

Электронная документация

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

RT-5000-6060LENS-20-12V Warm3000

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента LUX с линзами, светодиоды smd 6060, 20 шт/м (100шт на 5м), белая плата 10 мм, скотч 3М
- Цвет ТЕПЛЫЙ 3000К
- Питание 12V, мощность 10 Вт/м (50 Вт на 5м), угол 160°, цветопередача CRI>82
- Размеры 5000x10x3.4 мм
- Мин.отрезок 50 мм, 1 светодиод
- Рекомендуемая глубина установки 60-100 мм Цена за 1м
- Гарантия 3 года

ПРИМЕНЕНИЕ

- Лента предназначена для засветки лайтбоксов, рекламных конструкций, вывесок
- Рассеивающая линза обеспечивает равномерное освещение поверхности.



10.5 Вт/м



12 В



20



IP20

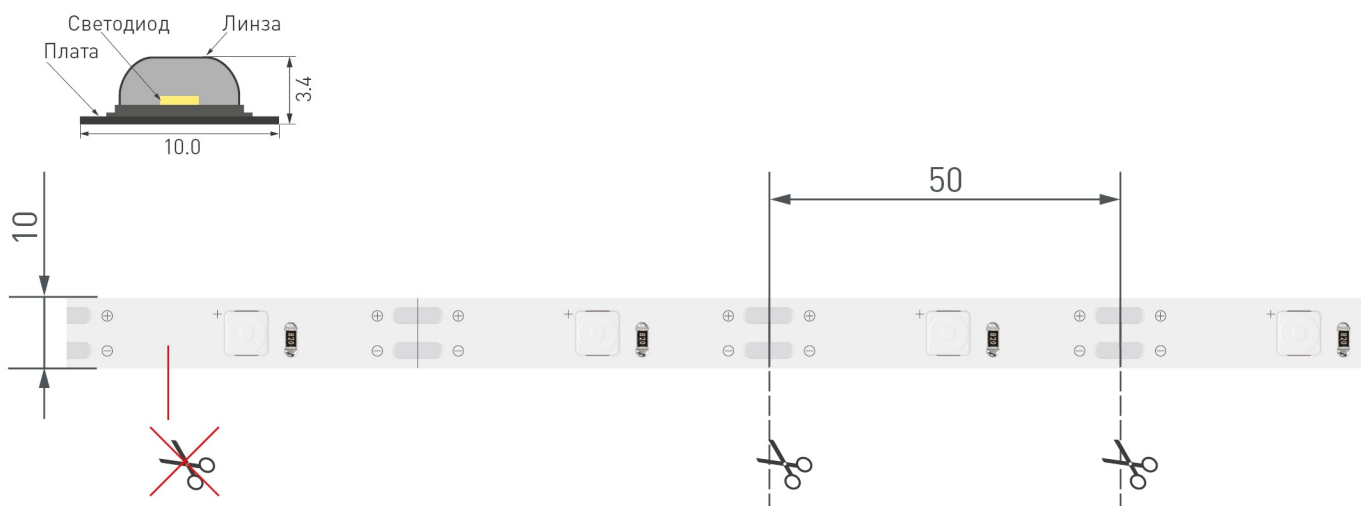


10 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	030892	
Модель	RT-5000-6060LENS-20-12V Warm3000	
Цвет свечения	 Белый (теплый)	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 12 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	10.5 Вт	52.5 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	10 Вт	50 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	0.83 А	4.17 А
Тип светодиодов	6060	
Количество светодиодов	20 шт.	100 шт.
Максимальный световой поток	900 лм	4500 лм
Угол излучения	160°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	50.00 мм (1 светодиод)	
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Защитное покрытие	-	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30...+45 °С	
Установка на профиль	рекомендуется	
Гарантия	36 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.

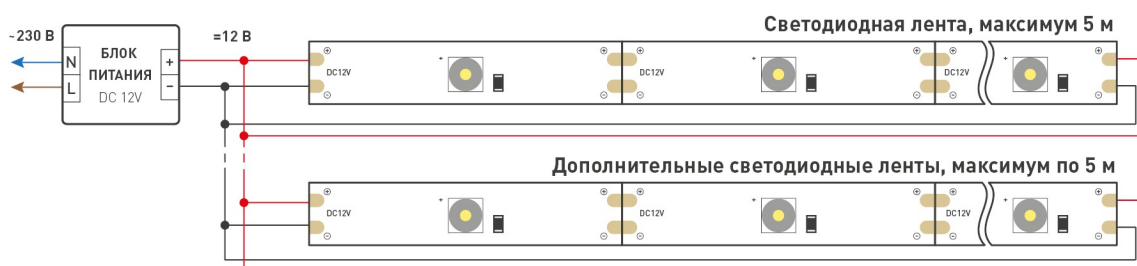


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.
Рекомендуется использовать для обеспечения равномерного свечения ленты по всей длине.

