

Электронная документация

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

**S2-2500 24V White 5500K 34mm**

### ОПИСАНИЕ

- 34мм
- Гибкая лента LUX для профиля S2, светодиоды smd 2835, 280 шт/м (700шт на 2.5м), белая плата 34 мм с монтажными отверстиями, скотч 3М
- Цвет БЕЛЫЙ 5500-6000K
- Питание 24V, мощность 25 Вт/м (62,5 Вт на 2.5м), угол 120°, цветопередача CRI>85
- Размеры 2500x34x1.5мм
- Мин.отрезок 50мм, 14 светодиодов
- Цена за 1м.



25 Вт/м



24 В



280



IP20

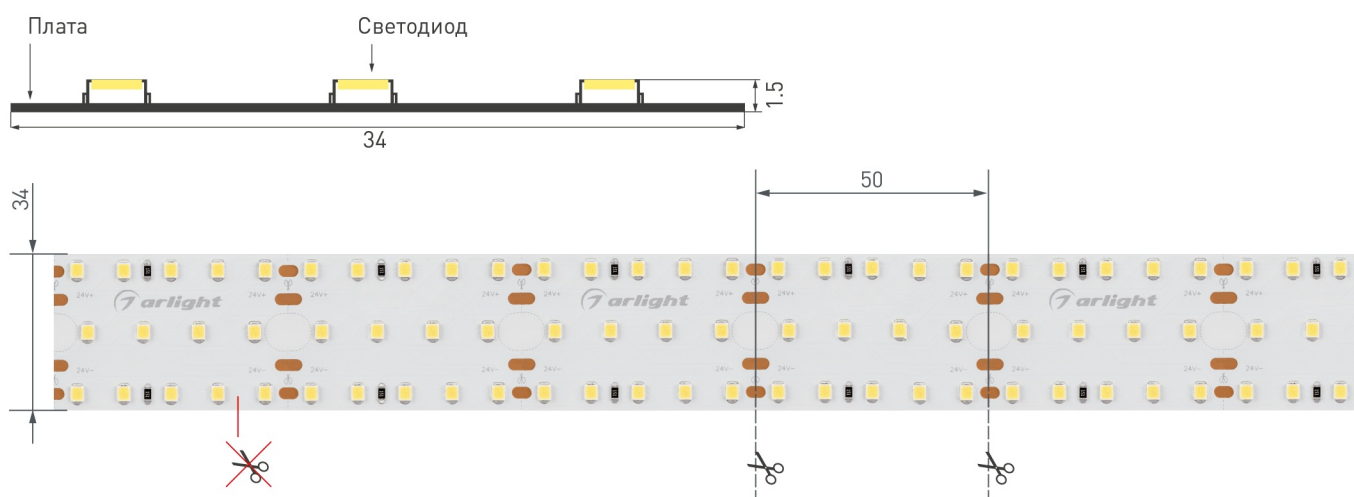


34 мм

### ПАРАМЕТРЫ

Артикул	<b>021200</b>	
Модель	<b>S2-2500 24V White 5500K 34mm</b>	
Цвет	<input checked="" type="checkbox"/> Белый	
	<b>для 1 м</b>	<b>для 2.5 м</b>
Напряжение питания	<b>DC 24 В</b>	
Максимальная общая потребляемая мощность	<b>25 Вт</b>	<b>62.5 Вт</b>
Максимальный общий потребляемый ток	<b>1.04 А</b>	<b>2.6 А</b>
Тип светодиодов	<b>SMD 2835</b>	
Количество светодиодов	<b>280 шт.</b>	<b>700 шт.</b>
Максимальный световой поток	<b>3200 лм</b>	<b>8000 лм</b>
Угол освещения	<b>120°</b>	
Длина ленты	<b>2.5 м</b>	
Шаг резки	<b>50.00 мм (14 светодиодов)</b>	
Степень пылевлагозащиты	<b>IP20</b>	
Защитное покрытие	<b>-</b>	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	<b>-30...+45 °С</b>	
Установка на профиль	<b>Рекомендуется</b>	
Гарантия	<b>60 месяцев</b>	

