

Электронная документация

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

RTW 2-5000SE 24V Warm 2x2

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента LUX, герметичная IP65 (силикон сверху), светодиоды smd 3528, 240шт/м (1200шт на 5м), скотч 3М
- Цвет ТЁПЛЫЙ 2750-3250К
- Питание 24V, мощность 19.2 Вт/м (96 Вт на 5м), угол 120°, цветопередача CRI>85
- Размеры 5000x15x2.6мм
- Мин.отрезок 50мм, 12шт светодиодов
- Пакет 5м
- Цена за 1м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Может использоваться с любыми профилями
- Встроенные линии света для основного освещения. Накладные и подвесные светильники из алюминиевого профиля.



19.2 Вт/м



24 В



240



IP65

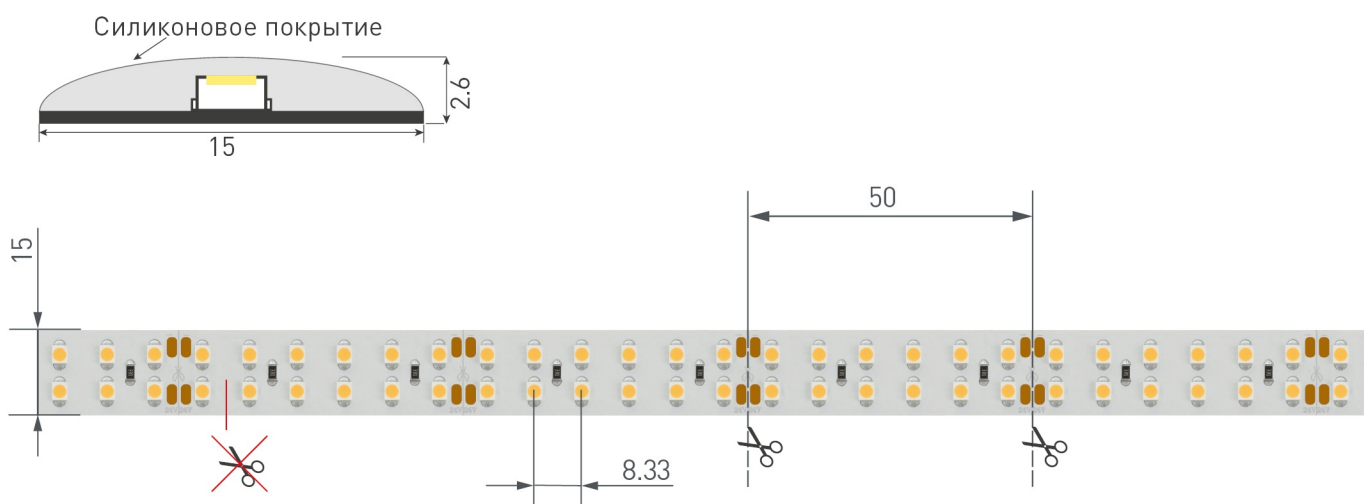


15 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	014721(B)	
Модель	RTW 2-5000SE 24V Warm 2x2	
Цвет свечения	 Белый (теплый)	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	19.2 Вт	96 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	16 Вт	80 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	0.8 А	4 А
Тип светодиодов	SMD 3528	
Количество светодиодов	240 шт.	1200 шт.
Максимальный световой поток	1640 лм	8200 лм
Угол излучения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	50.00 мм (12 светодиодов)	
Степень пылевлагозащиты	IP65	
Защитное покрытие	+	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30...+45 °С	
Установка на профиль	рекомендуется	
Гарантия	24 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.

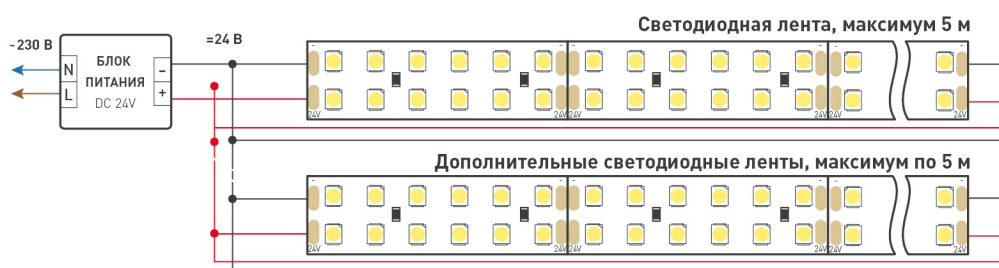


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

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



014848



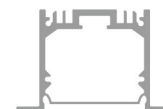
014858



019308



020898



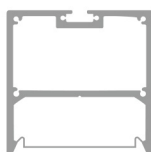
019313



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)



