

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

RT 2-5000 12V Green

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента LUX, светодиоды smd 5060, 30шт/м (150шт на 5м), белая плата 10мм, скотч 3М
- Цвет ЗЕЛЁНЫЙ
- Питание 12V, мощность 7.2 Вт/м (36 Вт на 5м), угол 120°
- Размеры 5000x10x2.2мм
- Мин.отрезок 100мм, 3 шт светодиода
- Пакет 5м
- Цена за 1м.



7.2 Вт/м



12 В



30



IP20

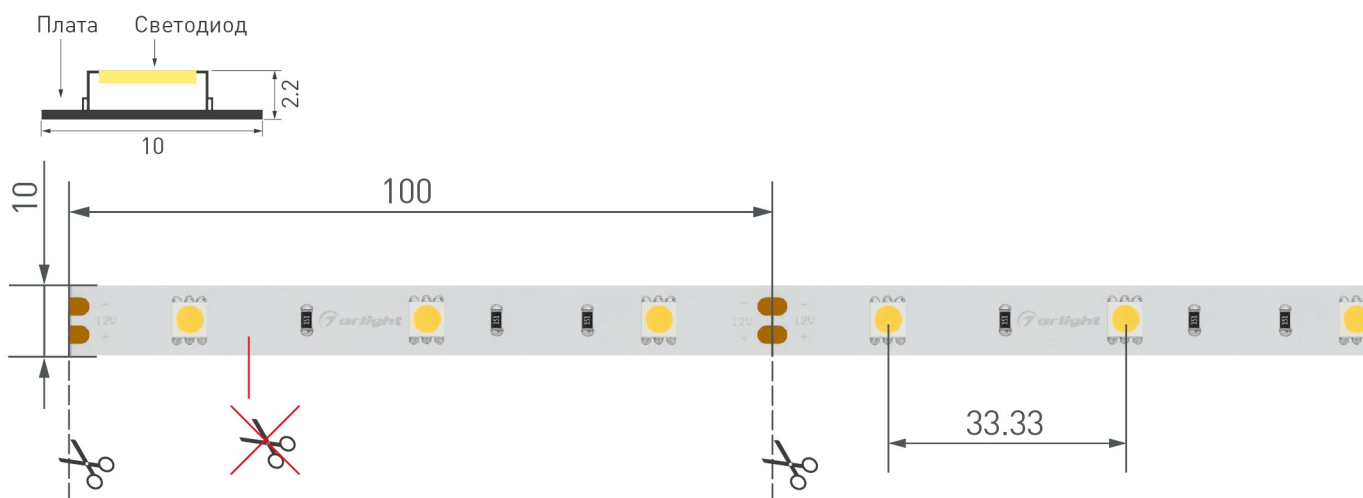


10 мм

ПАРАМЕТРЫ

| | | |
|--|--|----------------|
| Артикул | 010593 | |
| Модель | RT 2-5000 12V Green | |
| Цвет | Зеленый | |
| | для 1 м | для 5 м |
| Напряжение питания | DC 12 В | |
| Максимальная общая потребляемая мощность | 7.2 Вт | 36 Вт |
| Типовая общая потребляемая мощность | 6.2 Вт | 31 Вт |
| Максимальный общий потребляемый ток | 0.6 А | 3 А |
| Тип светодиодов | SMD 5060 | |
| Количество светодиодов | 30 шт. | 150 шт. |
| Длина волны | (G)525 нм | |
| Угол освещения | 120° | |
| Длина ленты | 5 м | |
| Шаг резки | 100.00 мм (3 светодиода) | |
| 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

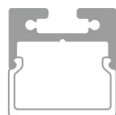
ПРОФИЛЬ



012089



012095



019257



019327

для пола



019190



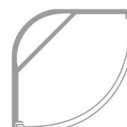
012082



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



023946

Соединитель FIX-MONO-10mm (5060)



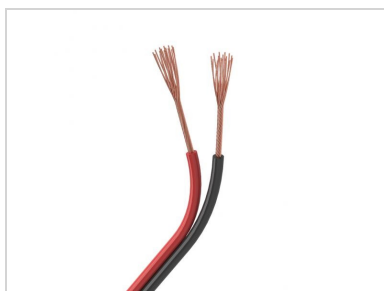
023947

Коннектор выводной FIX-MONO-10mm-150mm-X1 (5060)