# 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 – 2.5 м (1 катушка).

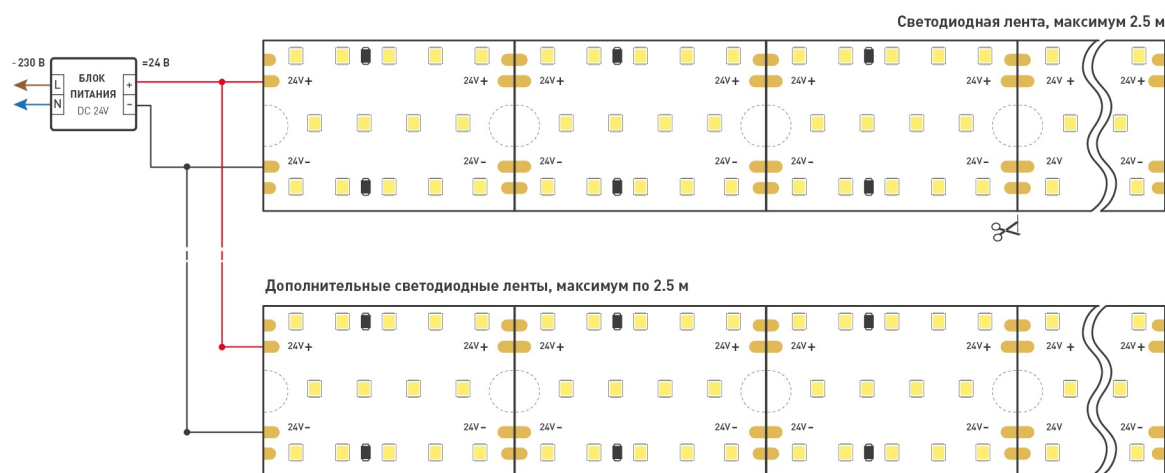


Схема подключения нескольких светодиодных лент с одной стороны.

## КАК СГИБАТЬ ЛЕНТУ

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

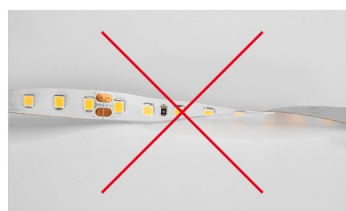


### **Внимание!**

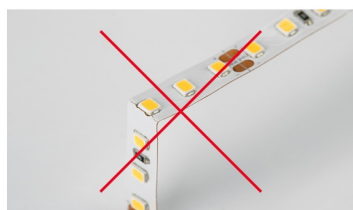
Ленту нельзя изгибать в горизонтальной плоскости, перекручивать, растягивать, изламывать или сгибать под прямым углом. Не допускается подвешивать к ленте любые предметы или грузы.



Не складывать



Не скручивать



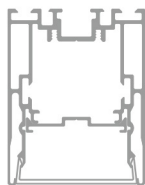
Не сгибать под прямым углом



Не перекручивать

## СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ. ОФОРМЛЕНИЕ

### ПРОФИЛЬ



021173



021177



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)



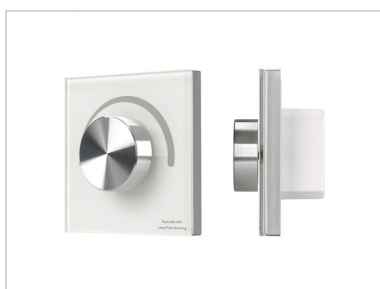
**023475**  
Пульт SMART-R24-DIM Black (4 зоны, 2.4G)



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



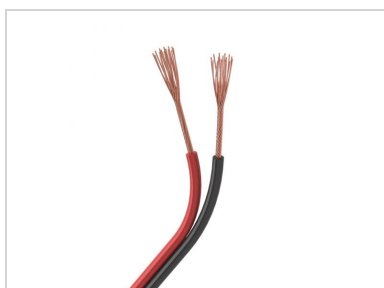
**025135**  
Панель Rotary SMART-P18-DIM (3V, 2.4G)



