

Электронная документация

# СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

**RT-10000 24V Day4000**

## ОПИСАНИЕ

- Гибкая стабилизированная лента 10 метров, светодиоды smd 3528, 60шт/м (600шт на 10м), белая плата 8мм, скотч 3М
- Цвет ДНЕВНОЙ 4000-4500K
- Питание 24V, мощность 4.8 Вт/м (48 Вт на 10м), угол 120°, цветопередача CRI>80
- Размеры 10000x8x2.2мм
- Мин.отрезок 100мм, 6 шт светодиодов
- Пакет 10м
- Цена за 1м.



4.8 Вт/м



24 В



60



IP20

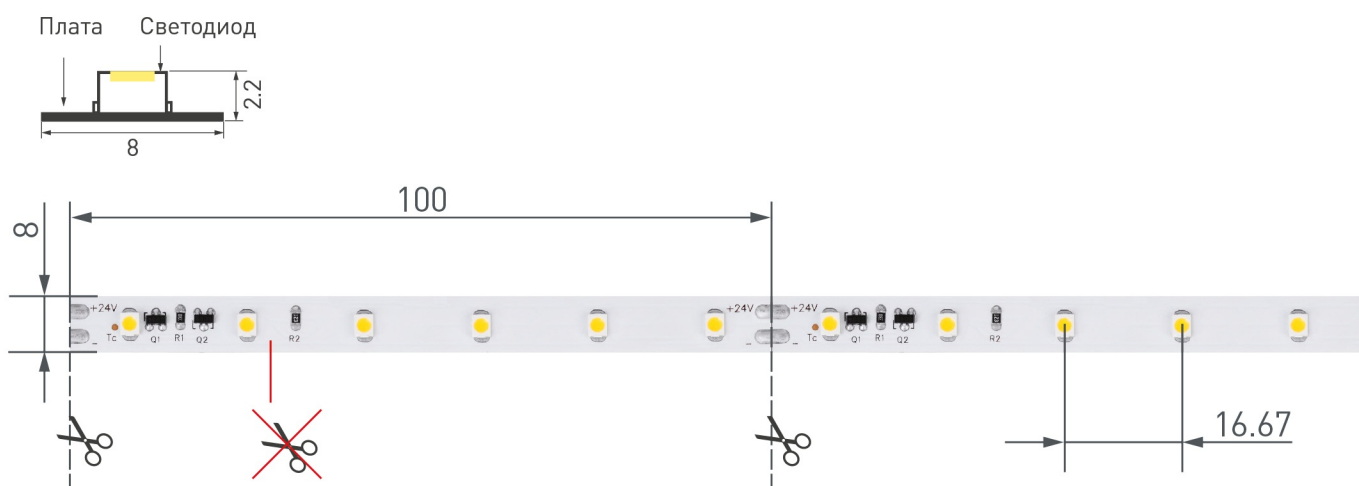


8 мм

## ПАРАМЕТРЫ

|                                              |                                                                                                         |                |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Артикул                                      | <b>024989</b>                                                                                           |                |
| Модель                                       | <b>RT-10000 24V Day4000</b>                                                                             |                |
| Цвет                                         | <div> <div></div> <div>Белый (дневной)</div> </div> <div> <div>для 1 м</div> <div>для 10 м</div> </div> |                |
| Напряжение питания                           | <b>DC 24 В</b>                                                                                          |                |
| Максимальная общая потребляемая мощность     | <b>4.8 Вт</b>                                                                                           | <b>48 Вт</b>   |
| Максимальный общий потребляемый ток          | <b>0.2 А</b>                                                                                            | <b>2 А</b>     |
| Тип светодиодов                              | <b>SMD 3528</b>                                                                                         |                |
| Количество светодиодов                       | <b>60 шт.</b>                                                                                           | <b>600 шт.</b> |
| Максимальный световой поток                  | <b>410 лм</b>                                                                                           | <b>4100 лм</b> |
| Цветовая температура                         | <b>дневной белый, 4000 К</b>                                                                            |                |
| Угол освещения                               | <b>120°</b>                                                                                             |                |
| Длина ленты                                  | <b>10 м</b>                                                                                             |                |
| Шаг резки                                    | <b>100.00 мм (6 светодиодов)</b>                                                                        |                |
| Степень пылевлагозащиты                      | <b>IP20</b>                                                                                             |                |
| Защитное покрытие                            | <b>-</b>                                                                                                |                |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | <b>-30...+45 °C</b>                                                                                     |                |
| Установка на профиль                         | <b>Рекомендуется</b>                                                                                    |                |
| Гарантия                                     | <b>36 месяцев</b>                                                                                       |                |

# КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ



Не допускается разрезать ленту в необозначенном месте.

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

# РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ И УСТАНОВКЕ

Максимальная длина подключения ленты – 10 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

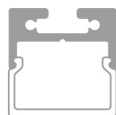
## ПРОФИЛЬ



012089



012095



019257



019327

для пола



019190



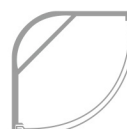
012082



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



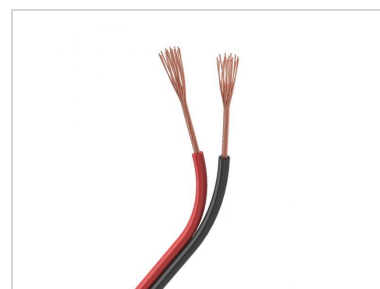
**023943**

Соединитель FIX-MONO-8mm (3528)



**023944**

Коннектор выводной FIX-MONO-8mm-  
150mm-X1 (3528)



**026349**

Шлейф питания ARL-20AWG-2Wire-CU

# УПАКОВКА

