

Электронная документация

# СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

RT 2-5000 24V Day4000 2x

## ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента LUX, светодиоды 2X smd 3528, 120шт/м (600шт на 5м), белая плата 8мм, скотч 3М
- Цвет БЕЛЫЙ ДНЕВНОЙ 3800-4200К
- Питание 24В, мощность 9,6 Вт/м (48 Вт на 5м), угол 120°
- Размеры 5000x8x1,8мм
- Мин.отрезок 50мм (6 LED)
- Цена за 1м.

## ПРИМЕНЕНИЕ

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



9.6 Вт/м



24 В



120



IP20

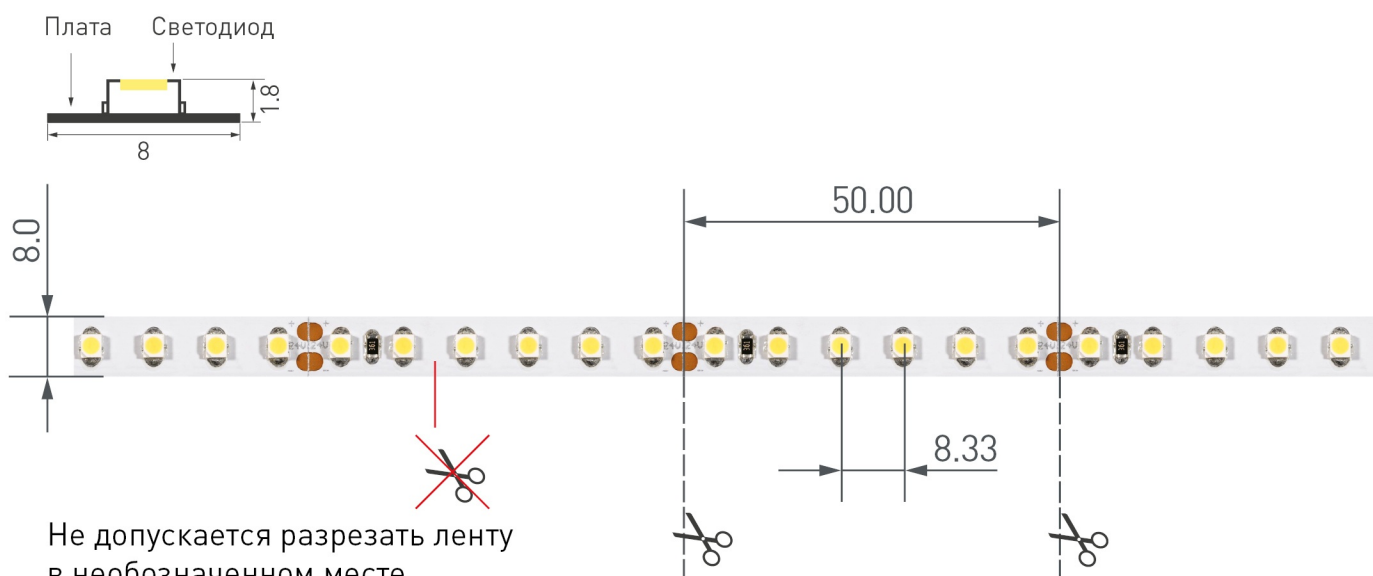


8 мм

## ПАРАМЕТРЫ

|                                              |                                                     |         |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------|
| Артикул                                      | 011581(B)                                           |         |
| Модель                                       | RT 2-5000 24V Day4000 2x                            |         |
| Цвет свечения                                | <div> <div></div> <div>Белый (дневной)</div> </div> |         |
|                                              | для 1 м                                             | для 5 м |
| Напряжение питания                           | DC 24 В                                             |         |
| Максимальная общая потребляемая мощность     | 9.6 Вт                                              | 48 Вт   |
| Типовая общая потребляемая мощность          | 8.4 Вт                                              | 42 Вт   |
| Максимальный общий потребляемый ток          | 0.4 А                                               | 2 А     |
| Тип светодиодов                              | SMD 3528                                            |         |
| Количество светодиодов                       | 120 шт.                                             | 600 шт. |
| Максимальный световой поток                  | 820 лм                                              | 4100 лм |
| Угол излучения                               | 120°                                                |         |
| Длина ленты                                  | 5 м                                                 |         |
| Шаг резки                                    | 50.00 мм (6 светодиодов)                            |         |
| Степень пылевлагозащиты                      | IP20                                                |         |
| Защитное покрытие                            | -                                                   |         |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | -30...+45 °С                                        |         |
| Установка на профиль                         | рекомендуется                                       |         |
| Гарантия                                     | 60 мес.                                             |         |

# КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ



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

# 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

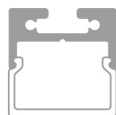
## ПРОФИЛЬ



012089



012095



019257



019327



для пола

019190



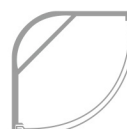
012082



012083



016188



016136



гибкий

023087



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

## СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретается отдельно



**023475**

Пульт SMART-R24-DIM Black (4 зоны, 2.4G)



**023028**

Пульт SMART-R7-DIM (4 зоны, 2.4G)



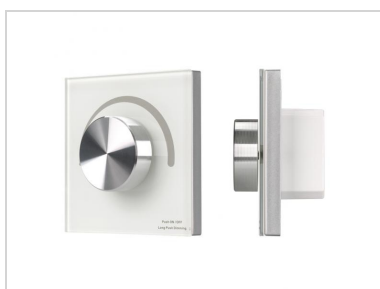
**026410**

Пульт SMART-R38-DIM (1 зона, 2.4G)



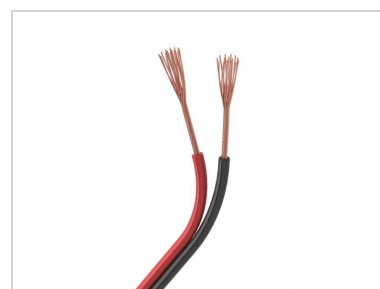
**025135**

Панель Rotary SMART-P18-DIM (3V, 2.4G)



**023030**

Панель Rotary SMART-P3-DIM (12-24V, 2.4G)



**026349**

Шлейф питания ARL-20AWG-2Wire-CU

# УПАКОВКА

