

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента S2-2500 24V Warm 2700K 34mm

ОПИСАНИЕ

- 34мм.
- Гибкая лента LUX для профиля S2, светодиоды SMD 2835, 280 шт/м (700шт на 2.5м), белая плата 34 мм с монтажными отверстиями, скотч 3М.
- Цвет ТЁПЛЫЙ 2600-2800К.
- Питание 24V, мощность 25 Вт/м (62,5 Вт на 2.5м), угол 120°, цветопередача CRI>85.
- Размеры 2500x34x1.5мм.
- Мин.отрезок 50мм, 14 светодиодов.
- Цена за 1м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Светодиодная лента LUX шириной 34 мм с монтажными отверстиями для профилей серии S2.
- Светодиоды SMD 2835 (280 шт/м) с теплым белым цветом свечения (2600–2800 К), индекс цветопередачи CRI>85.
- Мощность 25 Вт/м, напряжение питания 24 В.
- Минимальный отрезок 50 мм (14 светодиодов).
- Высокая световая эффективность.
- Равномерное свечение по всей ширине профиля.
- Встроенные линии света для основного освещения.
- Создание накладных и подвесных светильников из алюминиевого профиля.



25 Вт/м



24 В



280



IP20




34 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	023403	
Модель	Лента S2-2500 24V Warm 2700K 34mm (2835, 280 LED/m, LUX)	
	для 1 м	для 2.5 м
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Тип светодиода	SMD 2835	
Кол-во светодиодов	280 шт	700 шт
Минимальный отрезок	50 мм (14 светодиодов)	
Гарантия	5 лет	

ОПТИЧЕСКИЕ

Цвет свечения	Warm Тёплый 2700 К 	
Индекс цветопередачи, CRI	>85	
Угол излучения	120°	
Световой поток	3200 лм	8000 лм

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная мощность	25 Вт	62.5 Вт
Потребляемый ток	1.04 А	2.6 А

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ

Длина	2500 мм	
Ширина	34 мм	
Высота	1.5 мм	
Вес упаковки	230 г, катушка 2.5 м	

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

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

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ И УСТАНОВКЕ

Максимальная длина подключения ленты – 2.5 м (1 катушка).

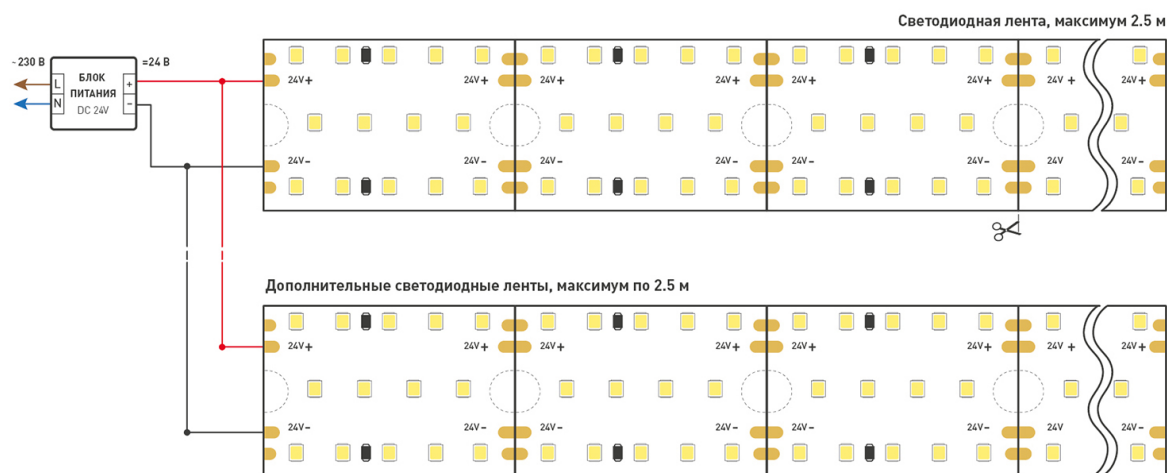
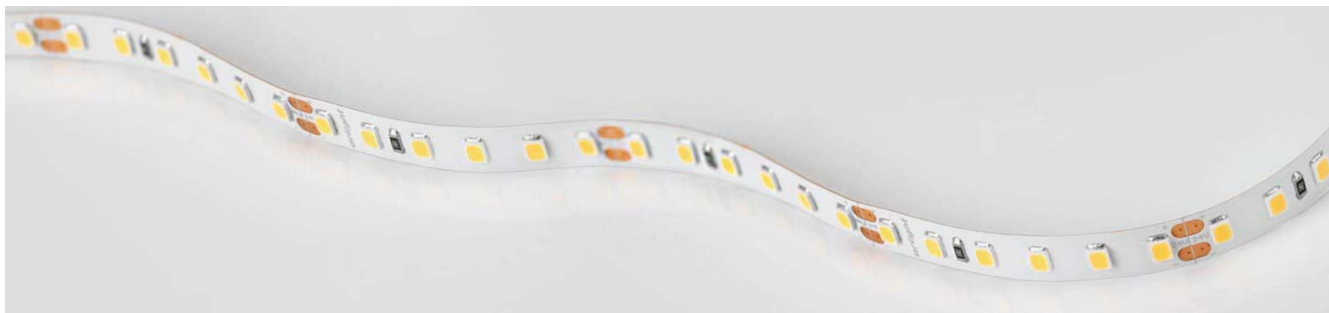


Схема подключения нескольких светодиодных лент с одной стороны.

