

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента герметичная RTW-SE-A120-8mm 12V Cool 10K

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента LUX, герметичная IP65 (силикон сверху), светодиоды SMD 2835, 120шт/м (600шт на 5м), скотч 3М.
- Цвет ХОЛОДНЫЙ 8000-12000К.
- Питание 12V, мощность 9.6 Вт/м (48 Вт на 5м), угол 120°, цветопередача CRI>85.
- Размеры 5000x8x2.2мм.
- Мин.отрезок 25мм, 3шт светодиода.
- Пакет 5м.
- Цена за 1м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Герметичная светодиодная лента серии LUX шириной 8 мм с высокой степенью пылевлагозащиты IP65 (силикон сверху).
- Питание 12 В, мощность 9.6 Вт/м.
- Светодиоды 2x SMD 2835 холодного белого цвета свечения (8000 - 12 000 К) с плотностью расстановки 120 шт/м.
- Индекс цветопередачи CRI>85.
- Декоративная подсветка потолков, ниш, стен, арок, рабочих зон кухни.
- Идеальна для создания световых линий с равномерной засветкой и светильников на базе алюминиевого профиля.
- Обязательна установка на профиль.



9.6 Вт/м



12 В



120



IP65



8 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	016838	
Модель	Лента герметичная RTW-SE-A120-8mm 12V Cool 10K (9.6 W/m, IP65, 2835, 5m)	
	для 1 м	для 5 м
Степень пылевлагозащиты	IP65	
Тип светодиода	SMD 2835	
Кол-во светодиодов	120 шт	600 шт
Минимальный отрезок	25 мм (3 светодиода)	
Гарантия	2 года	

ОПТИЧЕСКИЕ

Цвет свечения	Cool Холодный 10000 К 	
Индекс цветопередачи, CRI	>85	
Угол излучения	120°	
Световой поток	820 лм	4100 лм

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Напряжение питания	DC 12 В	
Максимальная мощность	9.6 Вт	48 Вт
Потребляемый ток	0.8 А	4 А

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ

Длина	5000 мм	
Ширина	8 мм	
Высота	2.2 мм	
Вес упаковки	—	

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

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

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

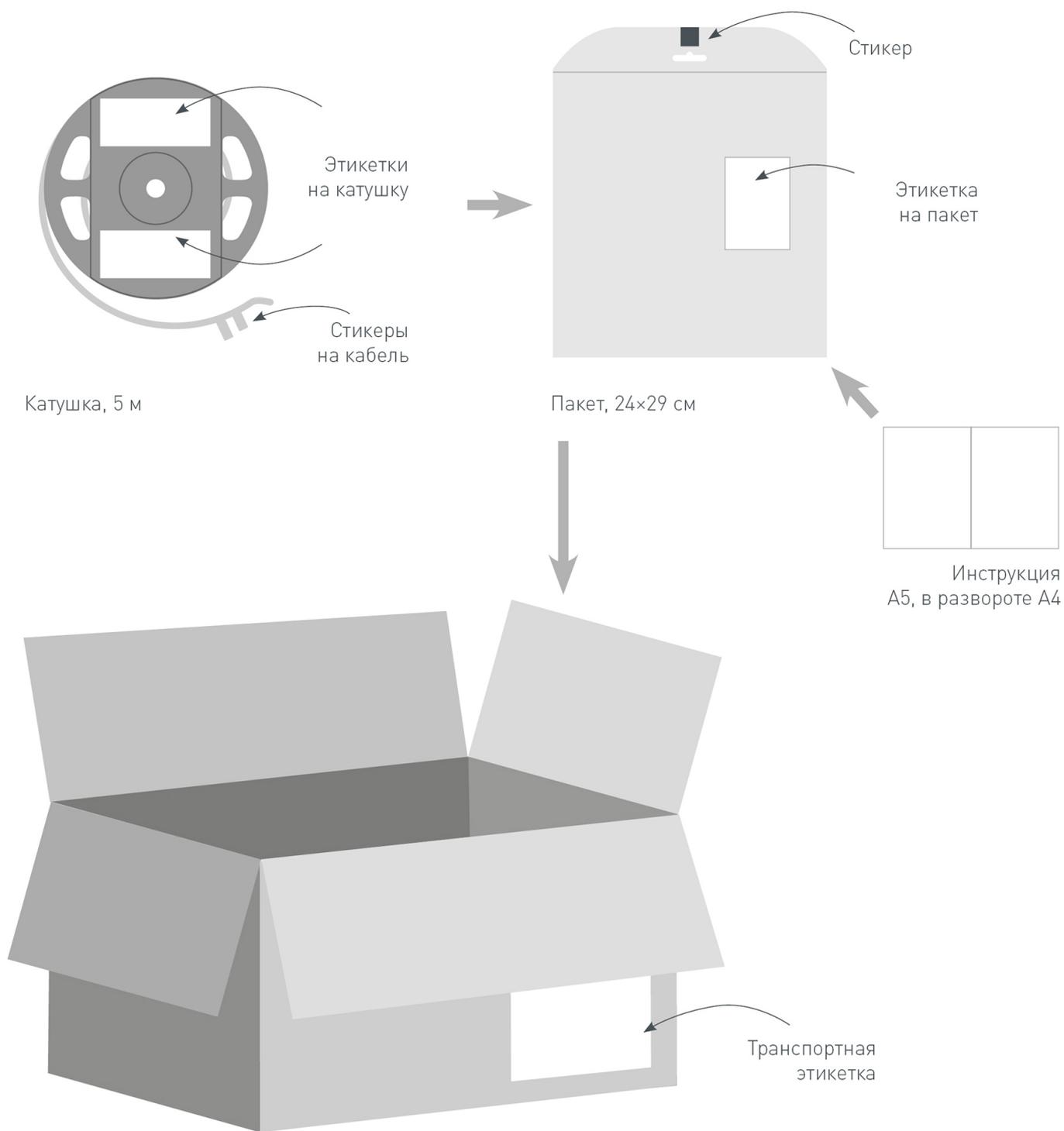


Не сгибать под прямым углом



Не перекручивать

УПАКОВКА



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