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

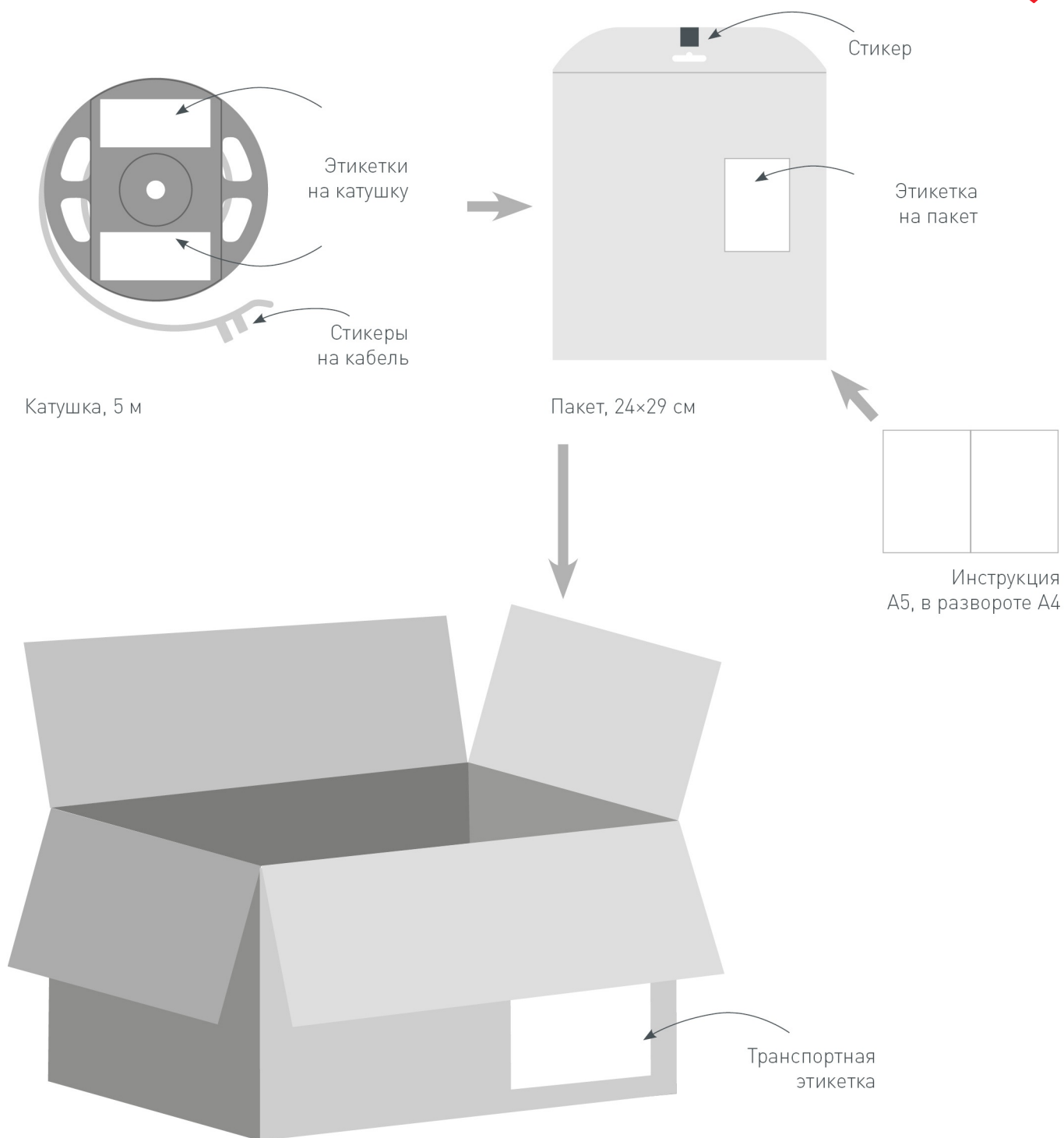


**021316**  
Диммер VT-S08-1x25A (12-24V, ПДУ Стик 12кн, RF)



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

# УПАКОВКА



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