

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента RT 2-5000 24V Blue 2x

ОПИСАНИЕ

- Гибкая лента LUX, светодиоды smd 5060, 60шт/м (300шт на 5м), белая плата 10мм, скотч 3М.
- Цвет СИНИЙ.
- 7 Питание 24V, мощность 14.4 Вт/м (72 Вт на 5м), угол 120°.
- 7 Размеры 5000х10х2.2мм.
- Мин.отрезок 100мм, 6 светодиодов.
- **7** Цена за 1м.











14.4 Вт/м

24 B

J

IP20

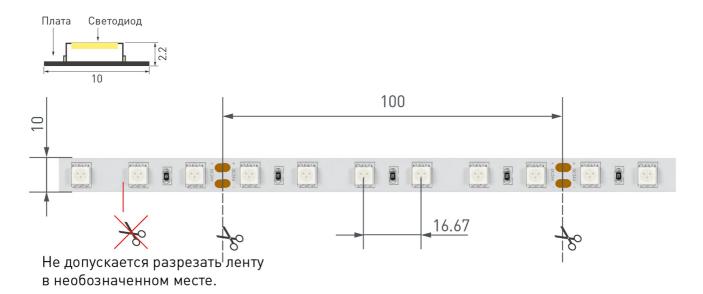
IU MM

ПАРАМЕТРЫ

		00881
Модель	Лента RT 2-5000 24V Blue 2 (5060, 300 LED, LUX	
	для 1 м	для 5 м
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Тип светодиода	SMD 5060	
Кол-во светодиодов	60 шт	300 шт
Минимальный отрезок	100 мм (6 светодиодов)	
Гарантия	5 лет	
ОПТИЧЕСКИЕ Цвет свечения	Син	ний 470 nm
Индекс цветопередачи, CRI	_	
Угол обзора	120°	
Световой поток	_	_
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		
	DC 24 B	
Напряжение питания	DC 2	.4 D
Напряжение питания Максимальная мощность	DC 2 14.4 Вт	72 BT
Максимальная мощность	14.4 Вт	72 Вт
Максимальная мощность	14.4 Вт	72 Вт
Максимальная мощность Потребляемый ток	14.4 Вт	72 BT 3 A
Максимальная мощность Потребляемый ток ЛОГИСТИЧЕСКИЕ	14.4 BT 0.6 A	72 BT 3 A
Максимальная мощность Потребляемый ток ЛОГИСТИЧЕСКИЕ Длина	14.4 BT 0.6 A 5 000	72 BT 3 A 0 MM
Максимальная мощность Потребляемый ток ЛОГИСТИЧЕСКИЕ Длина Ширина	14.4 BT 0.6 A 5 000	72 BT 3 A
Максимальная мощность Потребляемый ток ЛОГИСТИЧЕСКИЕ Длина Ширина Высота	14.4 BT 0.6 A 5 000 10 2.2	72 BT 3 A) MM MM



КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ



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

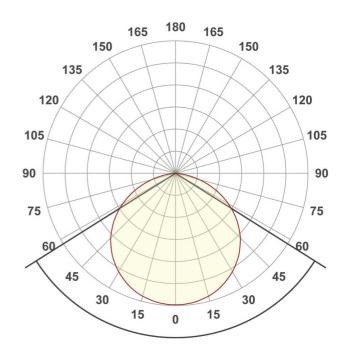
ФОТОМЕТРИЯ

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.

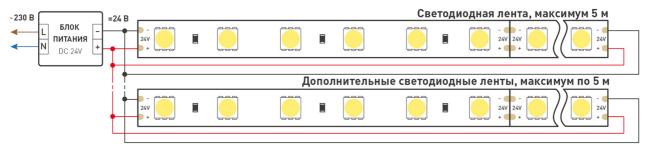


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон. Рекомендуется использовать для обеспечения равномерного свечения ленты по всей длине.

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 2000x15.2x6мм.



