

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

RT 2-5000 24V Warm 3000K 2xH

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента LUX-серии H, светодиоды smd 5630, 60шт/м (300шт на 5м), белая плата 12мм, скотч 3М
- Цвет ТЕПЛЫЙ БЕЛЫЙ 2900-3200K
- Питание 24V, мощность 17,2 Вт/м (86 Вт на 5м), угол 120°, высокая цветопередача CRI>85
- Размеры 5000x12x1.5мм
- Цена за 1м
- 22-24lm/led



17.2 Вт/м



24 В



60



IP20

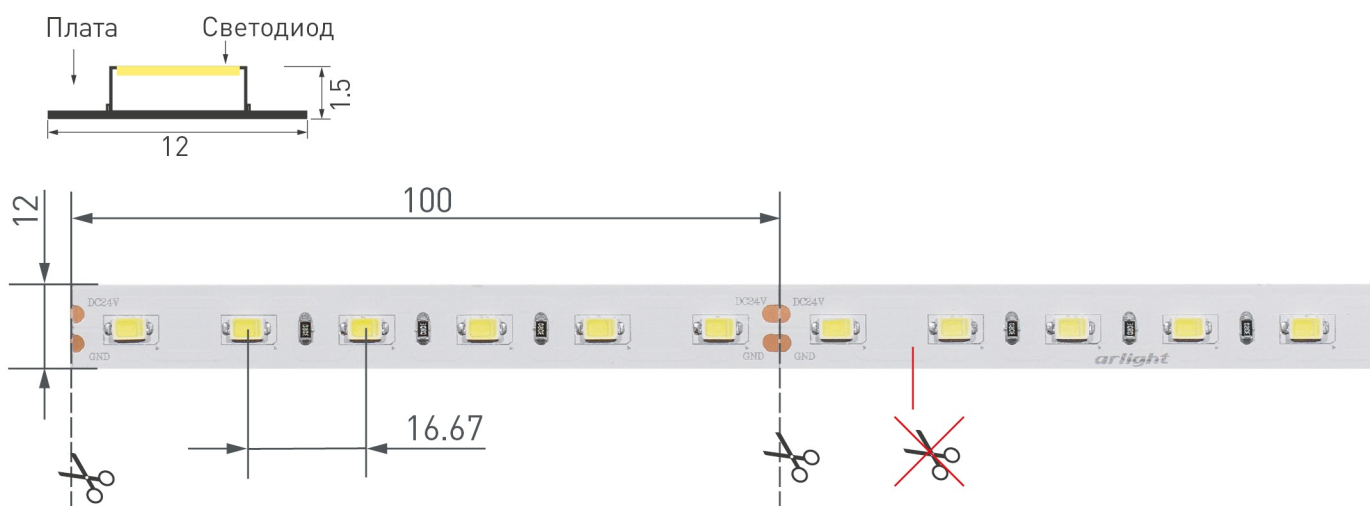


12 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	019741	
Модель	RT 2-5000 24V Warm 3000K 2xH	
Цвет	 Белый (теплый)	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная общая потребляемая мощность	17.2 Вт	86 Вт
Максимальный общий потребляемый ток	0.72 А	3.58 А
Тип светодиодов	SMD 5630	
Количество светодиодов	60 шт.	300 шт.
Максимальный световой поток	1440 лм	7200 лм
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	36 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.

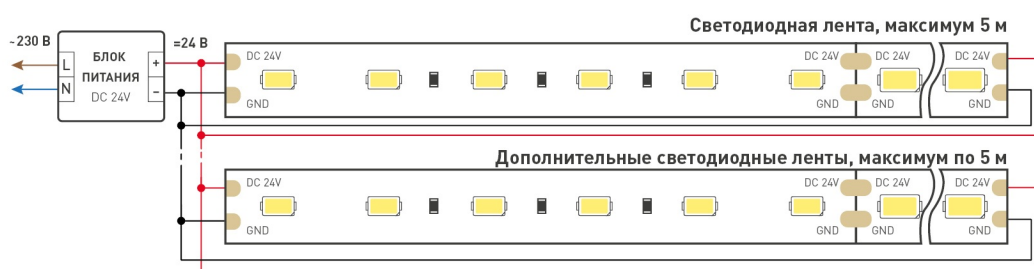


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

Рекомендуется использовать для обеспечения равномерного свечения ленты по всей длине.

КАК СГИБАТЬ ЛЕНТУ

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

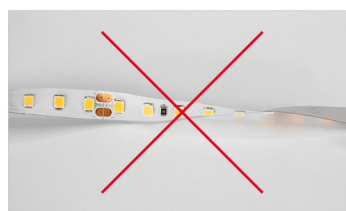


Внимание!