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

Приобретаются отдельно



Артикул 033093

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 200-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 4.16 А, 100 Вт. Встроенный PFC >0.5. Герметичный алюминиевый корпус IP 67. Рабочая температура -30...+50С°.



Артикул 026664

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 170-265 VAC. Выходные параметры: 24 В, 4.2 А, 100 Вт. Встроенный PFC >0.5. Герметичный алюминиевый корпус IP 67. Рабочая температура -30...+50С°.



Артикул 023538(1)

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 200-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 4.2 А, 100 Вт. Встроенный PFC >0.9. Герметичный алюминиевый корпус IP 67. Рабочая температура -40...+50С°.



Артикул 024268(1)

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 220-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 4.2 А, 100 Вт. Встроенный PFC >0.95. Герметичный алюминиевый корпус IP 67. Рабочая температура -40...+70С°.



Артикул 024345

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 200-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 4.2 А, 100 Вт. Встроенный PFC >0.5. Герметичный пластиковый корпус IP 67. Рабочая температура -20...+50С°.



Артикул 026123

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 185-264 VAC. Выходные параметры: 24 В, 4.2 А, 100 Вт. Встроенный PFC >0.5. Негерметичный алюминиевый сетчатый корпус IP 20.



Артикул 023256

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 180-264 VAC. Выходные параметры: 24 В, 4.2 А, 100 Вт. Встроенный PFC >0.5. Негерметичный алюминиевый сетчатый корпус IP 20.



Артикул 031087

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 100-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 4.2 А, 100 Вт. Негерметичный пластиковый корпус IP 20 для установки на DIN-рейку. Габаритные размеры ...



Артикул 026814(1)

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 220-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 4.2 А, 100 Вт. Встроенный PFC >0.9. Негерметичный пластиковый корпус IP 20. Габаритные ...



Артикул 018617(1)

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 220-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 4.2 А, 100 Вт. Встроенный PFC >0.95. Негерметичный пластиковый корпус IP 20. Габаритные ...



Артикул 028359(1)

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 120-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 3.4 А, 80 Вт. Встроенный PFC >0.95. Негерметичный алюминиевый корпус IP 20. Габаритные ...

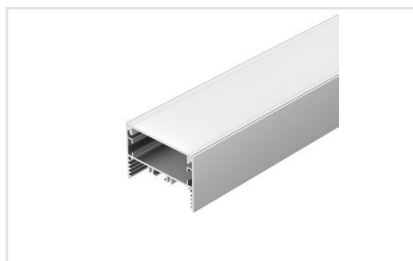


Артикул 019308

Алюминиевый анодированный профиль для светодиодных лент и линеек. Габаритные размеры (L×W×H): 2000×49×32 мм. Ширина площадки для ленты 38 мм. Экраны, заглушки и другие аксессуары приобретаются отдельно. Цена за 1 ...

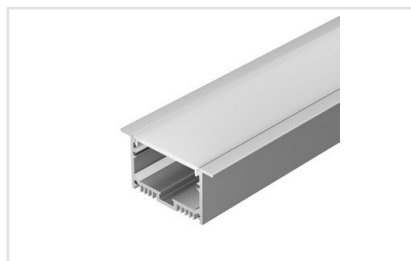
СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

Приобретаются отдельно



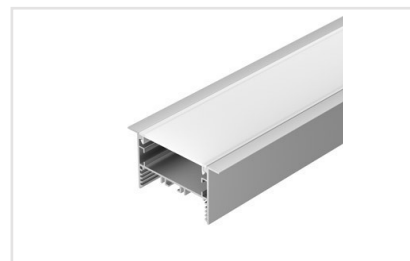
Артикул 029040

Алюминиевый анодированный профиль для светодиодных лент и линеек. Габаритные размеры (L×W×H): 2000x50x34 мм. Ширина площадки для ленты 38 мм. Экраны, заглушки и другие аксессуары приобретаются отдельно. Цена за 1 ...



Артикул 019292

Алюминиевый анодированный профиль для светодиодных лент и линеек. Габаритные размеры (L×W×H): 2000x62x32 мм, паз для установки 49 мм. Ширина площадки для ленты 38 мм. Экраны, заглушки и другие аксессуары приобретаются ...



Артикул 029033

Алюминиевый анодированный профиль для светодиодных лент и линеек. Габаритные размеры (L×W×H): 2000x65x35 мм. Ширина площадки для ленты 38 мм, паз для установки 50 мм. Экраны, заглушки и другие аксессуары ...



Артикул 020465

Комплект с экраном. Алюминиевый анодированный профиль для светодиодных лент и линеек. Габаритные размеры (L×W×H): 2500x49x32 мм. Ширина площадки для ленты 38 мм. Аксессуары приобретаются отдельно. Цена за комплект.



Артикул 021374

Комплект с экраном. Алюминиевый профиль для светодиодных лент и линеек. Цвет - белый RAL9003 (порошковая окраска). Габаритные размеры (L×W×H): 2500x62x32 мм, паз для установки 49 мм. Ширина площадки для ленты 38 мм. Белые заглушки в ...

УПАКОВКА