Арти кул: 019487

Алюминиевый профиль, анодированный в ЧЁРНЫЙ цвет (матовый). Для светодиодных лент и линеек. Отдельно поставляются экраны (рассеиватели), заглушки, крепления. Размер 2000х15.2х6мм.



Артикул: 018271

Алюминиевый профиль, высококачественная порошковая окраска в БЕЛЫЙ цвет (RAL 9010 лаковый). Для светодиодных лент и линеек.



Арти кул: 012082

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



Артикул: 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.



Артикул: 020896

Алюминиевый профиль, анодированный в ЧЁРНЫЙ цвет (матовый). Для светодиодных лент и линеек шириной до 11мм.



Артикул: 012083

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



Арти кул: 021648

Алюминиевый анодированный прямоугольный профиль для светодиодной ленты шириной до 14мм. Отдельно поставляется матовый или прозрачный экран, держатели, заглушки.



Артикул: 013874

Алюминиевый анодированный профиль в комплекте со вставкой, позволяющей регулировать угол освещения 10-30-60-90 градусов при использовании с 013658/020918 Экран с линзой.



Арти кул: 017796

Алюминиевый анодированный профиль, для светодиодной ленты, линейки. Может использоваться с матовым или прозрачным экраном (рассеивателем) и заглушками. Размер 2000x16x6.5mm.



Арти кул: 013215

Алюминиевый анодированный узкий профиль с закругленными краями, без экрана, для светодиодной ленты, линейки.



СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

Приобретаются отдельно



Артикул: 012092

Алюминиевый анодированный угловой профиль, без экрана (отдельно), для светодиодной ленты, линейки.



Артикул: 015033

Угловой алюминиевый профиль, анодированный в ЧЕРНЫЙ цвет (матовый). Для светодиодных лент и линеек шириной до 11мм. Отдельно поставляются экраны (рассеиватели), заглушки, крепления.



Арти кул: 023863

Центральная линия, подвесной/накладной монтаж к потолку. Профиль для натяжных потолков. Решение 2-в-1 каркас для крепления натяжных потолков и линия света.



Арти кул: 012090

Алюминиевый встраиваемый в пол профиль для помещений, наружной отделки фасадов. Высокопрочный алюминий (неанодированный).



Артикул: 019190

Анодированный алюминиевый профиль, для светодиодной ленты, линейки. Отдельно поставляемый матовый экран ставится на герметик. Может использоваться для установки в пол, дорожки.



Артикул: 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.



Артикул: 023717

Встраиваемый профиль с фланцем 25х7 мм. Для лент и линеек шириной до 12мм. Анодированный алюминий. Длина 2000мм. Цена за 1 м. Экран и заглушки поставляются отдельно.



Артикул: 023719

Встраиваемый профиль с фланцем 25х13 мм. Для лент и линеек шириной до 12мм. Анодированный алюминий. Длина 2000мм. Цена за 1 м. Экран и заглушки поставляются отдельно.



Арти кул: 016178

Угловой профиль 16x16 мм, для лент шириной до 10мм. Анодированный алюминий. Подходят экраны ARH-KANT-H16-2000 Round, Square, пластиковые заглушки, держатель (отдельно).



Арти кул: 023087

Гибкий профиль для лент шириной до 14мм, до 18 Вт/м, гнётся руками. Анодированный алюминий.



Артикул: 026861

Цельнолитой пластиковый профиль со встроенным матовым экраном. Материал - РС. В комплекте алюминиевая полоса (вставка) для лент шириной 11 мм. Размер 1500*16*16 мм.



АКСЕССУАРЫ

Приобретаются отдельно



Арти кул: 023949

Одиночный коннектор (без провода) для соединения 2-х отрезков открытых светодиодных RGB лент (5060) шириной 10мм. Материал - пластик.



Артикул: 023952

Одиночный коннектор с проводом 15см для подключения питания к открытым светодиодным лентам RGB шириной 10мм. Материал - пластик. Максимальный допустимый ток 3A, напряжение до 50 В.



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



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