023028

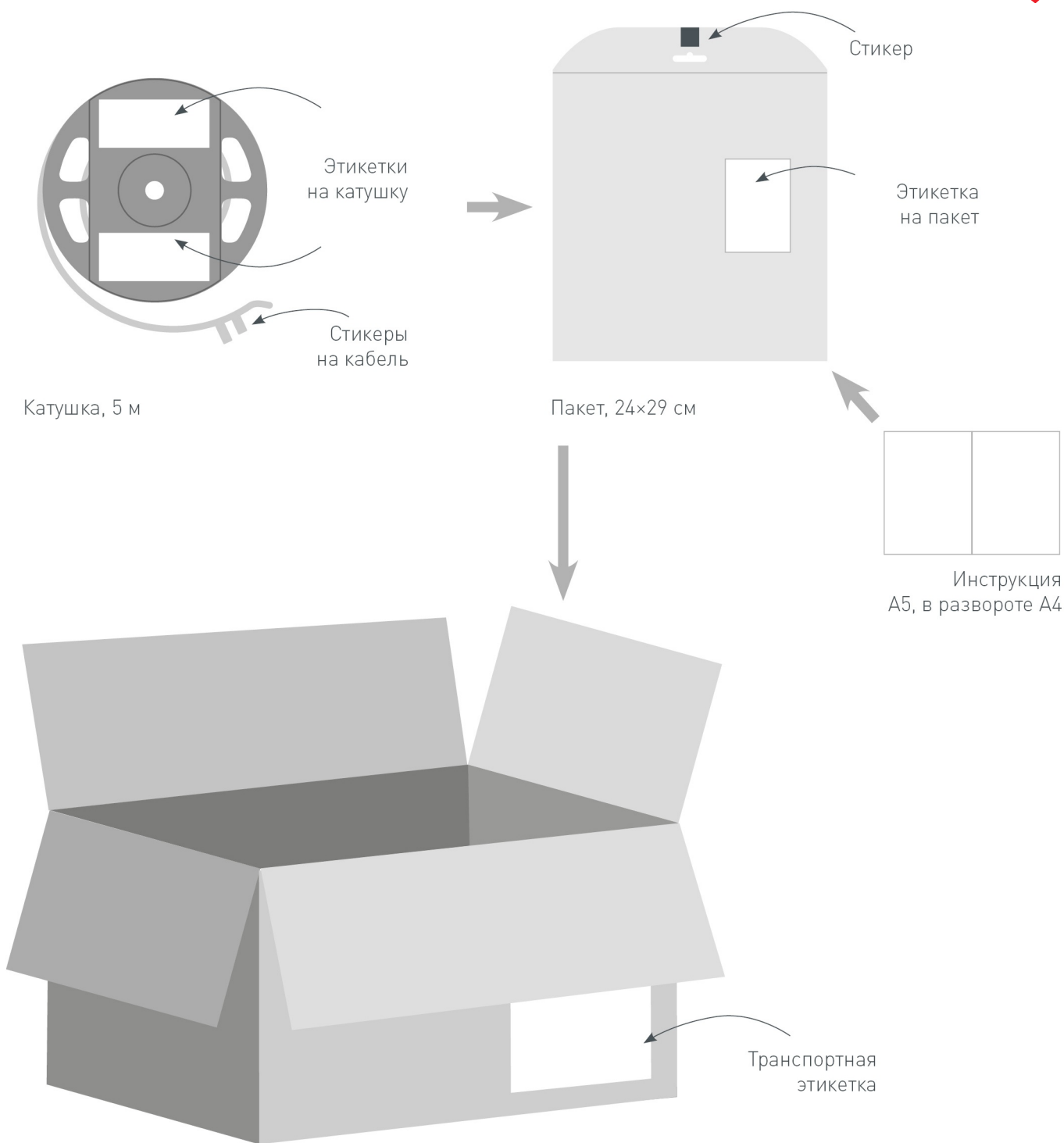
Пульт SMART-R7-DIM (4 зоны, 2.4G)



026349

Шлейф питания ARL-20AWG-2Wire-CU

УПАКОВКА



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