

Электронная документация

# СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

**RTW-5000PU-5060-60 12V RGB**

## ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента, герметичная IP68, подходит для использования под водой на глубине до 2м
- Светодиоды smd 5060, 60шт/м (300шт на 5м)
- Цвет RGB
- Питание 12V, мощность 14.4 Вт/м (72 Вт на 5м), угол 120°
- 5000x12.5x5.6мм
- Мин.отрезок 50мм (3 LED)
- Пакет 5м
- Цена за 1м.



24 В ; 12 В ;  
24 В



60



IP68

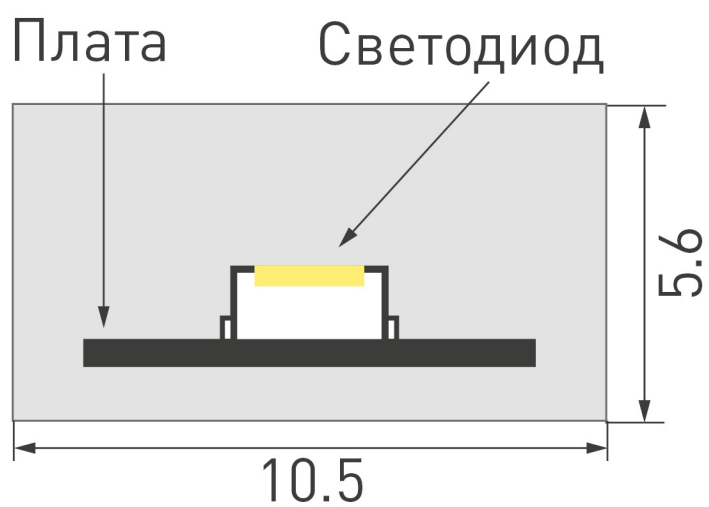


12,5 мм

## ПАРАМЕТРЫ

|                                              |                            |         |
|----------------------------------------------|----------------------------|---------|
| Артикул                                      | 029599                     |         |
| Модель                                       | RTW-5000PU-5060-60 12V RGB |         |
| Цвет                                         | для 1 м                    | для 5 м |
| Напряжение питания                           | DC 24 В                    |         |
| Типовая общая потребляемая мощность          | 14.4 Вт                    | 72 Вт   |
| Тип светодиодов                              | SMD 5060                   |         |
| Количество светодиодов                       | 60 шт.                     | 300 шт. |
| Длина волны                                  |                            |         |
| Угол освещения                               | 12°                        |         |
| Длина ленты                                  | 5 м                        |         |
| Шаг резки                                    | 50.00 мм (3 светодиода)    |         |
| Степень пылевлагозащиты                      | IP68                       |         |
| Защитное покрытие                            | +                          |         |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | -30...+45 °C               |         |
| Установка на профиль                         | Рекомендуется              |         |
| Гарантия                                     | 24 месяцев                 |         |

# КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ



# РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ И УСТАНОВКЕ

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

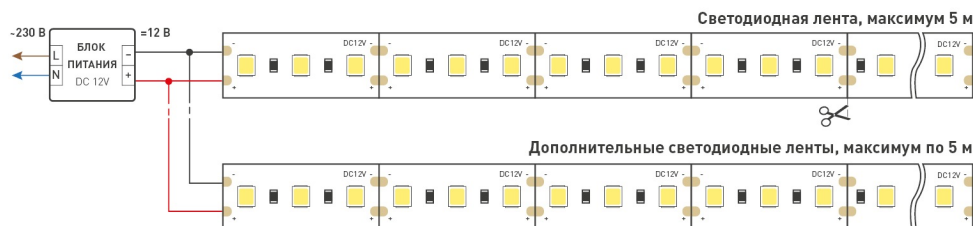


Схема 1. Подключение нескольких светодиодных лент с одной стороны.

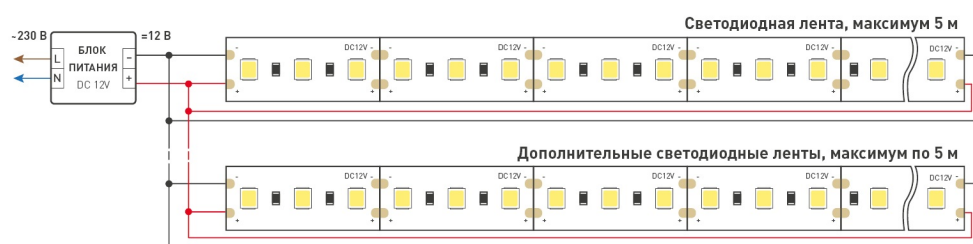


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

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!

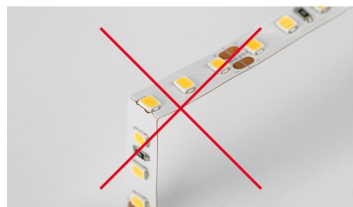
Ленту нельзя изгибать в горизонтальной плоскости, перекручивать, растягивать, изламывать или сгибать под прямым углом. Не допускается подвешивать к ленте любые предметы или грузы.



Не складывать



Не скручивать



Не сгибать  
под прямым углом



Не перекручивать

## СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ. ОФОРМЛЕНИЕ

### ПРОФИЛЬ



014860



018243



018246



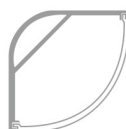
015524



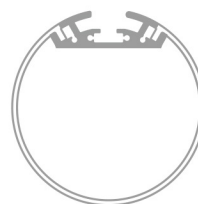
020898



014896



016136



020474



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

# УПАКОВКА

