

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента S2-A560-85mm 24V Day4000

ОПИСАНИЕ

- Поставка под заказ от 1000 м.
- Светодиодная широкая лента (с монтажными отверстиями) S2-A560, открытая.
- Светодиоды 2835, 560 шт/м (1400 шт на 2.5 м), белая плата, ширина 85 мм, скотч 3М.
- Цвет ДНЕВНОЙ 4000 К, цветопередача CRI>85, угол 120°.
- Питание 24V, мощность 40 Вт/м (100 Вт на 2.5 м).
- Размеры 2500x85x1.5 мм.
- Мин. отрезок 50 мм, 28 светодиодов.
- Цена за 1 м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Светодиодная лента LUX шириной 85 мм с монтажными отверстиями для профилей серии S2.
- Светодиоды SMD 2835 (560 шт/м) с дневным белым цветом свечения (4000 К), индекс цветопередачи CRI>85.
- Мощность 40 Вт/м, напряжение питания 24 В.
- Минимальный отрезок 50 мм (28 светодиодов).
- Высокая световая эффективность.
- Равномерное свечение по всей ширине профиля.
- Встроенные линии света для основного освещения.
- Создание накладных и подвесных светильников из алюминиевого профиля.



40 Вт/м



24 В



560



IP20



85 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	021210	
Модель	Лента S2-A560-85mm 24V Day4000 (40 W/m, IP20, 2835, 2.5m)	
	для 1 м	для 2.5 м
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Тип светодиода	SMD 2835	
Кол-во светодиодов	560 шт	1400 шт
Минимальный отрезок	50 мм (28 светодиодов)	
Гарантия	5 лет	

ОПТИЧЕСКИЕ

Цвет свечения	Day Дневной 4000 К 	
Индекс цветопередачи, CRI	>85	
Угол излучения	120°	
Световой поток	5000 лм	12500 лм

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная мощность	40 Вт	100 Вт
Потребляемый ток	1.67 А	4.17 А

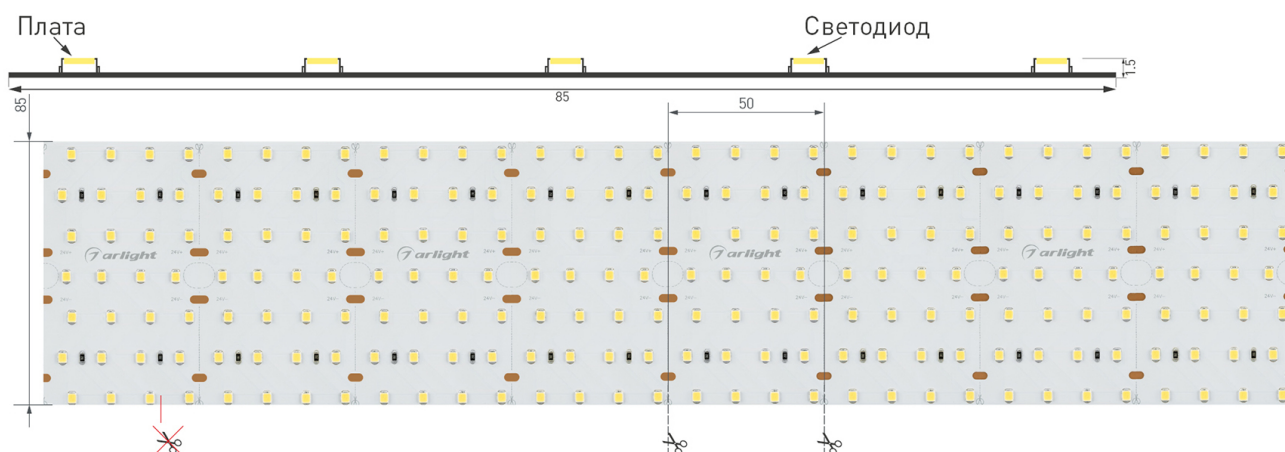
ЛОГИСТИЧЕСКИЕ

Длина	2500 мм	
Ширина	85 мм	
Высота	1.5 мм	
Вес упаковки	515 г, катушка 2.5 м	

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

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

КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ

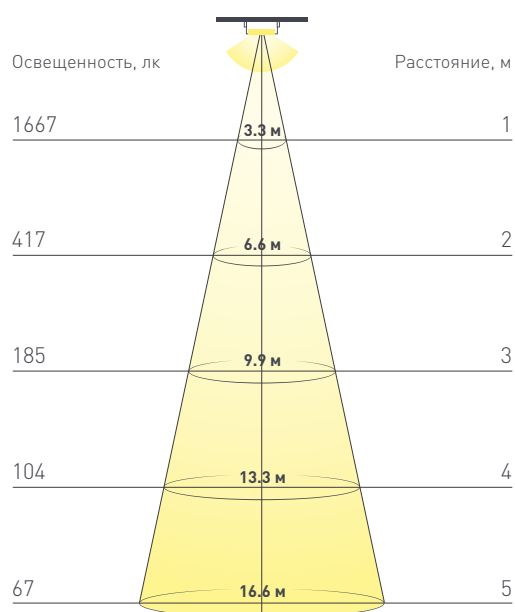


Не допускается резать ленту в необозначенном месте.

Ленту можно резать 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 – 2.5 м (1 катушка).