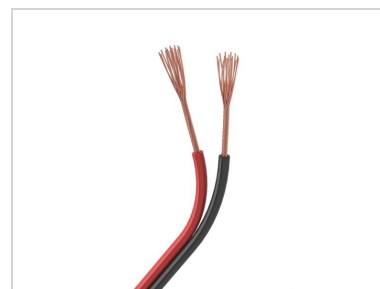
022516

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



026410

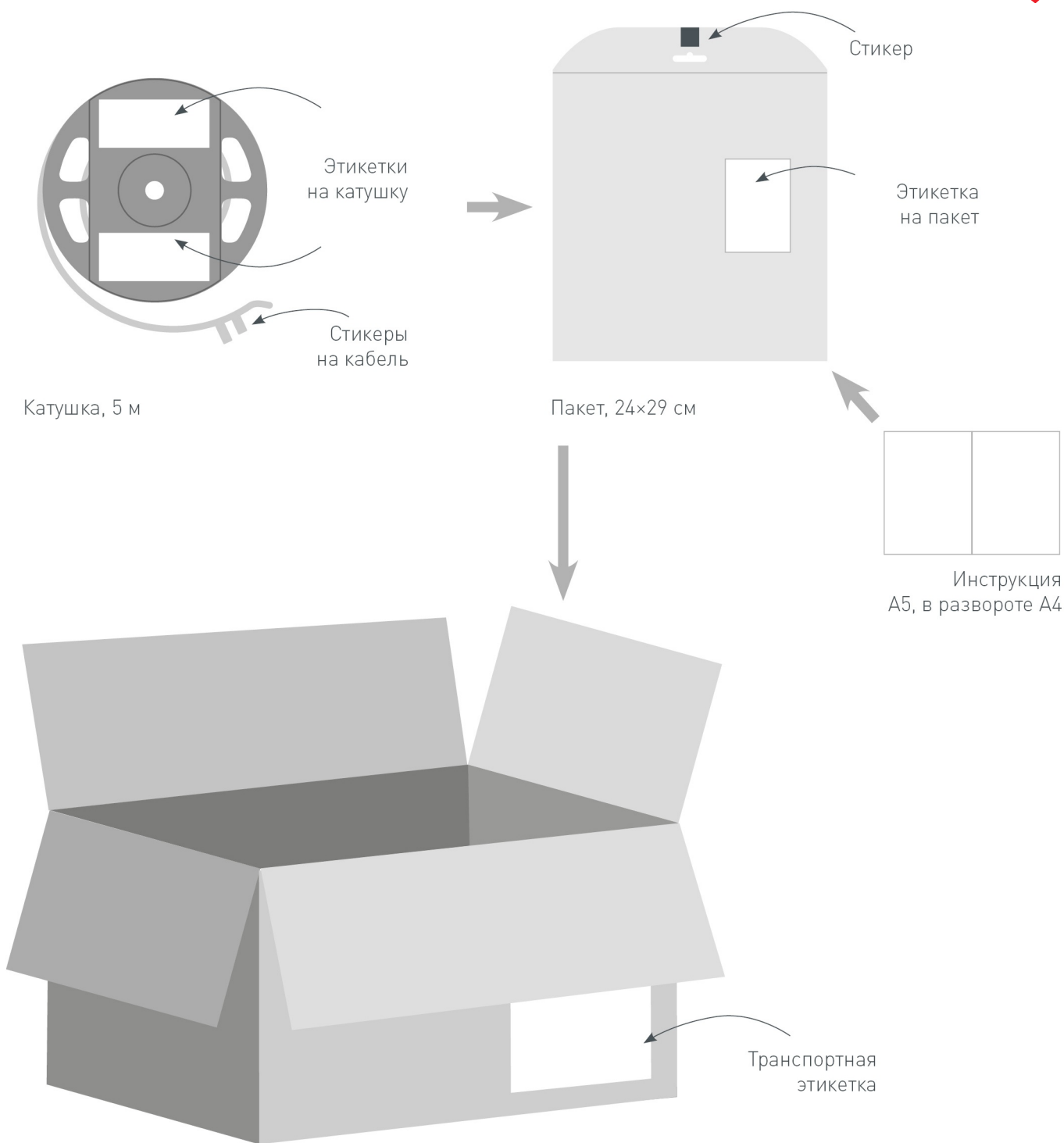
Пульт SMART-R38-DIM (1 зона, 2.4G)



026348

Шлейф питания ARL-18AWG-2Wire-CU

УПАКОВКА



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