

Электронная документация

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

RTW-5000PWT-4040-120-24V RGB

ОПИСАНИЕ

- Герметичная лента, IP68 (белая плата 13 мм в силиконовой трубке), светодиоды SMD 4040, 120 шт/м (600 шт на 5 м)
- Цвет свечения — RGB
- Напряжение питания 24 В, мощность 14.4 Вт/м (72 Вт на 5 м), угол излучения 120°
- Размеры 5000×13×10 мм
- Мин
- отрезок — 50 мм (6 светодиодов)
- Диапазон рабочих температур окружающей среды при продолжительной эксплуатации от -30 до +80 °С, при кратковременной от -30 до +100 °С.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Лента предназначена для декоративной подсветки и освещения саун и бань, ванных комнат
- Подходит для использования на улице и оформления рекламы.



24 В ; 24 В



120



IP68

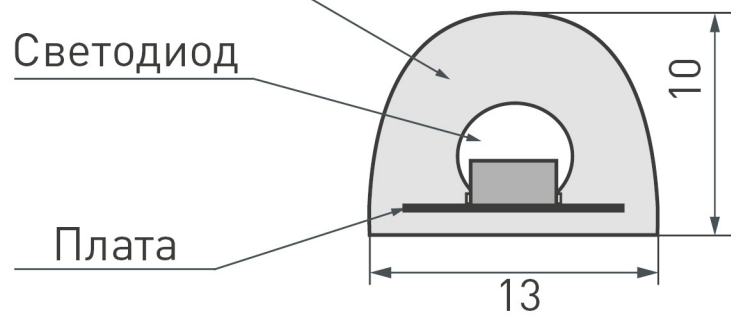


13 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	029873	
Модель	RTW-5000PWT-4040-120-24V RGB	
Цвет свечения	RGB	
	для 1 м	для 5 м
Напряжение питания	DC 24 В	
Типовая общая потребляемая мощность	14.4 Вт	72 Вт
Тип светодиодов	4040 RGB	
Количество светодиодов	120 шт.	600 шт.
Максимальный световой поток	1512 лм	7560 лм
Количество каналов	3 канала RGB	
Длина волны	(R)625 нм + (G)525 нм + (B)470 нм	
Угол излучения		
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	50.00 мм (6 светодиодов)	
Степень пылевлагозащиты	IP68	
Защитное покрытие	+	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30...+100 °С	
Установка на профиль	рекомендуется	
Гарантия	36 мес.	

Экструдированная силиконовая трубка



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ И УСТАНОВКЕ

Максимальная длина подключения ленты – 5 м (1 катушка).

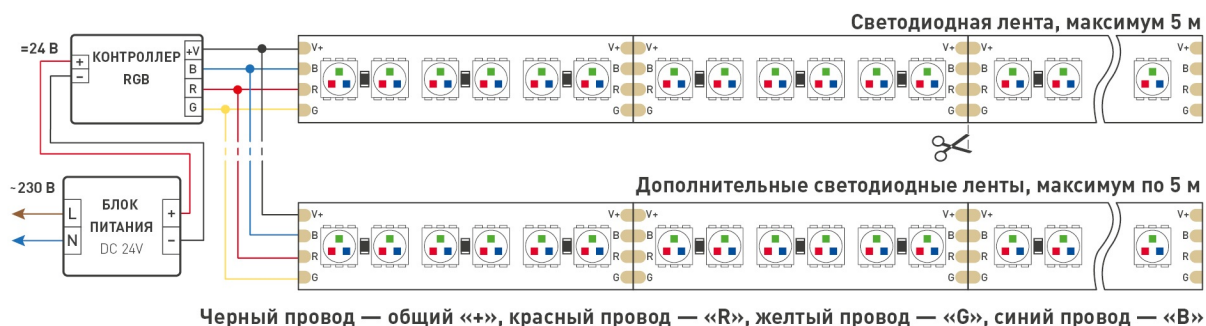


Схема 1. Подключение нескольких светодиодных лент с одной стороны.

КАК СГИБАТЬ ЛЕНТУ

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

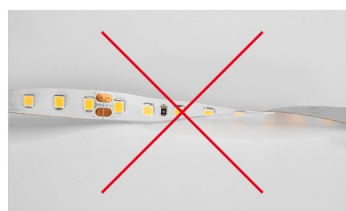


Внимание!

