

Электронная документация

# СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

**DIP-960S-T 12V Red**

## ОПИСАНИЕ

- Гибкая герметичная светодиодная лента
- Цвет КРАСНЫЙ
- Длина 0.96 м, 96шт 5мм цилиндрических ультра ярких светодиодов, залитых силиконом
- На катушке 2 отрезка по 0.96 м
- Питание 12V DC, мощность 6,8Вт (на 1 отрезок).



12 В



100



IP65

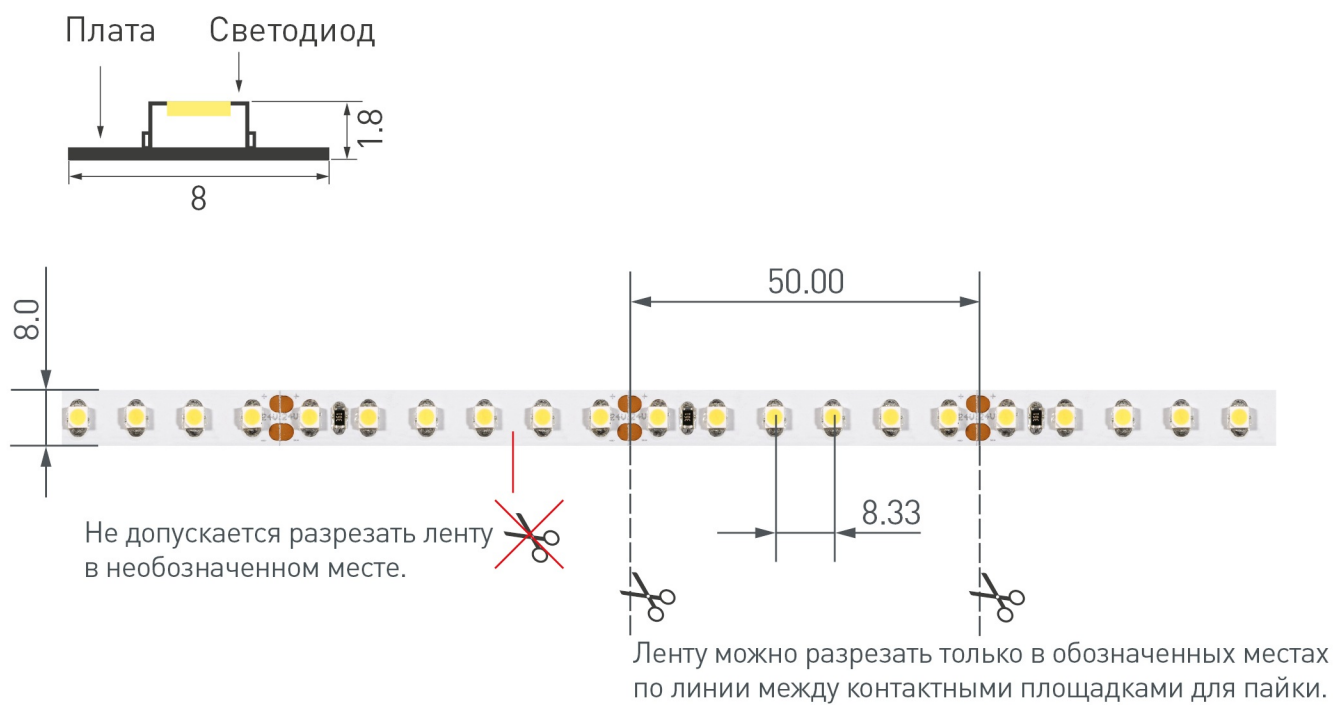


7 мм

## ПАРАМЕТРЫ

Артикул	<b>024068</b>	
Модель	<b>DIP-960S-T 12V Red</b>	
Цвет	<span style="color: red;">■</span> <b>Красный</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 5px;"> <span style="color: red;">для 1 м</span> <span style="color: red;">для 0.96 м</span> </div>	
Напряжение питания	<b>DC 12 В</b>	
Типовая общая потребляемая мощность	<b>Вт</b>	<b>Вт</b>
Тип светодиодов	<b>DIP 5мм</b>	
Количество светодиодов	<b>100 шт.</b>	<b>96 шт.</b>
Максимальный световой поток	<b>177.08333333333333 лм</b>	<b>170 лм</b>
Длина волны	<b>(R)625 нм</b>	
Угол освещения	<b>110,5°</b>	
Длина ленты	<b>0.96 м</b>	
Шаг резки	<b>30.00 мм (3 светодиода)</b>	
Степень пылевлагозащиты	<b>IP65</b>	
Защитное покрытие	<b>+</b>	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	<b>-30...+45 °C</b>	
Установка на профиль	<b>Рекомендуется</b>	
Гарантия	<b>12 месяцев</b>	

# КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ



# 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

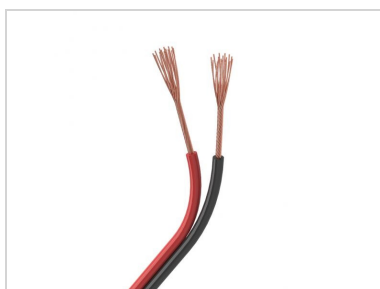
## СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретается отдельно



**023028**

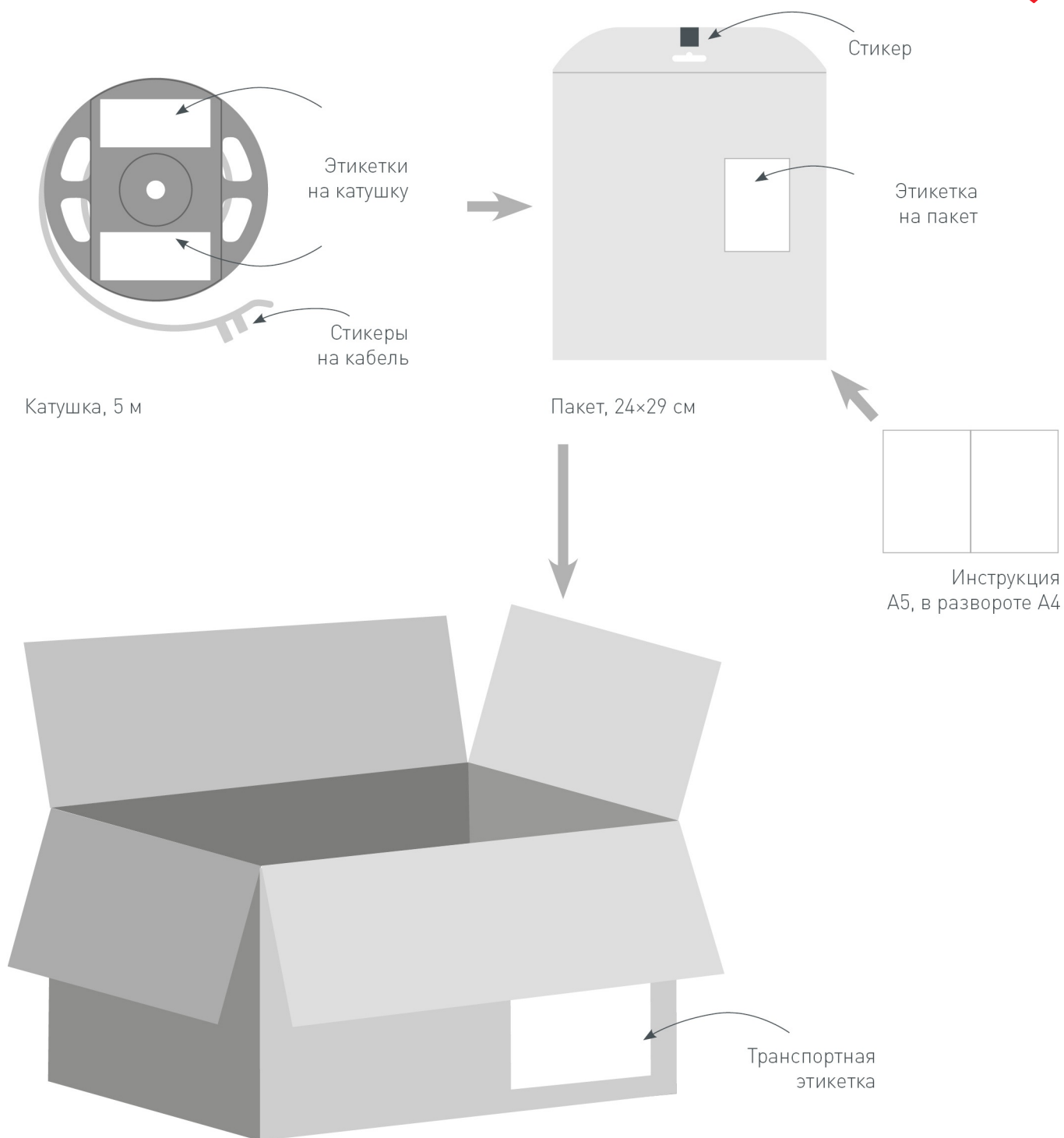
Пульт SMART-R7-DIM (4 зоны, 2.4G)



**026349**

Шлейф питания ARL-20AWG-2Wire-CU

# УПАКОВКА



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