

Электронная документация

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

RTW 2-5000PS-50m 24V White6000

ОПИСАНИЕ

- Рулон 50м герметичная IP67 лента LUX
- Макс.длина подключения 5м
- Светодиоды smd 2835, 80шт/м
- Эффективность 150 лм/Вт, белая плата 8мм, скотч 3М
- Цвет БЕЛЫЙ 5800-6500K
- Угол 120°, цветопередача CRI>85
- Питание 24V, мощность 6 Вт/м
- Размеры 50000x10x5мм
- Мин.отрезок 100мм, 8 светодиодов
- Цена за 1м
- Перед подключением отрезать не более 5м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Освещение интерьеров и создание декоративной подсветки
- Оформление наружной рекламы и витрин
- Использование в помещениях или на улице.



6 Вт/м



24 В



80



IP67

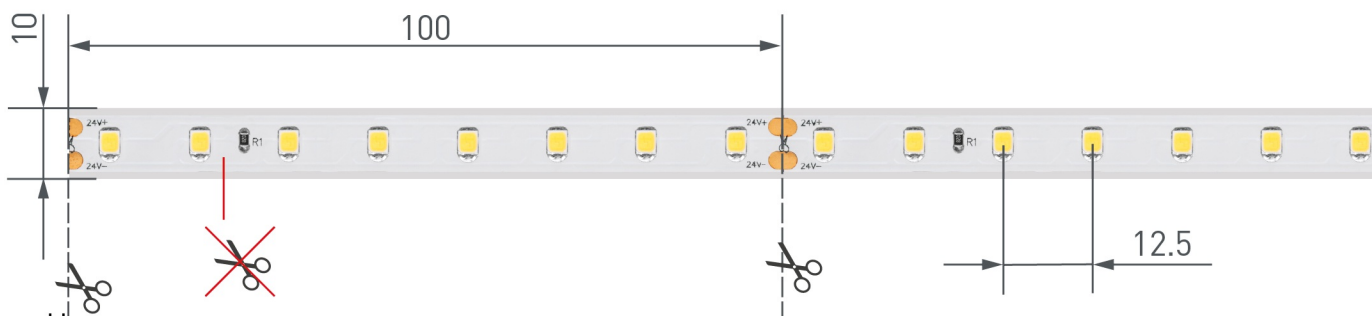
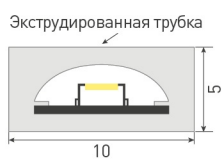


10 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	024527	
Модель	RTW 2-5000PS-50m 24V White6000	
Цвет свечения	<input type="checkbox"/> Белый	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	6 Вт	30 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	5.4 Вт	27 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	0.22 А	1.12 А
Тип светодиодов	SMD 2835	
Количество светодиодов	80 шт.	400 шт.
Максимальный световой поток	900 лм	4500 лм
Угол излучения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	100.00 мм (8 светодиодов)	
Степень пылевлагозащиты	IP67	
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.

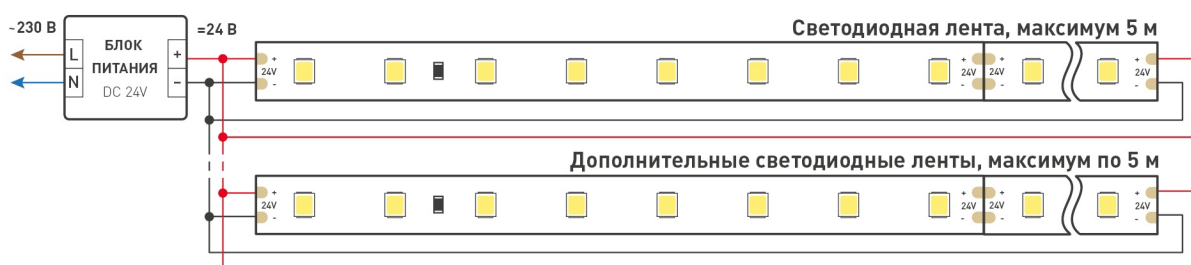


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

Рекомендуется использовать для обеспечения равномерного свечения ленты по всей длине.

КАК СГИБАТЬ ЛЕНТУ

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

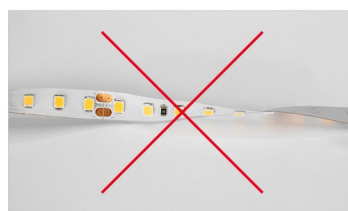


Внимание!

