

Электронная документация

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

RT 2-5000 12V Warm3000

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента CRI98, светодиоды smd 3528, 60шт/м (300шт на 5м), белая плата 8мм, скотч 3М
- Цвет ТЁПЛЫЙ 2900-3100К
- Питание 12V, мощность 4.8 Вт/м (24 Вт на 5м), угол 120°, очень высокая цветопередача CRI=95..98
- Размеры 5000x8x1,8мм
- Мин.отрезок 50мм, 3шт светодиода
- Пакет 5м
- Цена за 1м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Декоративная подсветка интерьера, потолочных ниш
- Подсветка рекламных конструкций и витрин
- Подсветка рабочих зон кухни, мебели
- Высокая цветовая передача.



4.8 Вт/м



12 В



60



IP20

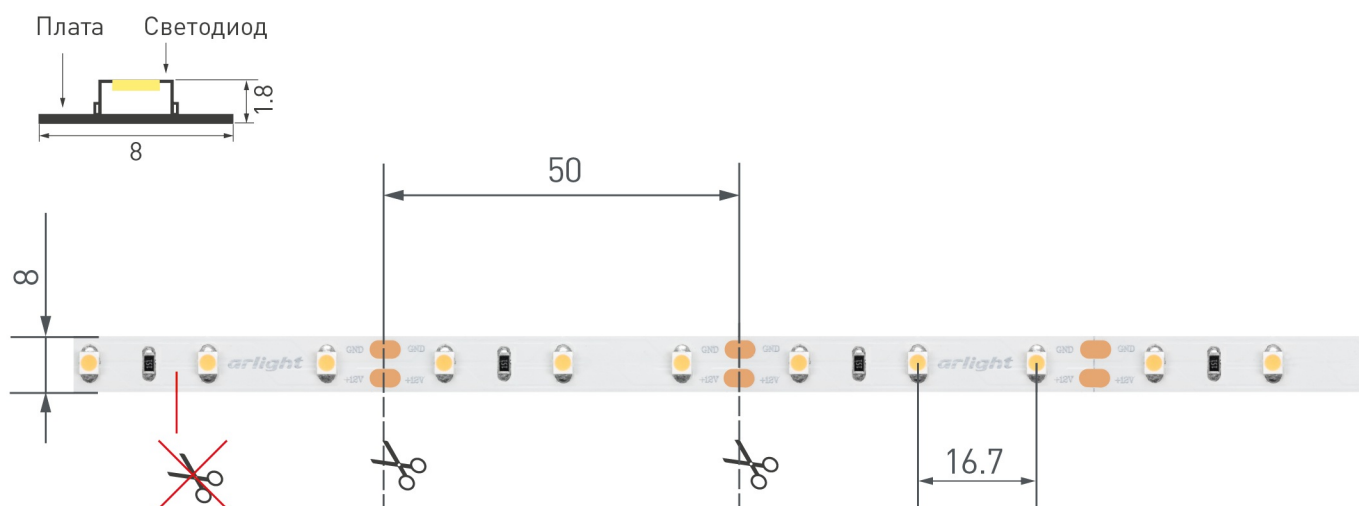


8 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	027934(B)	
Модель	RT 2-5000 12V Warm3000	
Цвет свечения	 Белый (теплый)	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 12 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	4.8 Вт	24 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	4 Вт	20 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	0.4 А	2 А
Тип светодиодов	SMD 3528	
Количество светодиодов	60 шт.	300 шт.
Максимальный световой поток	410 лм	2050 лм
Угол излучения	120°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	50.00 мм (3 светодиода)	
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Защитное покрытие	-	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30...+45 °С	
Установка на профиль	рекомендуется	
Гарантия	60 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.

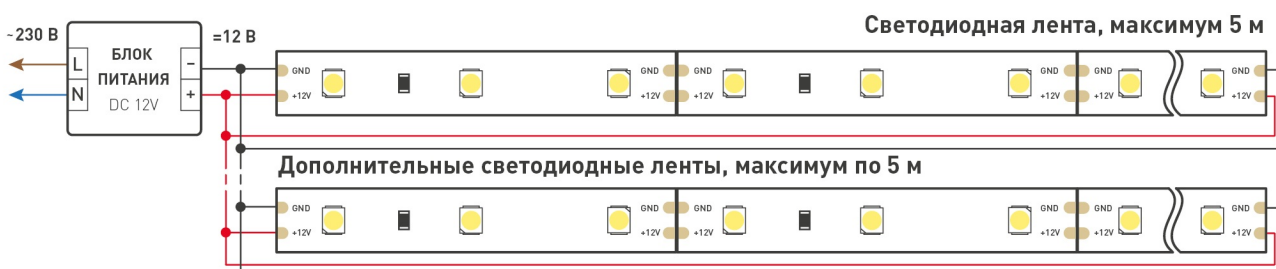


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

Рекомендуется использовать для обеспечения равномерного свечения ленты по всей длине.

