

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента RT-A60-8mm 24V White6000

ОПИСАНИЕ

- Профессиональная упаковка 50м для нарезки макс.5м.
- Гибкая лента LUX, светодиоды SMD 2835, 60шт/м (300шт на 5м), белая плата 8мм, скотч 3М.
- Цвет БЕЛЫЙ 5800-6500К.
- Питание 24V, мощность 4.8 Вт/м (24 Вт на 5м), угол 120°, цветопередача CRI>85.
- Размеры 50000x8x1.8мм.
- Мин.отрезок 100мм, 6 шт светодиодов.
- Катушка 50м.
- Перед подключением отрежьте не более 5м! Цена за 1м.

ПРИМЕНЕНИЕ

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



4.8 Вт/м



24 В



60



IP20



8 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	024581	
Модель	Лента RT-A60-8mm 24V White6000 (4.8 W/m, IP20, 2835, 50m)	
	для 1 м	для 50 м
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Тип светодиода	SMD 2835	
Кол-во светодиодов	60 шт	3000 шт
Минимальный отрезок	100 мм (6 светодиодов)	
Гарантия	5 лет	

ОПТИЧЕСКИЕ

Цвет свечения	White Белый 6000 К <input type="radio"/>	
Индекс цветопередачи, CRI	>85	
Угол излучения	120°	
Световой поток	408 лм	20400 лм

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная мощность	4.8 Вт	240 Вт
Потребляемый ток	0.2 А	10 А

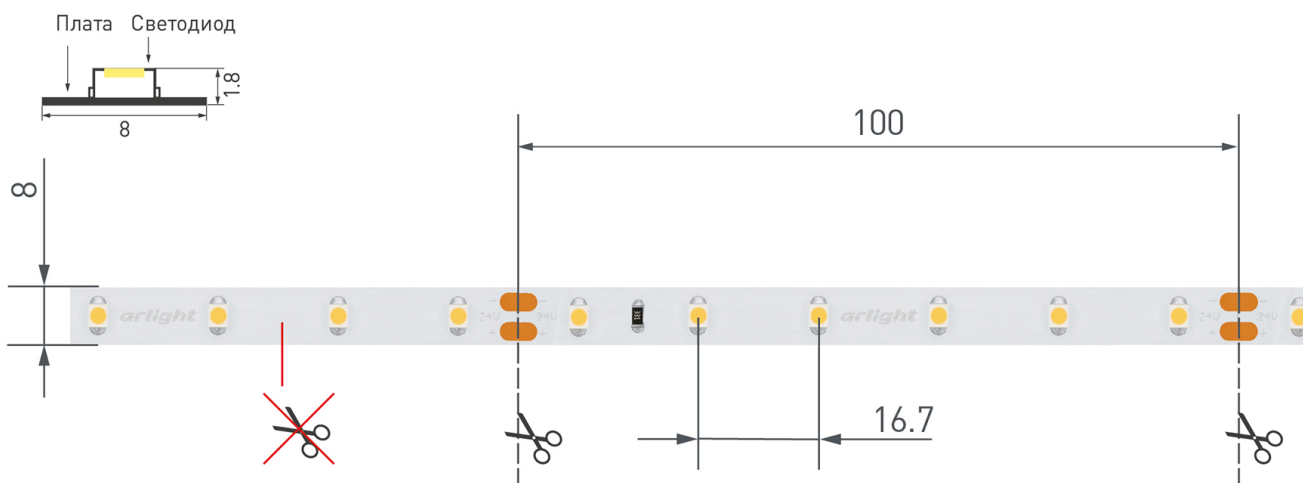
ЛОГИСТИЧЕСКИЕ

Длина	50000 мм	
Ширина	8 мм	
Высота	1.8 мм	
Вес упаковки	—	

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Диапазон рабочих температур	-30... +45 °С	
-----------------------------	----------------------	--

КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ

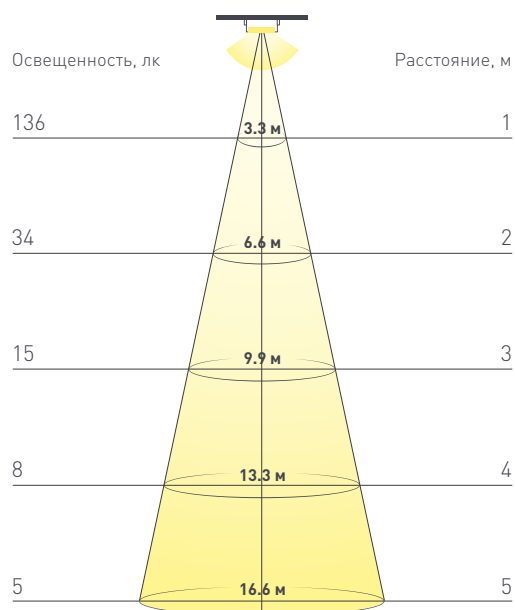


Не допускается разрезать ленту в необозначенном месте.