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

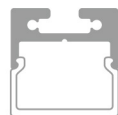
ПРОФИЛЬ



012089



012095



019257



019327

для пола



019190



012082



012083



016188



016136

гибкий



023087



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

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретается отдельно



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



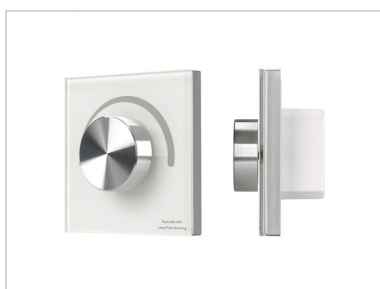
023475
Пульт SMART-R24-DIM Black (4 зоны, 2.4G)



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



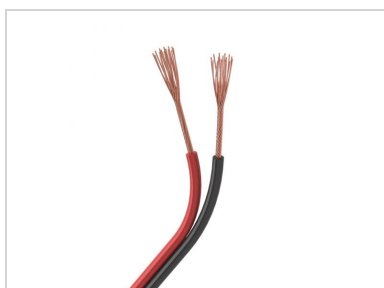
025135
Панель Rotary SMART-P18-DIM (3V, 2.4G)



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

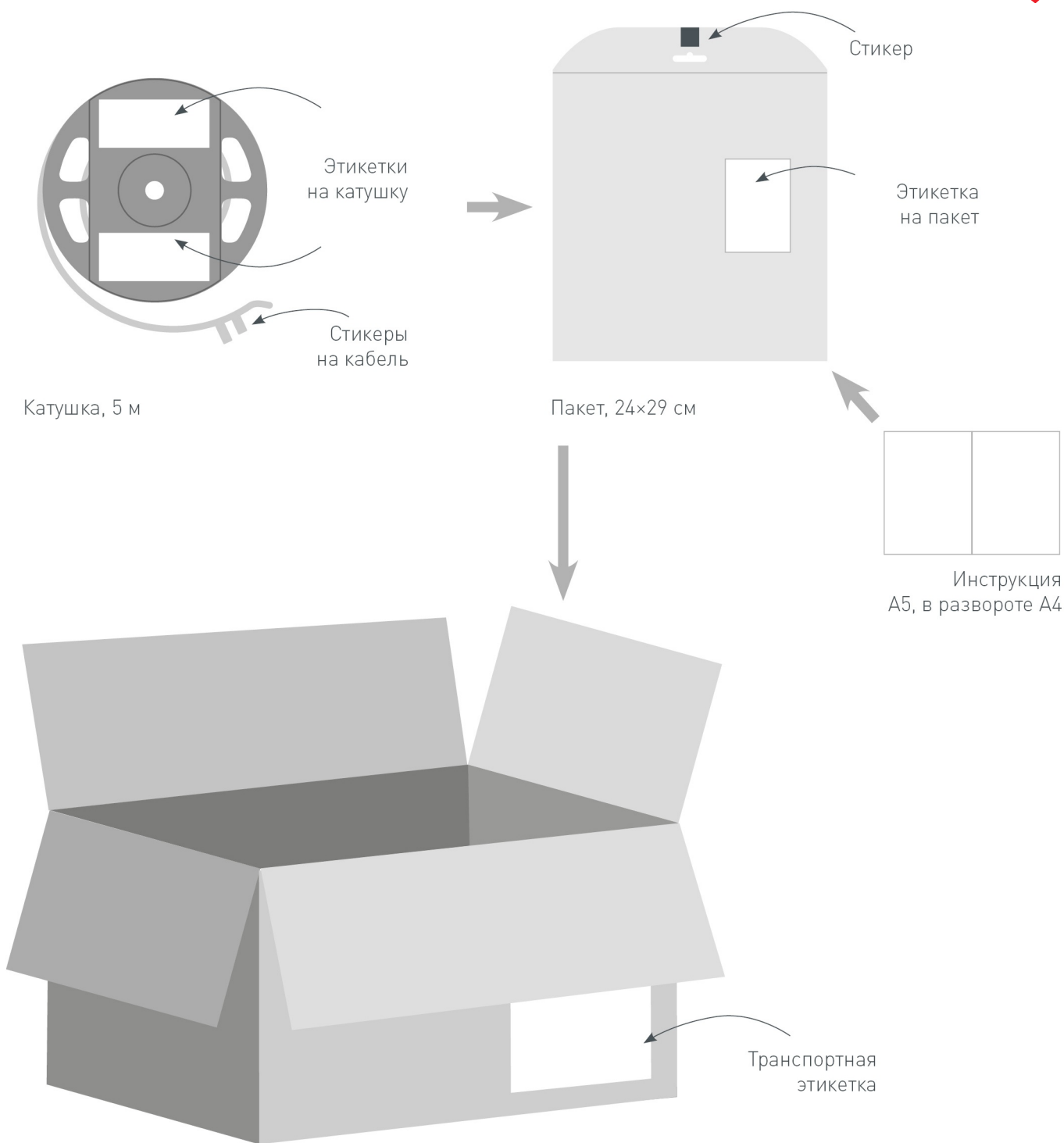


021316
Диммер VT-S08-1x25A (12-24V, ПДУ Стик 12кн, RF)



026349
Шлейф питания ARL-20AWG-2Wire-CU

УПАКОВКА



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