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

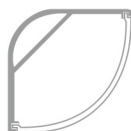
ПРОФИЛЬ



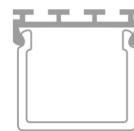
014858



021648



016136



013885



014871



014848



019306



016386



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

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретается отдельно



019672
Контроллер SR-1009FAWP (12-36V, 240-720W)



022668
Контроллер SMART-K2-RGBW (12-24V, 4x5A)



020239
Панель SR-2300TP-IN Black (DALI, RGBW)



020242
Панель SR-2300TR-IN Black (DALI, RGBW)

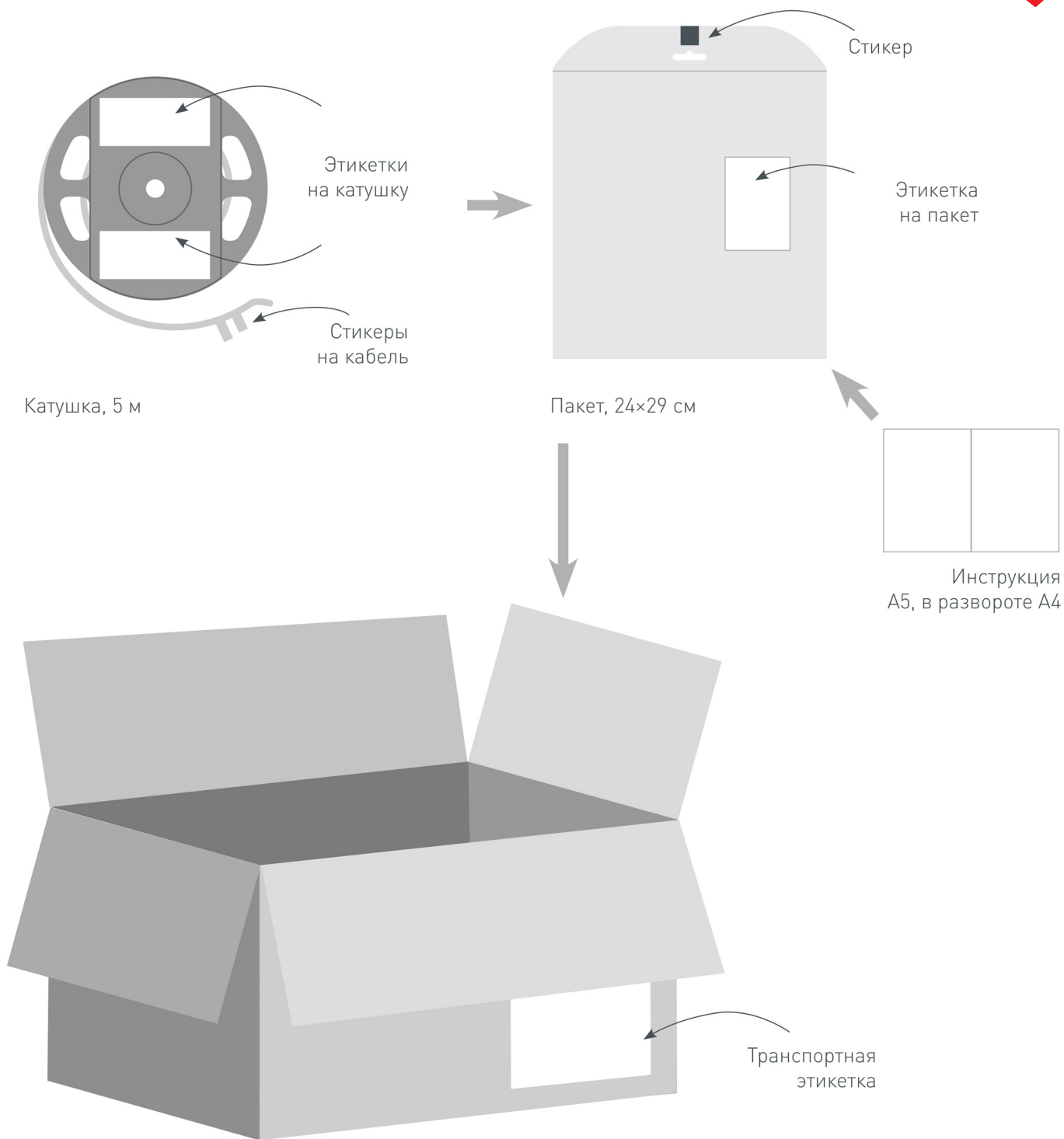


026496
INTELLIGENT ARLIGHT Диммер DALI-104-IP67-SUF (12-36V, 4x5A)



028403
Панель Sens SMART-P83-RGB Black (230V, 4 зоны, 2.4G)

УПАКОВКА



Транспортный короб, 36x36x24 см

10 катушек в коробке