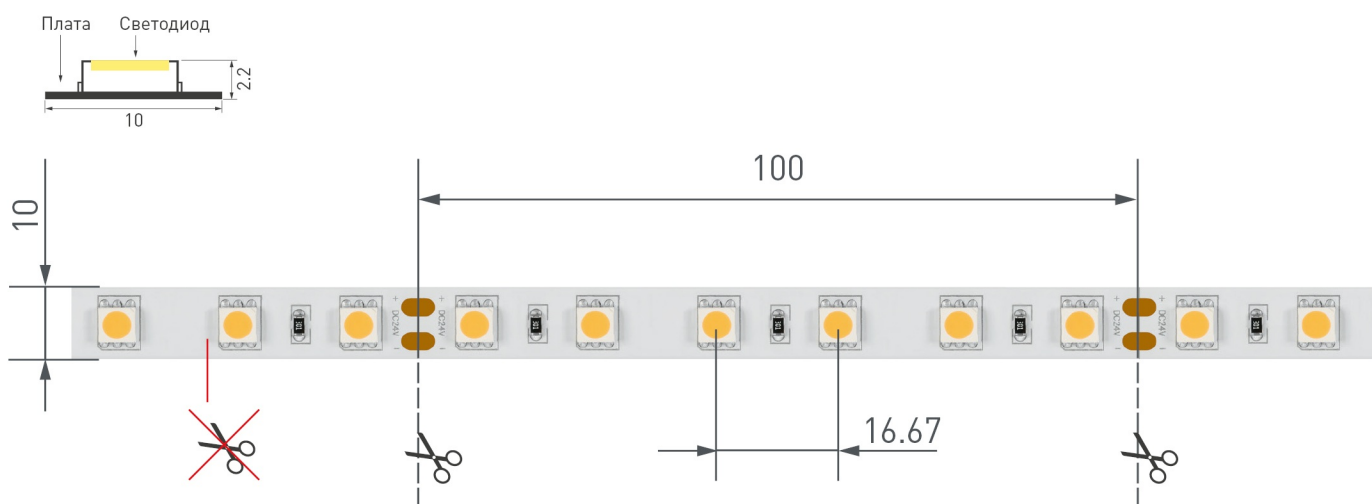


10 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	021421	
Модель	RT 2-5000 24V Warm3000 2x	
Цвет	 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 5060	
Количество светодиодов	60 шт.	300 шт.
Максимальный световой поток	1040 лм	5200 лм
Цветовая температура	теплый белый, 2900 К	
Угол освещения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	100.00 мм (6 светодиодов)	
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Защитное покрытие	-	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30...+45 °С	
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

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

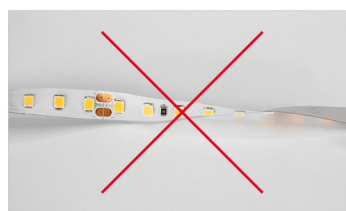


⚠ Внимание!

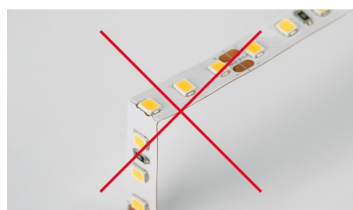
Ленту нельзя изгибать в горизонтальной плоскости, перекручивать, растягивать, изламывать или сгибать под прямым углом. Не допускается подвешивать к ленте любые предметы или грузы.



Не складывать



Не скручивать



Не сгибать под прямым углом



Не перекручивать

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ. ОФОРМЛЕНИЕ

ПРОФИЛЬ



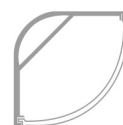
014852



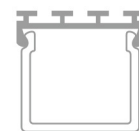
014860



021648



016136



013885



016397



014848



019306



020898



016386



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

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретается отдельно



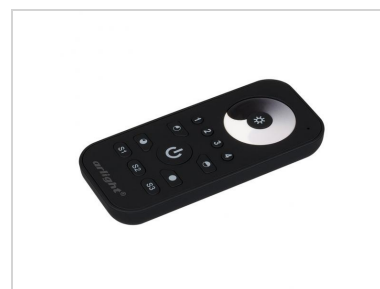
023946

Соединитель FIX-MONO-10mm (5060)



023947

Коннектор выводной FIX-MONO-10mm-150mm-X1 (5060)



018302

Сенсорный пульт SR-2819S-DIM (диммер 4 зоны)



019978

Пульт SR-2833TS Black (диммер 1 зона)



019485

Панель Rotary SR-2835DIM-RF-UP White (3V, DIM)



