

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента IC-A60-10mm

ОПИСАНИЕ

- Светодиодная лента IC-A60, открытая.
- Светодиоды 2835, 60 шт/м (1800 шт на 30 м), белая плата, ширина 10 мм, скотч 3М.
- Цвет ДНЕВНОЙ 4000 К, цветопередача CRI>85, угол 120°.
- Питание 24V, мощность 4.6 Вт/м (138 Вт на 30 м).
- Размеры 30000x10x1.6 мм.
- Мин.
- отрезок 166.7 мм, 10 светодиодов.
- Цена за 1 м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Стабилизаторы тока обеспечивают равномерное свечение по всей длине ленты 30 м при подключении только с одной стороны.
- Подсветка потолочных ниш.
- Декоративная подсветка.
- Создание контуров рекламных объектов.
- Совместима с любыми диммерами (ШИМ).



4.6 Вт/м



24 В



60



IP20




10 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	027032	
Модель	Лента IC-A60-10mm	
	24V Day4000 (4.6 W/m, IP20, 2835, 30m) (arlight, стабилизированная)	
	для 1 м	для 30 м
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Тип светодиода	SMD 2835	
Кол-во светодиодов	60 шт	1800 шт
Минимальный отрезок	166.7 мм (10 светодиодов)	
Гарантия	5 лет	

ОПТИЧЕСКИЕ

Цвет свечения	Day Дневной 4000 К 	
Индекс цветопередачи, CRI	>85	
Угол излучения	120°	
Световой поток	440 лм	13200 лм

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная мощность	4.6 Вт	138 Вт
Потребляемый ток	0.19 А	5.75 А

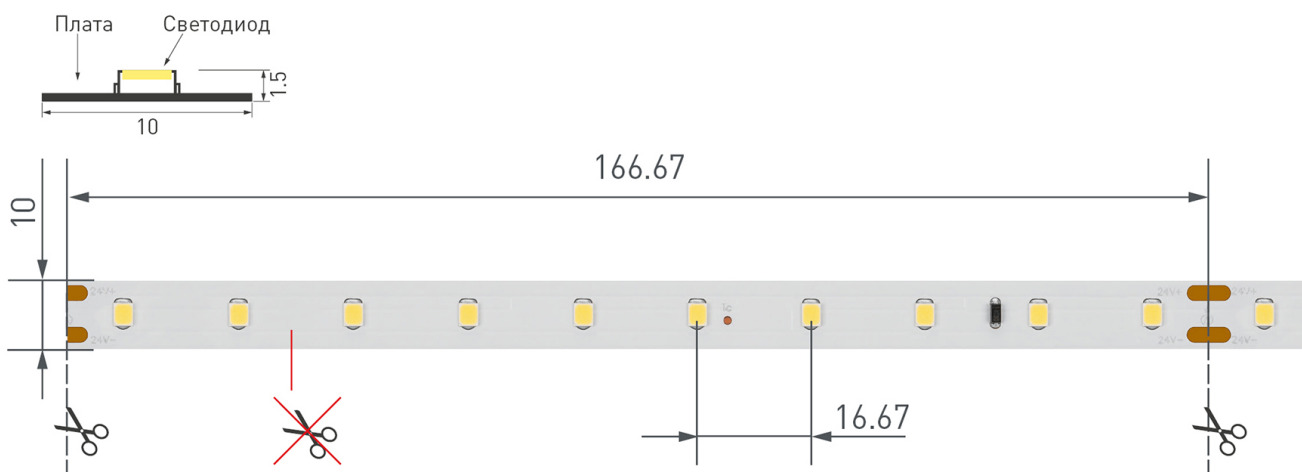
ЛОГИСТИЧЕСКИЕ

Длина	30000 мм	
Ширина	10 мм	
Высота	1.6 мм	
Вес упаковки	967 г, катушка 30 м	

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

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

КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ

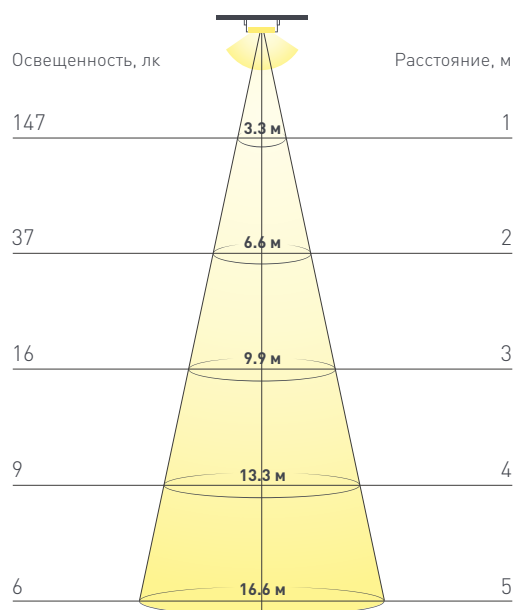


Не допускается резать ленту в необозначенном месте.

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 – 30 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 033092

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 200-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 8,3 А, 200 Вт. Встроенный PFC >0.5.



Артикул 028785

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 200-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 8,3 А, 200 Вт. Встроенный PFC >0.5.



Артикул 030019

Блок питания для светодиодных лент с гальванической развязкой, корпус металл IP67, мощность 200 Вт; Входное напряжение 100-240V; Выход 24V 8.



Артикул 028086

Блок питания для светодиодных лент, с гальванической развязкой, корпус металл IP67, Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий.