Ленту можно разрезать только в обозначенных местах по линии между контактными площадками для пайки.

ФОТОМЕТРИЯ

ДИАГРАММА ОСВЕЩЕННОСТИ



КСС (КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА)



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

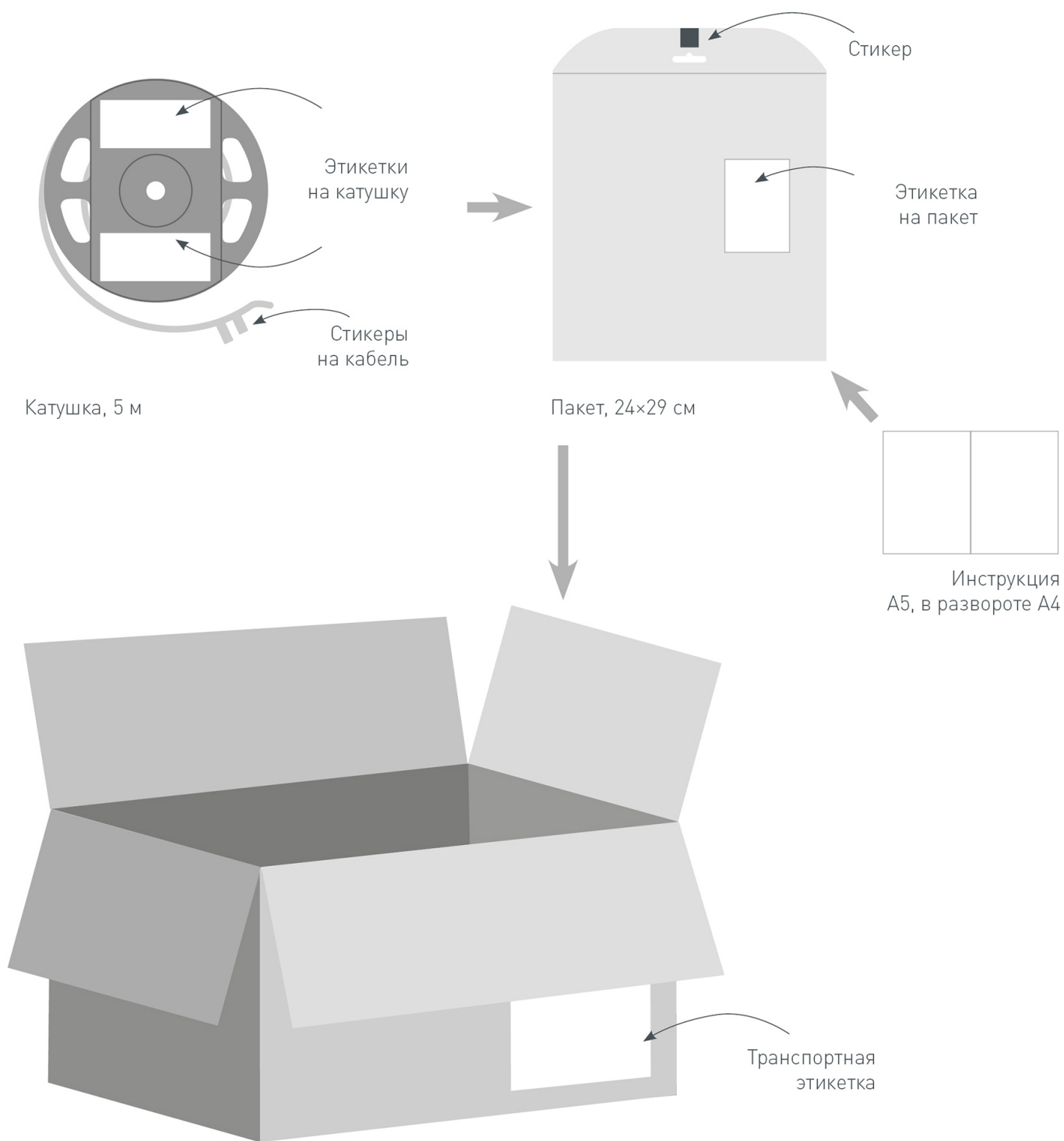


Не сгибать
под прямым углом



Не перекручивать

УПАКОВКА



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