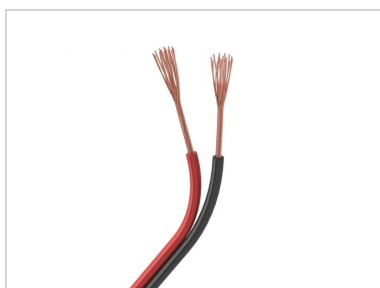
025135

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



021316

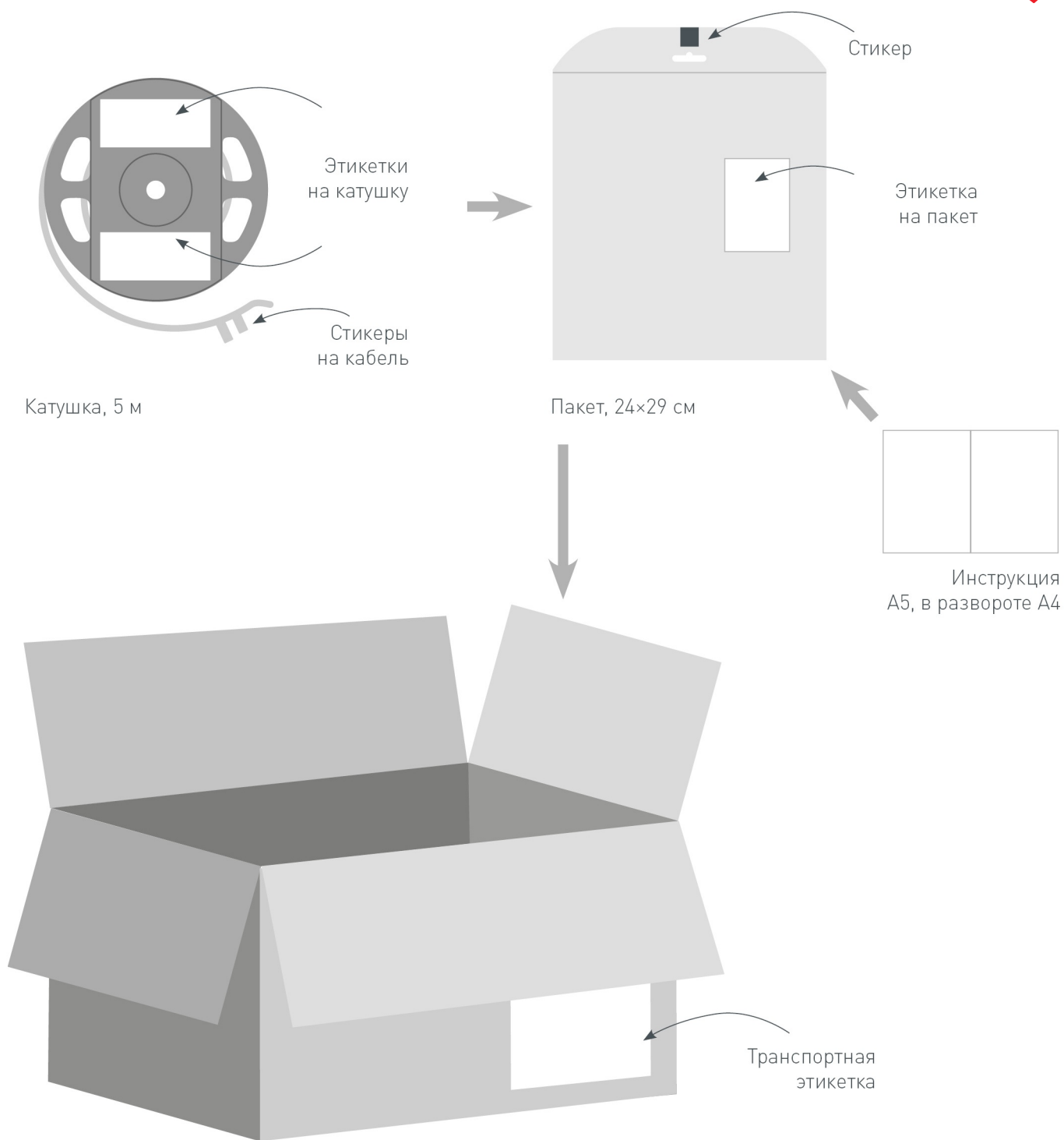
Диммер VT-S08-1x25A (12-24V, ПДУ Стик 12кн, RF)



026348

Шлейф питания ARL-18AWG-2Wire-CU

УПАКОВКА



Транспортный короб, 41×41×26 см
60 катушек в коробке