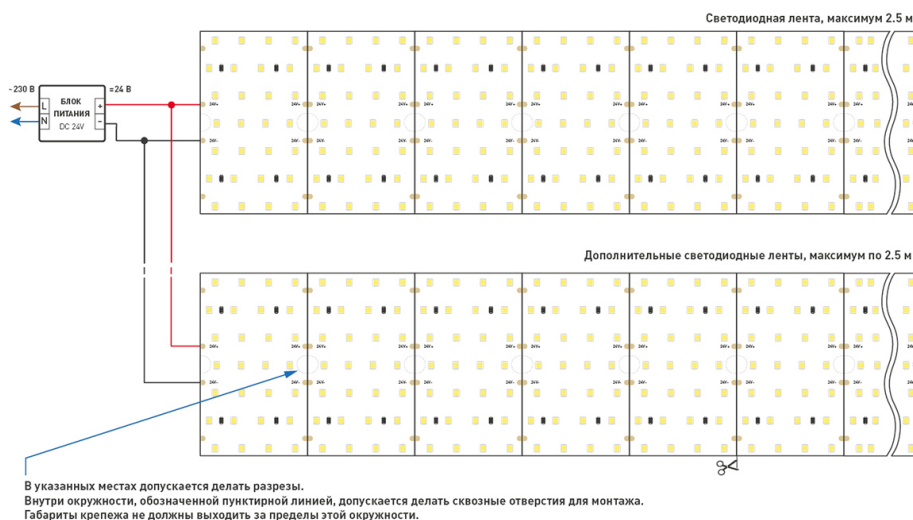
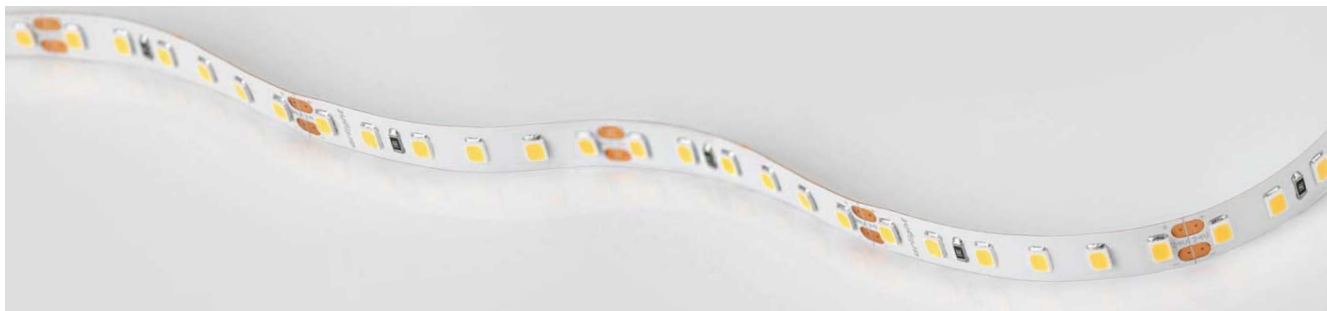


Схема подключения нескольких светодиодных лент с одной стороны.

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 020825

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 176-264 VAC. Выходные параметры: 24 В, 6,25 А, 150 Вт. Встроенный PFC >0,5. Негерметичный алюминиевый сетчатый корпус IP 20.



Артикул 021175

Комплект с экраном. Алюминиевый анодированный профиль для светодиодных лент и линеек. Габаритные размеры (L×W×H): 2500x105x70 мм. В комплекте профиль, основание для ленты, РС матовый экран, фиксаторы основания 4шт, винты.



Артикул 022172(1)

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 200-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 6,25 А, 150 Вт. Встроенный PFC >0,95. Негерметичный пластиковый корпус IP 20. Габаритные размеры ...



Артикул 024120

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 180-250 VAC. Выходные параметры: 24 В, 6,25 А, 150 Вт. Встроенный PFC >0,5. Негерметичный алюминиевый сетчатый корпус IP 20.



Артикул 025480

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 220-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 6,25 А, 150 Вт. Встроенный PFC >0,95. Негерметичный алюминиевый корпус IP 20. Габаритные размеры ...



Артикул 026124

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 185-264 VAC. Выходные параметры: 24 В, 6,25 А, 150 Вт. Встроенный PFC >0,5. Негерметичный алюминиевый сетчатый корпус IP 20.



Артикул 026404(1)

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 220-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 6,25 А, 150 Вт. Встроенный PFC >0,9. Негерметичный пластиковый корпус IP 20. Габаритные ...



Артикул 026820(1)

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 220-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 6,25 А, 150 Вт. Встроенный PFC >0,9. Негерметичный пластиковый корпус IP 20. Габаритные ...



Артикул 028085

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 220-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 5 А, 120 Вт. Встроенный PFC >0,95. Герметичный алюминиевый корпус IP 67. Рабочая ...



Артикул 028789

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 200-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 6,25 А, 150 Вт. Встроенный PFC >0,5. Герметичный алюминиевый корпус IP 67. Рабочая ...



Артикул 032626

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 220-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 6,25 А, 150 Вт. Встроенный PFC >0,9. Тонкий пластиковый корпус IP 20. Габаритные размеры длина 350 мм, ...

УПАКОВКА

