

Электронная документация

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

**IC2-20000 24V Warm2700 2x 12mm**

### ОПИСАНИЕ

- Рулон 20м стабилизированная лента, светодиоды smd 2835, 120шт/м (2400шт на 20м), белая плата 12мм, скотч 3М
- Цвет ТЁПЛЫЙ 2600-2800K
- Угол 120°, цветопередача CRI>85
- Питание 24V, мощность 9.6 Вт/м (192 Вт на 20м)
- Размеры 20000x12x1.5мм
- Мин.отрезок 50мм, 6 светодиодов
- Цена за 1м.



9.6 Вт/м



24 В



120



IP20

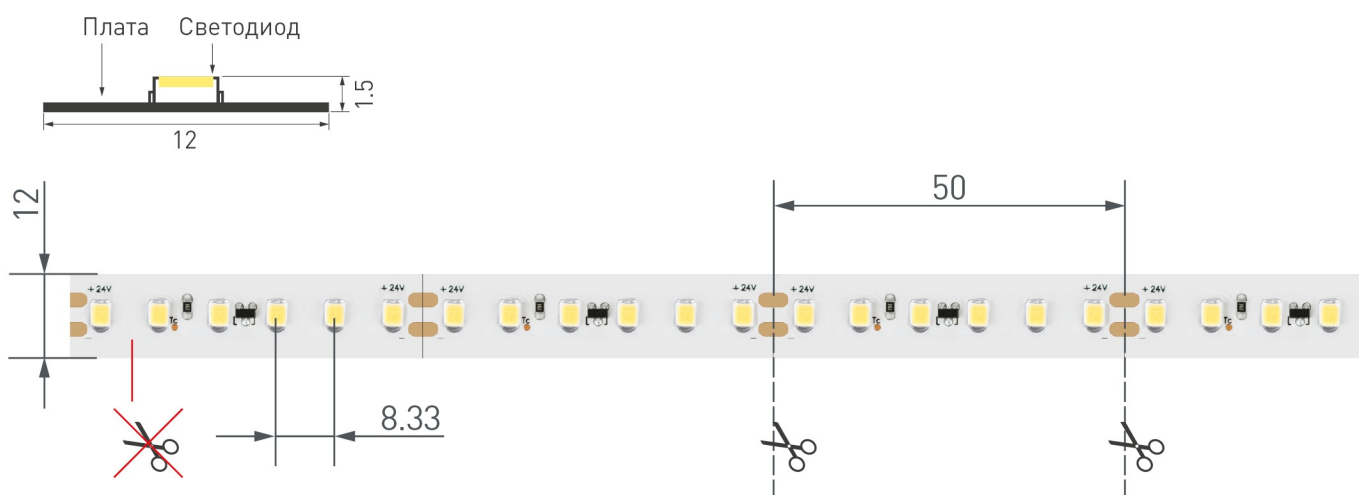


12 мм

### ПАРАМЕТРЫ

Артикул	<b>024593</b>	
Модель	<b>IC2-20000 24V Warm2700 2x 12mm</b>	
Цвет	<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #f0c080; border: 1px solid #ccc; margin-right: 5px;"></span> <b>Белый (теплый)</b>	
	<b>для 1 м</b>	<b>для 20 м</b>
Напряжение питания	<b>DC 24 В</b>	
Максимальная общая потребляемая мощность	<b>9.6 Вт</b>	<b>192 Вт</b>
Максимальный общий потребляемый ток	<b>0.36 А</b>	<b>7.25 А</b>
Тип светодиодов	<b>SMD 2835</b>	
Количество светодиодов	<b>120 шт.</b>	<b>2400 шт.</b>
Максимальный световой поток	<b>1010 лм</b>	<b>20200 лм</b>
Цветовая температура	<b>теплый белый, 2800 К</b>	
Угол освещения	<b>120°</b>	
Длина ленты	<b>20 м</b>	
Шаг резки	<b>50.00 мм (6 светодиодов)</b>	
Степень пылевлагозащиты	<b>IP20</b>	
Защитное покрытие	<b>-</b>	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	<b>-30...+45 °С</b>	
Установка на профиль	<b>Рекомендуется</b>	
Гарантия	<b>60 месяцев</b>	

# 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 – 20 м (1 катушка).



Схема подключения нескольких светодиодных лент с одной стороны.

## КАК СГИБАТЬ ЛЕНТУ

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

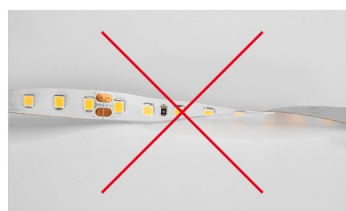


### **Внимание!**

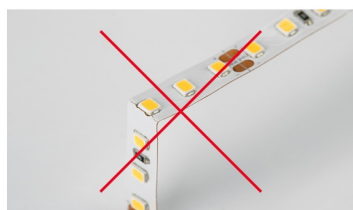
Ленту нельзя изгибать в горизонтальной плоскости, перекручивать, растягивать, изламывать или сгибать под прямым углом. Не допускается подвешивать к ленте любые предметы или грузы.



