

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента RTW 2-5000P 12V Blue

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента LUX, герметичная IP66 (в силиконовой трубке), светодиоды smd 3528, 60шт/м (300шт на 5м), красный скотч 3М.
- Цвет СИНИЙ .
- Питание 12V, мощность 4.8 Вт/м (24 Вт на 5м), угол 120°.
- Размеры 5000x11x5мм.
- Мин.отрезок 50мм, 3 шт светодиода.
- Пакет 5м.
- Цена за 1м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Освещение интерьеров и создание декоративной подсветки.
- Оформление наружной рекламы и витрин.
- Использование в помещениях или на улице.



4.8 Вт/м



12 В



60



IP66



11 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул **014967**

Модель **Лента RTW 2-5000P 12V Blue (3528, 300 LED, LUX)**

для 1 м

для 5 м

Степень пылевлагозащиты **IP66**


Тип светодиода **SMD 3528**

Кол-во светодиодов **60 шт** | **300 шт**

Минимальный отрезок **50 мм (3 светодиода)**

Гарантия **2 года**

ОПТИЧЕСКИЕ

Цвет свечения **Синий 470 nm** 

Индекс цветопередачи, CRI **—**

Угол излучения **120°**

Световой поток **—** | **—**

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Напряжение питания **DC 12 В**

Максимальная мощность **4.8 Вт** | **24 Вт**

Потребляемый ток **0.4 А** | **2 А**

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ

Длина **5 000 мм**

Ширина **11 мм**

Высота **5 мм**

Вес упаковки **340 г, катушка 5 м**

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Диапазон рабочих температур **-30... +45 °С**

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

Приобретаются отдельно



Артикул 025490

Алюминиевый профиль для герметичных лент в оболочке, серии 5000PGS, 5000PS и другие. Расширенная площадка для лент в оболочке до 15мм. Размеры 2000x19x12 мм. Цена за 1м.



Артикул 023721

Накладной профиль 20x13 мм. Площадка для ленты 15мм. Анодированный алюминий. Длина 2000мм. Экран и заглушки поставляются отдельно. Размеры 20*13*2000мм. Цена за 1м.



Артикул 023722

Накладной профиль 20x20 мм. Площадка для ленты 15мм. Анодированный алюминий. Длина 2000мм. Экран и заглушки поставляются отдельно. Размеры 20*20*2000мм. Цена за 1м.



Артикул 019333

Угловой профиль 30x30 мм. Площадка для ленты 15мм. Анодированный алюминий. Длина 2000мм. Экран и заглушки поставляются отдельно. Размеры 30*30*2000мм. Цена за 1м.



Артикул 023720

Накладной/подвесной профиль 20x11 мм, модификация 2018г. Для лент и линеек шириной до 16мм. Анодированный алюминий. Длина 2000мм. Цена за 1 м.



Артикул 016186

Встраиваемый профиль с фланцем для лент шириной до 19 мм. Подходит Экран WIDE-(F)-H10, заглушки (отдельно). Размер: 2000x30,5x10 мм [паз для установки 23,5мм]. Цена за 1м.

АКСЕССУАРЫ

Приобретаются отдельно



Артикул 026348

Шлейф для питания и управления одноцветными светодиодными лентами. 2 проводника, калибр проводника 18AWG, сечение проводника 0.84 мм², материал проводника - лужёная медь.



Артикул 026349

Шлейф для питания и управления одноцветными светодиодными лентами. 2 проводника, калибр проводника 20AWG, сечение проводника 0.52 мм², материал проводника - лужёная медь.

УПАКОВКА