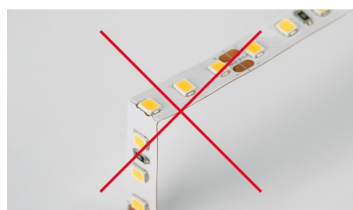
Ленту нельзя изгибать в горизонтальной плоскости, перекручивать, растягивать, изламывать или сгибать под прямым углом. Не допускается подвешивать к ленте любые предметы или грузы.



Не складывать



Не скручивать



Не сгибать под прямым углом



Не перекручивать

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ. ОФОРМЛЕНИЕ

ПРОФИЛЬ



014858



016138



014871



016139

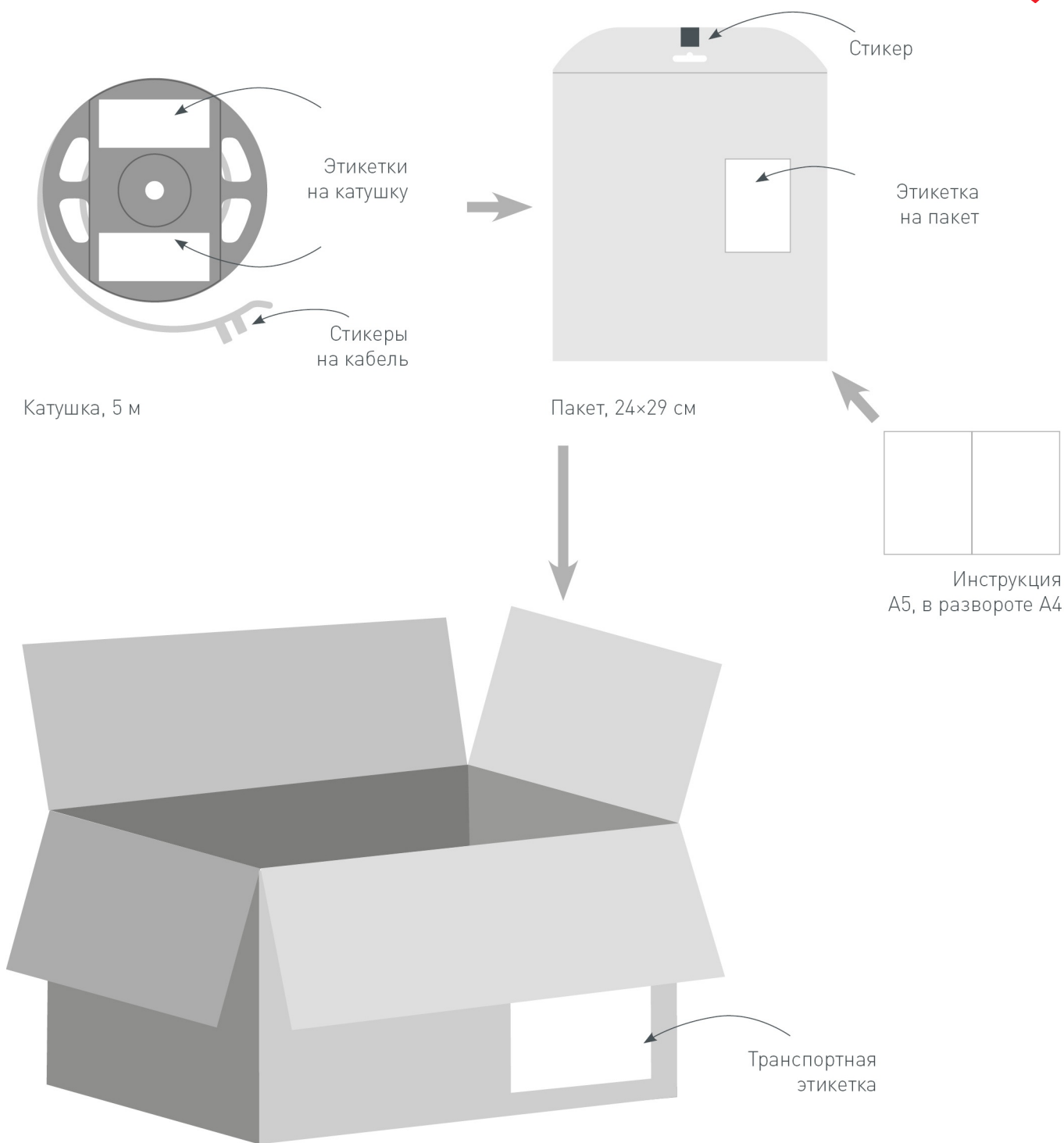


020698



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