Не складывать



Не скручивать



Не сгибать под прямым углом



Не перекручивать

# СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ. ОФОРМЛЕНИЕ

## ПРОФИЛЬ



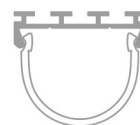
014852



014860



021648



013885



019257



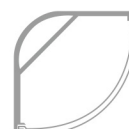
016397



018243



018246



016136



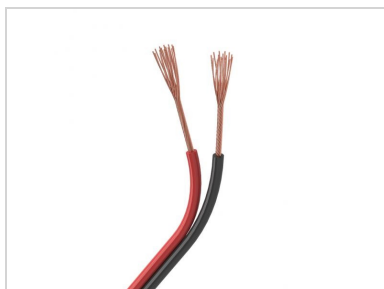
016219



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

## СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

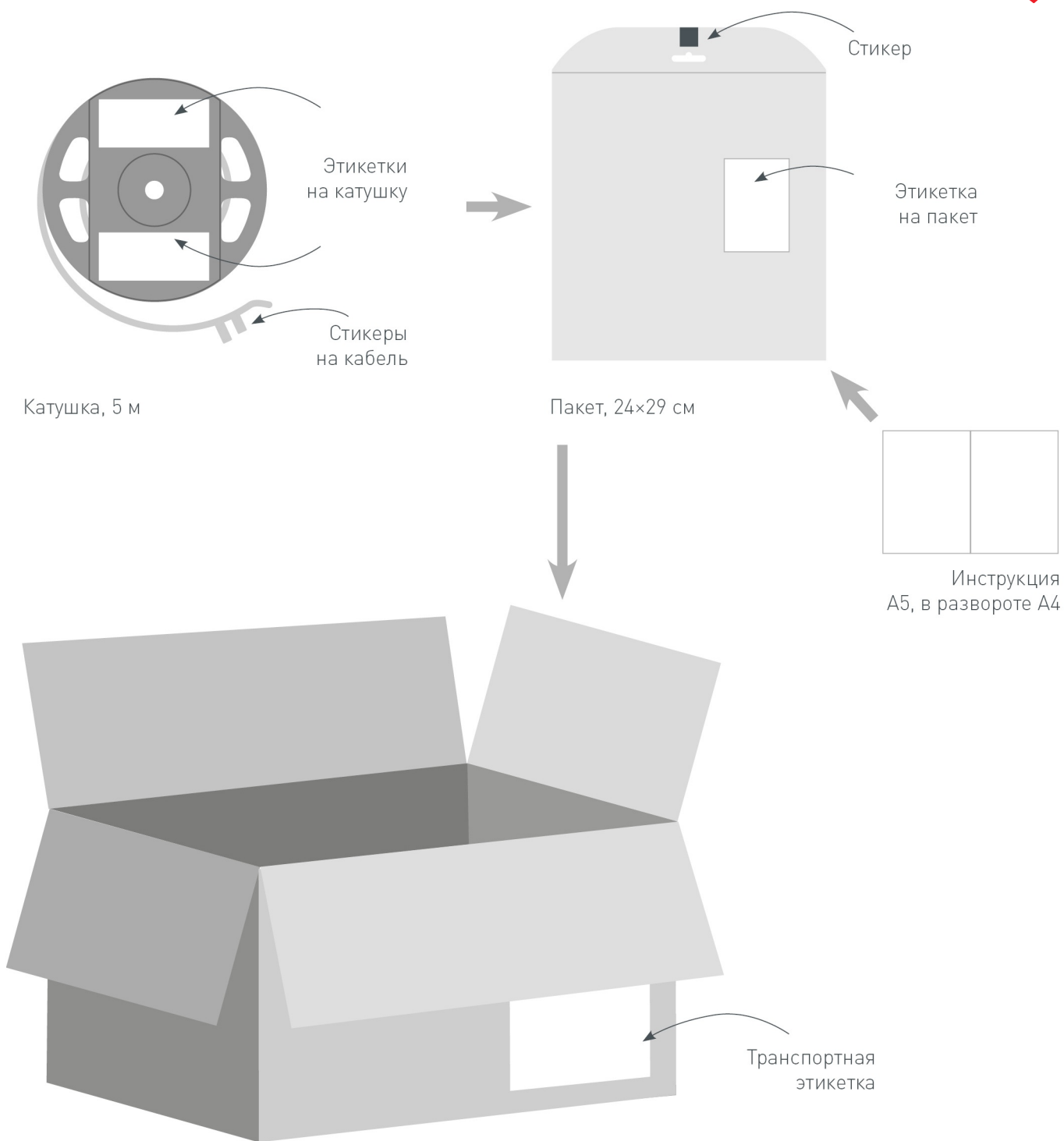
Приобретается отдельно



**026349**

Шлейф питания ARL-20AWG-2Wire-CU

# УПАКОВКА



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