

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

RT 2-5000 24V Day4000 2x2

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента LUX, светодиоды smd 2835, 196 шт/м (980шт на 5м), белая плата 15 мм, скотч 3М
- Цвет ДНЕВНОЙ 3800-4200K
- Питание 24V, мощность 20 Вт/м (100 Вт на 5м), угол 120°, цветопередача CRI 95..98
- Размеры 5000x15x1,5мм
- Мин.отрезок 71.43мм, 14 светодиодов
- Цена за 1м.



20 Вт/м



24 В



196



IP20

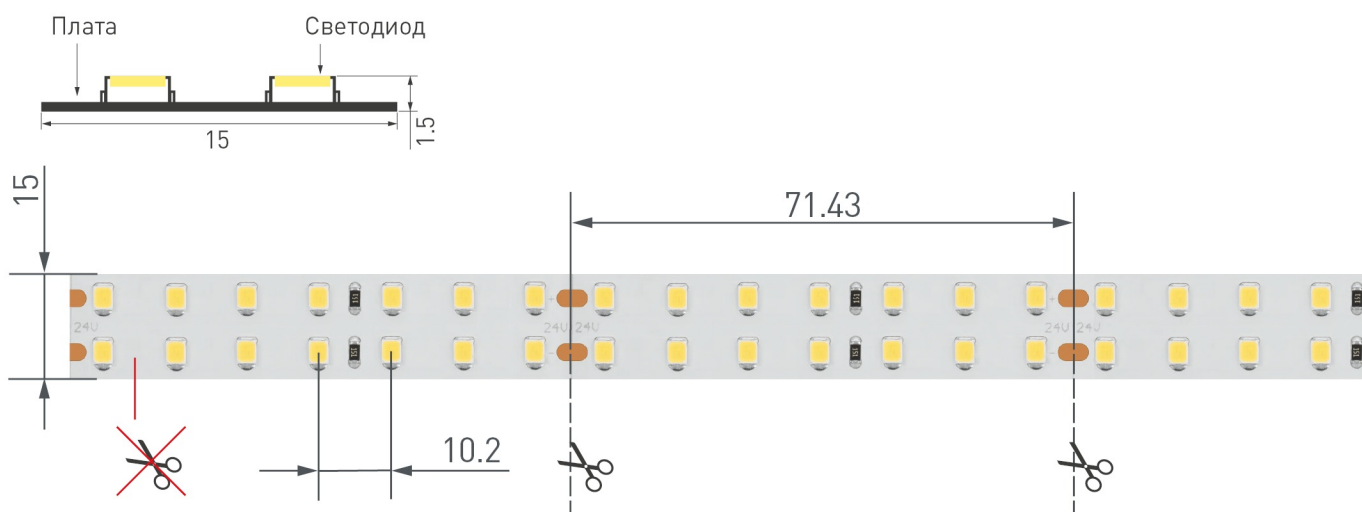


15 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	025151	
Модель	RT 2-5000 24V Day4000 2x2	
Цвет	Белый (дневной)	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	20 Вт	100 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	16.6 Вт	83 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	0.83 А	4.16 А
Тип светодиодов	SMD 2835	
Количество светодиодов	196 шт.	980 шт.
Максимальный световой поток	2000 лм	10000 лм
Цветовая температура	дневной белый, 3800 К	
Угол освещения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	71.00 мм (14 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 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.

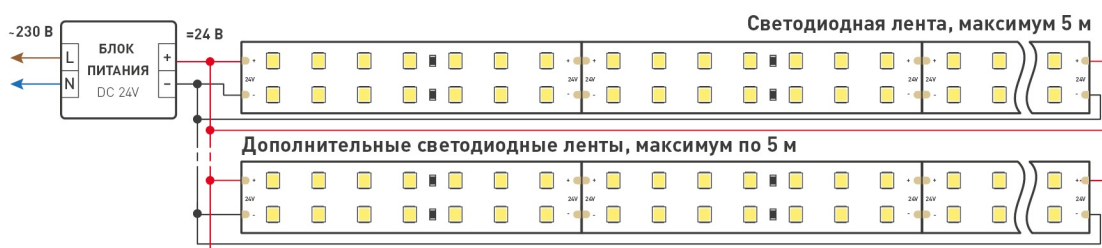


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

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

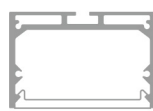
ПРОФИЛЬ



014848



014858



019308



020898



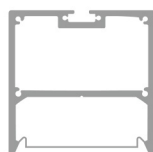
019313



019306



014871



019304



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



018302
Сенсорный пульт SR-2819S-DIM (диммер 4 зоны)



019485
Панель Rotary SR-2835DIM-RF-UP White (3V, DIM)