КАК СГИБАТЬ ЛЕНТУ

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

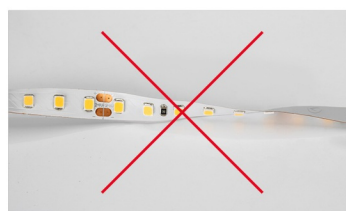


Внимание!

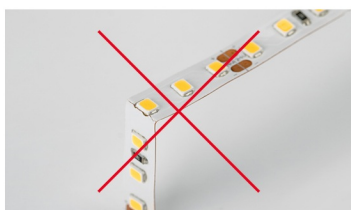
Ленту нельзя изгибать в горизонтальной плоскости, перекручивать, растягивать, изламывать или сгибать под прямым углом. Не допускается подвешивать к ленте любые предметы или грузы.



Не складывать



Не скручивать



Не сгибать под прямым углом



Не перекручивать

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ. ОФОРМЛЕНИЕ

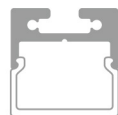
ПРОФИЛЬ



012089



012095



019257



019327

для пола



019190



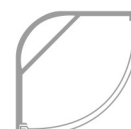
012082



012083



016188



016136

гибкий

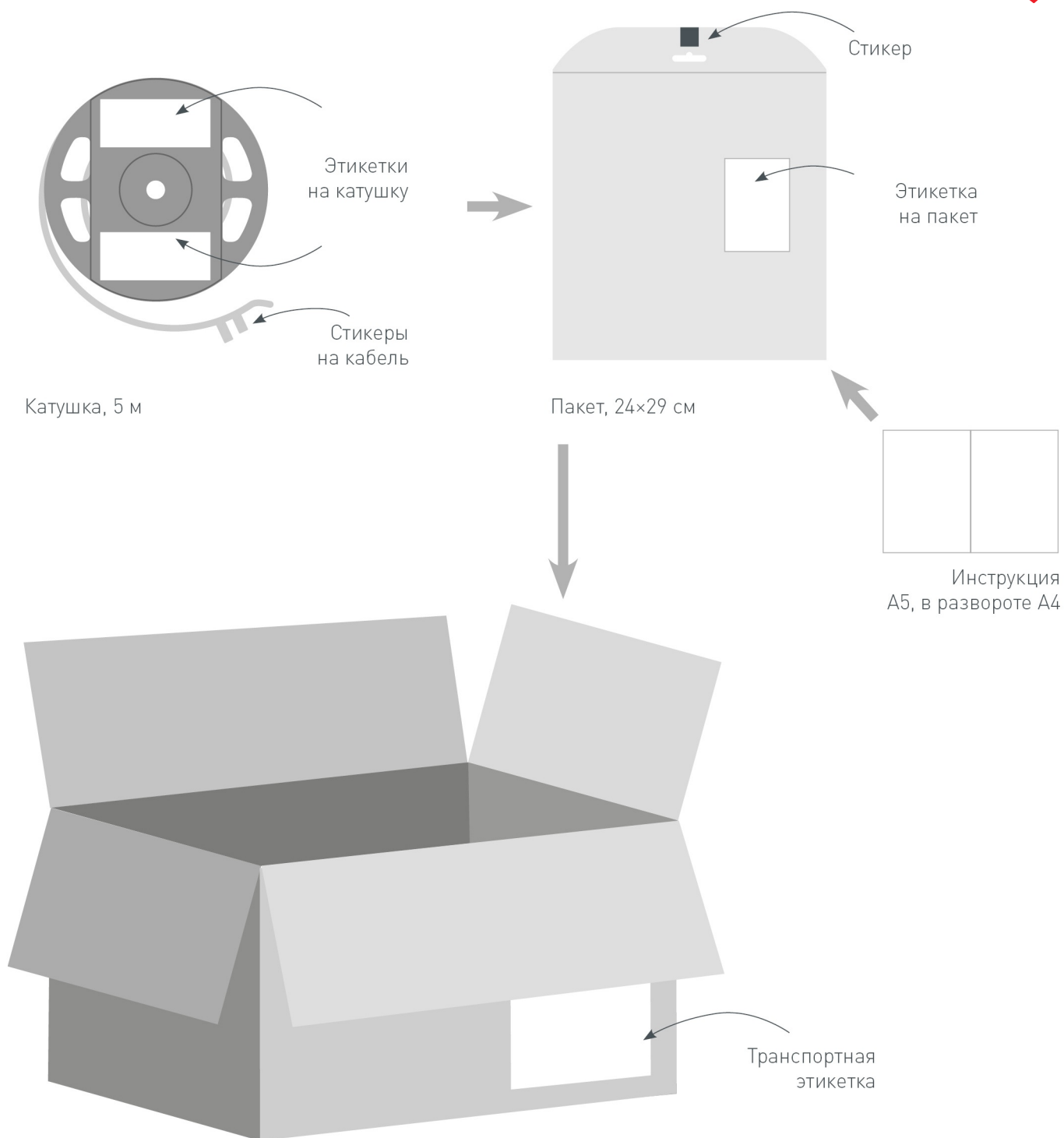


023087



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

УПАКОВКА



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