

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента RT 2-5000 24V Warm3000 10mm

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента LUX, светодиоды smd 2835, 252 шт/м (1260шт на 5м), белая плата 10 мм, скотч 3М.
- **7** Цвет ТЁПЛЫЙ 2900-3100K.
- √ Питание 24V, мощность 10 Вт/м (50 Вт на 5м), угол 120°, цветопередача CRI>85.
- 7 Размеры 5000х10х1.5мм.
- **7** Мин.отрезок 27.77мм, 7 светодиодов.
- **7** Цена за 1м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- → Высокая эффективность >125 лм/Вт.
- Плотная установка светодиодов позволяет убрать точки светодиодов при использовании в алюминиевом профиле небольшой глубины с матовым рассеивателем.
- → Основное освещение.
- 🤊 Декоративные яркие линии.











11 Вт/м

24 B

252

IP20

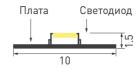
I U M

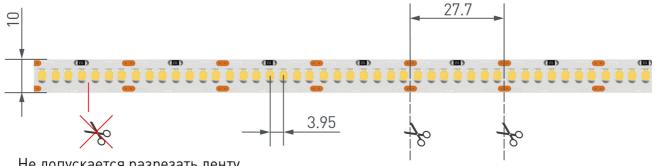
ПАРАМЕТРЫ

| Модель | Лента RT 2-5000 24V Warm3000 10mm (2835, 252 LED/m, LUX | | |
|---|--|--------------------------|--|
| | для 1 м | для 5 м | |
| Степень пылевлагозащиты | IP20 | | |
| Тип светодиода | SMD 2835 | | |
| Кол-во светодиодов | 252 шт | 1260 шт | |
| Минимальный отрезок | 27.77 мм (7 с | 27.77 мм (7 светодиодов) | |
| Гарантия | 5 лет | | |
| ОПТИЧЕСКИЕ | | | |
| Цвет свечения | Тёплый 3000К | | |
| Индекс цветопередачи, CRI | >8 | >85 | |
| Угол излучения | 12 | 120° | |
| Световой поток | 1400 лм | 7000 лм | |
| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | | | |
| Напряжение питания | DC 2 | DC 24 B | |
| | | 55 BT | |
| Максимальная мощность | 11 Вт | 00 21 | |
| Максимальная мощность Потребляемый ток | 11 Вт 0.46 А | 2.29 A | |
| | | 552. | |
| Потребляемый ток | | 2.29 A | |
| Потребляемый ток ЛОГИСТИЧЕСКИЕ | 0.46 A | 2.29 A | |
| Потребляемый ток ЛОГИСТИЧЕСКИЕ Длина | 0.46 A 5 000 | 2.29 A) MM | |
| Потребляемый ток ЛОГИСТИЧЕСКИЕ Длина Ширина | 0.46 A 5 000 | 2.29 A D MM MM | |



КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ





Не допускается разрезать ленту в необозначенном месте.

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

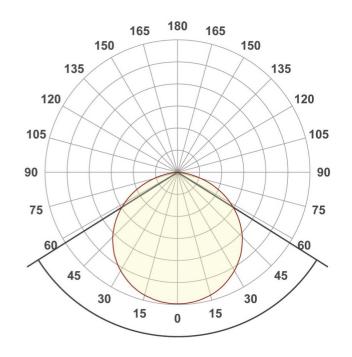
ФОТОМЕТРИЯ

ДИАГРАММА ОСВЕЩЕННОСТИ

КСС (КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА)









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 сгибать под прямым углом



Не скручивать



Не перекручивать



СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

Приобретаются отдельно



Арти кул 012088

Алюминиевый узкий профиль, без экрана, для светодиодной ленты, линейки. Может использоваться с матовым или прозрачным экраном (рассеивателем) и заглушками. Размер 2000х15.2х6мм.



Арти кул 012094

Алюминиевый квадратный профиль, без экрана, для светодиодной ленты, линейки. Может использоваться с матовым или прозрачным экраном (рассеивателем) держателями и заглушками.



Арти кул 012095

Алюминиевый анодированный прямоугольный профиль, без экрана, для светодиодной ленты, линейки.



Арти кул 012083

Алюминиевый анодированный профиль с фланцем, без экрана, для светодиодной ленты, линейки. Может использоваться с матовым или прозрачным экраном (рассеивателем) и заглушками.



Арти кул 023716

Накладной профиль 16х7 мм. Для лент и линеек шириной до 10мм. Анодированный алюминий. Длина 2000мм. Экран и заглушки поставляются отдельно. Размеры 16*7*2000мм.

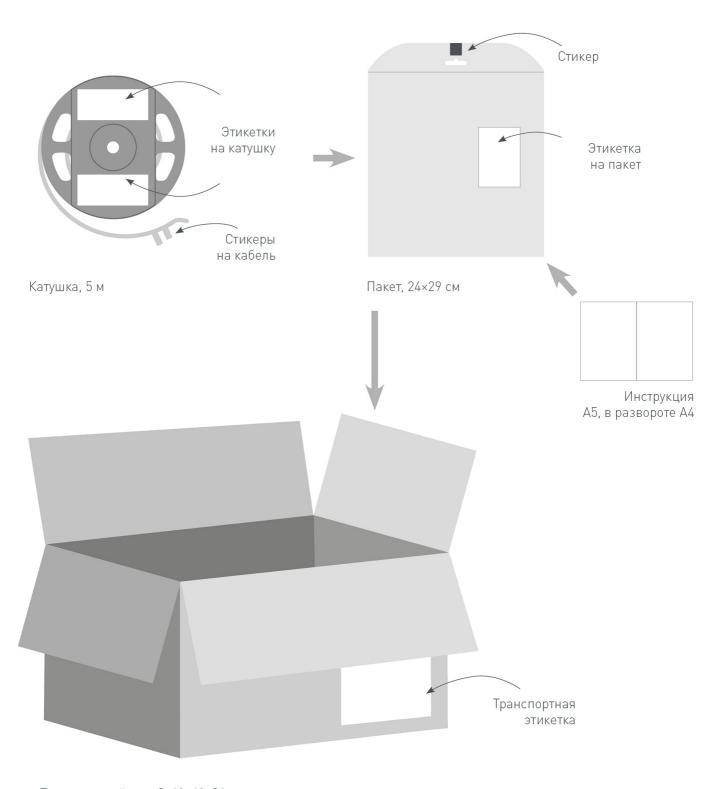


Арти кул 016178

Угловой профиль 16х16 мм, для лент шириной до 10мм. Анодированный алюминий. Подходят экраны ARH-KANT-H16-2000 Round, Square, пластиковые заглушки, держатель (отдельно).



УПАКОВКА



Транспортный короб, 41×41×26 см 60 катушек в коробке