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 И АКСЕССУАРЫ

Приобретается отдельно



018271
Профиль MIC-2000 ANOD White



012082
Профиль MIC-F-2000 ANOD



012094
Профиль PDS-S-2000



013874
Профиль PDS-REGULOR-2000 ANOD

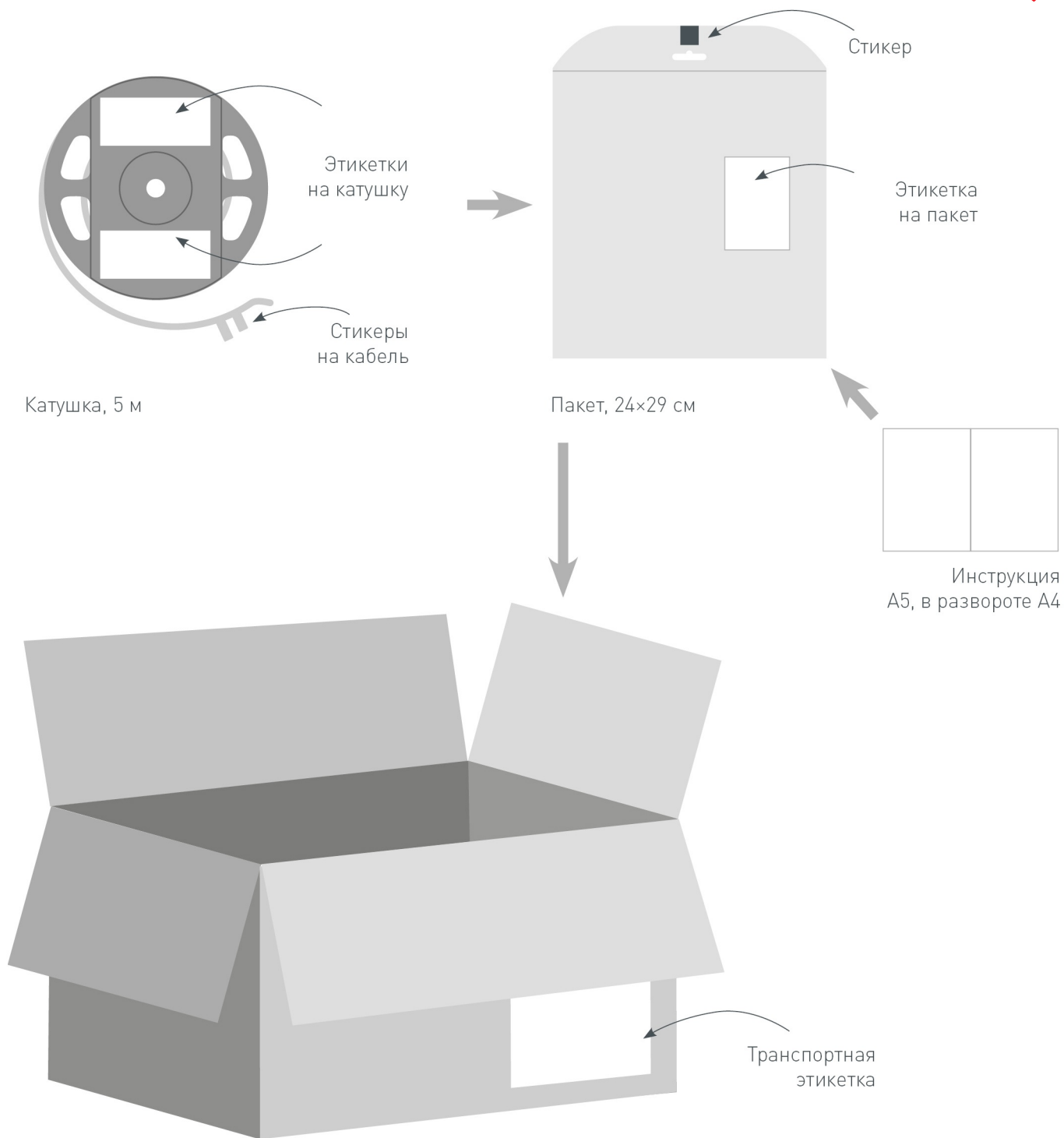


023716
Профиль SL-SLIM-H7-2000 ANOD



016178
Профиль ARH-KANT-H16-2000 ANOD

УПАКОВКА



Транспортный короб, 49.5×45×21.5 см
50 катушек в коробке