Артикул 027329(1)

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 200-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 8,8 А, 211 Вт. Встроенный PFC >0.5.



Артикул 024121

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 180-250 VAC. Выходные параметры: 24 В, 8,3 А, 200 Вт. Встроенный PFC >0.5.



Артикул 020827

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 176-264 VAC. Выходные параметры: 24 В, 8,3 А, 200 Вт. Встроенный PFC >0.5.



Артикул 014979

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 176-264 VAC. Выходные параметры: 24 В, 8,3 А, 200 Вт. Встроенный PFC >0.5.



Артикул 022922(1)

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 200-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 8,3 А, 200 Вт. Встроенный PFC >0.95.



Артикул 029494

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 200-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 8,33 А, 200 Вт. Встроенный PFC >0.95.



Артикул 031935

Кнопочный радиопульт с сенсорным кольцом 2.4 ГГц черного цвета для управления одноцветным (DIM) источником света.



Артикул 025030

Кнопочный радиопульт с сенсорным кольцом 2.4 ГГц черного цвета для управления одноцветным (DIM) источником света.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

Приобретаются отдельно



Артикул 023029

Кнопочный радиопульт 2.4 ГГц черного цвета для управления одноцветным (DIM) источником света. 8 зон управления, управление яркостью с помощью кнопок. Питание 3VDC (CR2032).



Артикул 023032

Кнопочный радиопульт с сенсорным кольцом 2.4 ГГц белого цвета для управления одноцветным (DIM) источником света. 1 зона управления, управление яркостью с помощью сенсорного кольца.



Артикул 027102

Встраиваемая роторная стеклянная панель 2.4 ГГц, цвет чёрный. Для управления одноцветными источниками света (ШИМ). Управление яркостью с помощью роторного регулятора.



Артикул 034774

Встраиваемая сенсорная стеклянная панель 2.4 ГГц, цвет белый. Для управления одноцветными источниками света (ШИМ). Управление яркостью с помощью сенсорного кольца.



Артикул 034780

Встраиваемая сенсорная стеклянная панель 2.4 ГГц, цвет чёрный. Для управления одноцветными источниками света (ШИМ). Управление яркостью с помощью сенсорной полосы.



Артикул 031622

Накладная кнопочная миниатюрная панель 2.4 ГГц, цвет серебро. Материал - пластик. Для управления одноцветными источниками света (ШИМ), 1 зона управления.



Артикул 029921

Настольная роторная стеклянная панель 2.4 ГГц, цвет чёрный. Для управления одноцветными источниками света (ШИМ). Управление яркостью с помощью роторного регулятора.



Артикул 032945

Накладная роторная панель 2.4 ГГц, цвет белый. Материал - стекло/пластик. Для управления одноцветными источниками света (ШИМ). Управление яркостью с помощью роторного вращателя.



Артикул 033753

Встраиваемая роторная панель 2.4 ГГц, цвет чёрный. Материал - стекло/пластик. Для управления одноцветными источниками света (ШИМ). Управление яркостью с помощью роторного вращателя.



Артикул 028300

Накладная кнопочная панель 2.4 ГГц, цвет белый. Материал - пластик. Для управления одноцветными источниками света, 1 зона управления.



Артикул 032984

Накладная кнопочная панель 2.4 ГГц, цвет белый. Материал - стекло. Для управления одноцветными источниками света, 2 зоны управления.



Артикул 028129

Встраиваемая сенсорная стеклянная панель 2.4 ГГц, цвет чёрный. Для управления яркостью с помощью сенсорной полосы.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

Приобретаются отдельно



Артикул 028398

Встраиваемая сенсорная панель 2.4 ГГц, цвет белый. Итальянский стандарт. Материал - стекло. Для управления одноцветными источниками света (ШИМ), 4 зоны управления.



Артикул 028425

Встраиваемая роторная стеклянная панель 2.4 ГГц, цвет чёрный. Для управления яркостью с помощью роторного вращателя. Питание/рабочее напряжение 230VDC, 1 зона управления.



Артикул 031612

Диммер для монохромной светодиодной ленты (ШИМ). Управление с помощью потенциометра, изменяемая частота ШИМ (250Hz-8KHz), выбор типа диммирования (линейное либо логарифмическое).



Артикул 029926

Кнопочный радиопульт с сенсорным кольцом 2.4 ГГц черного цвета для управления DIM и MIX источниками света. 4 зоны управления. Питание 3VDC (AAA*2). Габариты 150x40x20мм.



Артикул 029929

Роторный радиопульт серебристого цвета для управления одноцветными источниками света. 1 зона управления. Питание 3VDC (AAA*2). Габариты 60x60x35мм. В комплекте магнитное крепление.



Артикул 027150

Диммер (овальный черный радиопульт с 5 кнопками и сенсорным кольцом). Управление яркостью с помощью сенсор. кольца, 12-24V, 300-600W, 25A/канал, 1 канал.



Артикул 027156

Диммер (овальный черный радиопульт с 5 кнопками и сенсорным кольцом). Управление яркостью с помощью сенсор. кольца, 12-24V, 360-720W, 10A/канал, 3 параллельных канала.



Артикул 027143

Кнопочный радиопульт 433.92MHz черного цвета для управления одноцветными источниками света. 1 зона управления. Питание 3VDC (AAA*2). Габариты 150x40x20мм.



Артикул 027146

Сенсорный радиопульт 433.92MHz черного цвета для управления одноцветными источниками света. 1 зона управления. Питание 4.5VDC (AAA*3). Габариты 113x55x22мм.

УПАКОВКА