020949
Панель Rotary SR-2836D-RF-UP Black (3V, DIM)



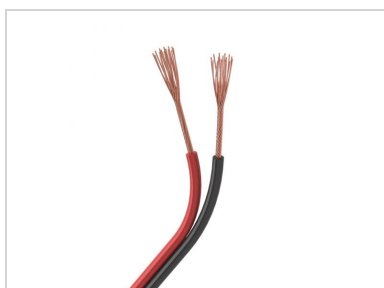
022516
Панель Rotary SR-2836N-B-RF-IN (220V, DIM)



023033
Пульт SMART-R10-DIM (4 зоны, 2.4G)

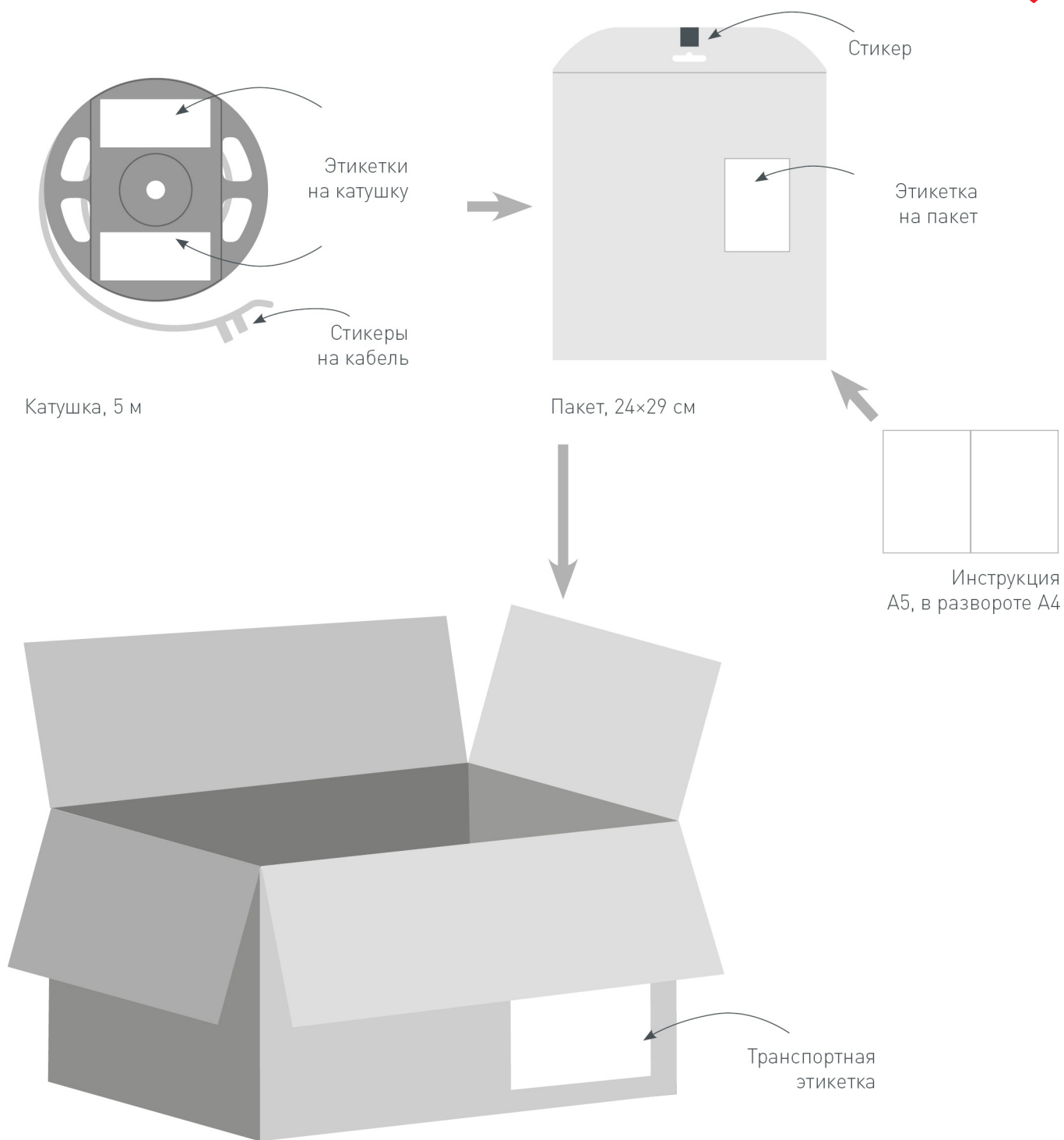


026410
Пульт SMART-R38-DIM (1 зона, 2.4G)



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

УПАКОВКА



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