

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

RT 2-5000 24V Day5000

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента CRI98, светодиоды smd 3528, 60шт/м (300шт на 5м), белая плата 8мм, скотч 3М
- Цвет БЕЛЫЙ ДНЕВНОЙ 4800-5200К
- Питание 24V, мощность 4.8 Вт/м (24 Вт на 5м), угол 120°, очень высокая цветопередача CRI=95..98
- Размеры 5000x8x1.8мм
- Мин.отрезок 100мм, 6 шт светодиодов
- Пакет 5м
- Цена за 1м.



4.8 Вт/м



24 В



60



IP20

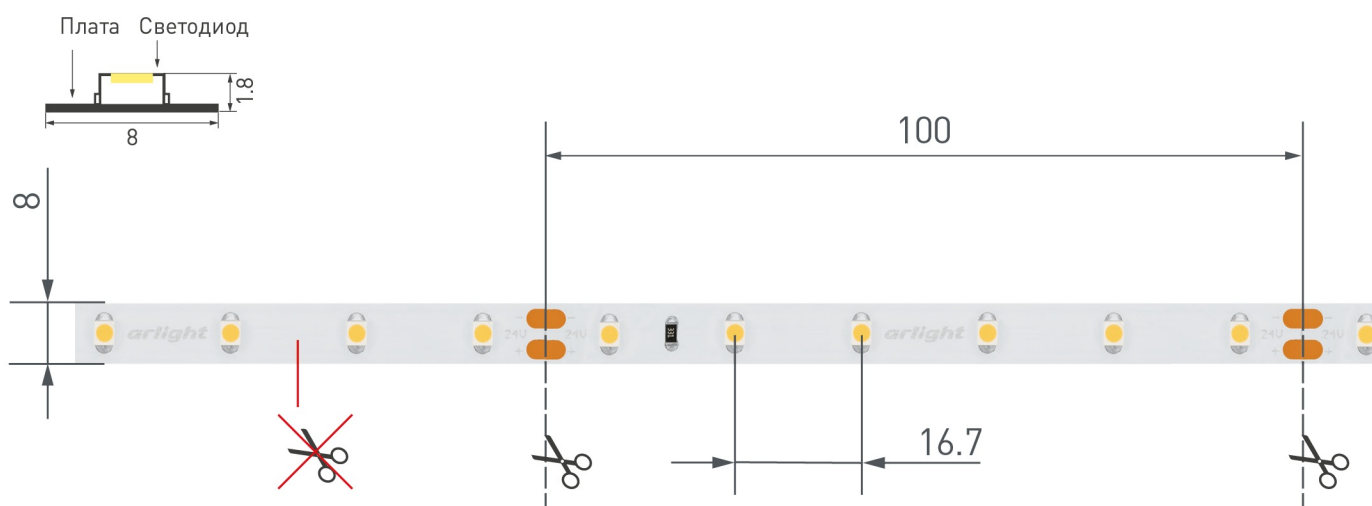


8 мм

ПАРАМЕТРЫ

| | | |
|--|---|----------------|
| Артикул | 021412 | |
| Модель | RT 2-5000 24V Day5000 | |
| Цвет | Белый (дневной) | |
| | для 1 м | для 5 м |
| Напряжение питания | DC 24 В | |
| Максимальная общая потребляемая мощность | 4.8 Вт | 24 Вт |
| Типовая общая потребляемая мощность | 4 Вт | 20 Вт |
| Максимальный общий потребляемый ток | 0.2 А | 1 А |
| Тип светодиодов | SMD 3528 | |
| Количество светодиодов | 60 шт. | 300 шт. |
| Максимальный световой поток | 325 лм | 1625 лм |
| Цветовая температура | дневной белый, 4800 К | |
| Угол освещения | 120° | |
| Длина ленты | 5 м | |
| Шаг резки | 100.00 мм (6 светодиодов) | |
| 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.

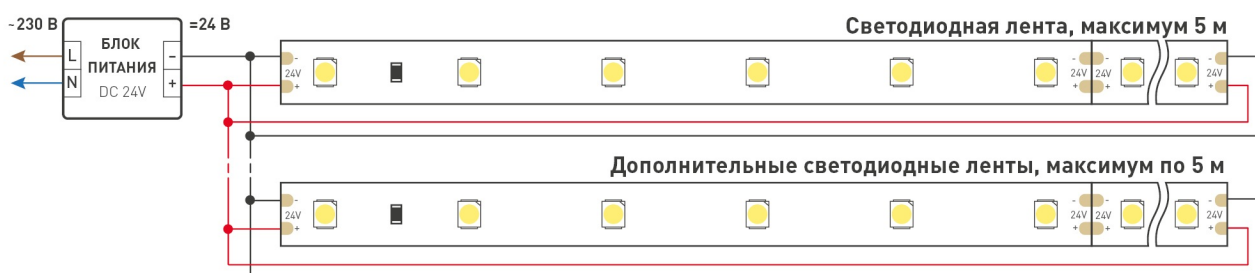


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

Рекомендуется использовать для обеспечения равномерного свечения ленты по всей длине.

КАК СГИБАТЬ ЛЕНТУ

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

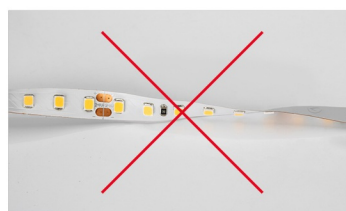


Внимание!

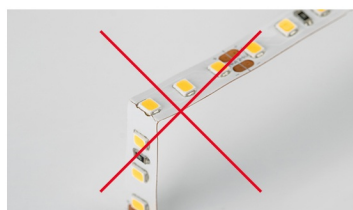
Ленту нельзя изгибать в горизонтальной плоскости, перекручивать, растягивать, изламывать или сгибать под прямым углом. Не допускается подвешивать к ленте любые предметы или грузы.



Не складывать



Не скручивать



Не сгибать под прямым углом



Не перекручивать

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ. ОФОРМЛЕНИЕ

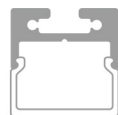
ПРОФИЛЬ



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



023943

Соединитель FIX-MONO-8mm (3528)



023944

Коннектор выводной FIX-MONO-8mm-150mm-X1 (3528)



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)



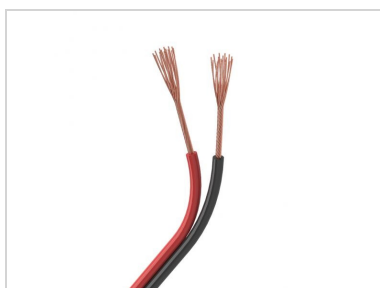
022516

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



026410

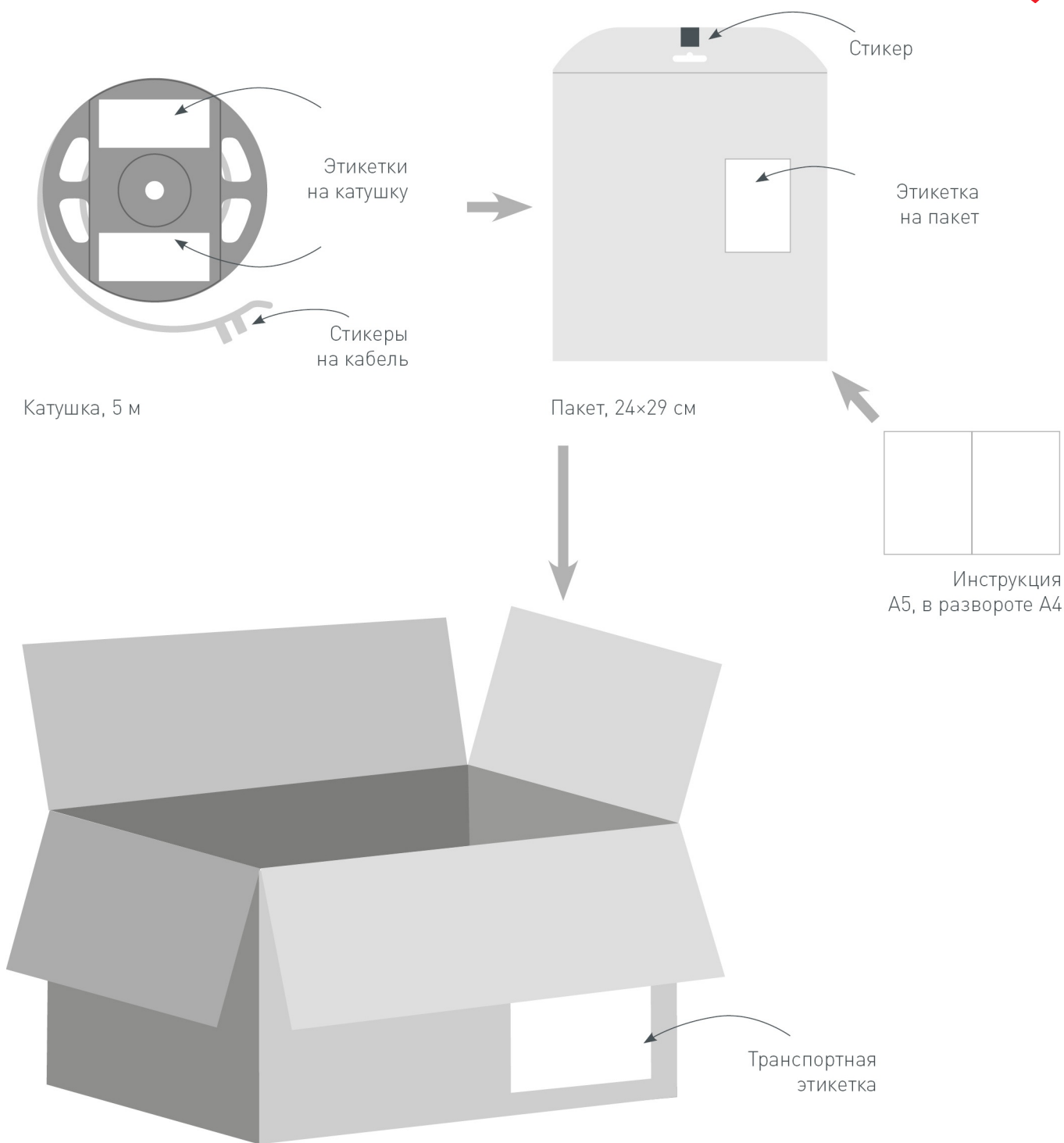
Пульт SMART-R38-DIM (1 зона, 2.4G)



026348

Шлейф питания ARL-18AWG-2Wire-CU

УПАКОВКА



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