

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента RT-A60-8mm 12V Warm3000 CRI98

ОПИСАНИЕ

- Светодиодная лента RT-A60, открытая.
- Светодиоды 2835, 60 шт/м (300 шт на 5 м), белая плата, ширина 8 мм, скотч 3М.
- Цвет ТЁПЛЫЙ 3000 К, цветопередача CRI 95..98, угол 120°.
- Питание 12V, мощность 4.8 Вт/м (24 Вт на 5 м).
- Размеры 5000x8x1.8 мм.
- Мин. отрезок 50 мм, 3 светодиода.
- Цена за 1 м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Декоративная подсветка интерьера, потолочных ниш.
- Подсветка рекламных конструкций и витрин.
- Подсветка рабочих зон кухни, мебели.
- Высокая цветовая передача.



4.8 Вт/м



12 В



60



IP20




8 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	027934	
Модель	Лента RT-A60-8mm 12V Warm3000 CRI98 (4.8 W/m, IP20, 2835, 5m)	
	для 1 м	для 5 м
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Тип светодиода	SMD 3528	
Кол-во светодиодов	60 шт	300 шт
Минимальный отрезок	50 мм (3 светодиода)	
Гарантия	5 лет	

ОПТИЧЕСКИЕ

Цвет свечения	Warm Тёплый 3000 К 	
Индекс цветопередачи, CRI	95..98	
Угол излучения	120°	
Световой поток	410 лм	2050 лм

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Напряжение питания	DC 12 В	
Максимальная мощность	4.8 Вт	24 Вт
Потребляемый ток	0.4 А	2 А

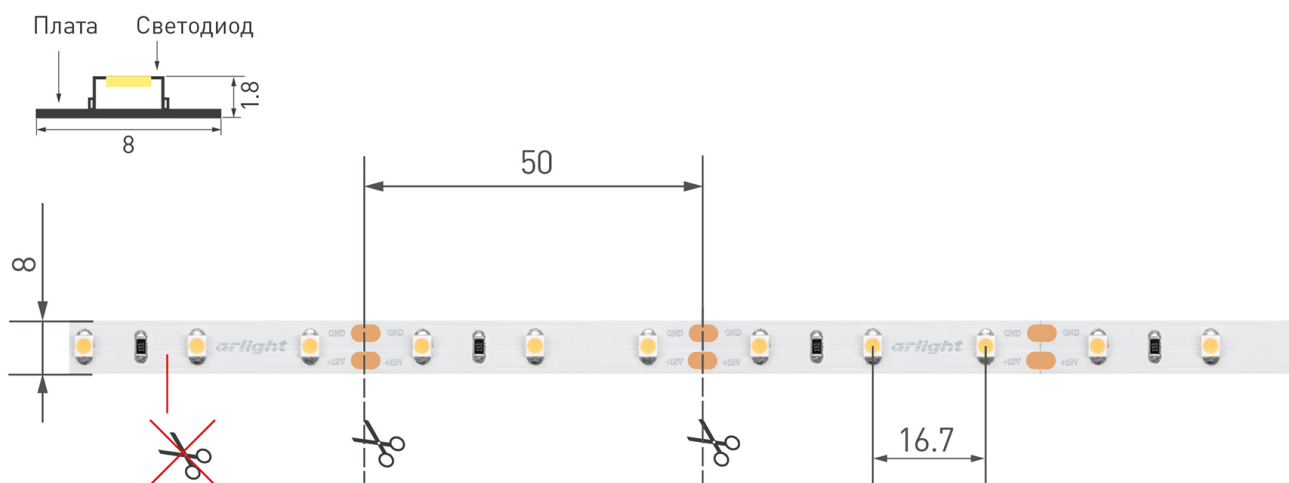
ЛОГИСТИЧЕСКИЕ

Длина	5000 мм	
Ширина	8 мм	
Высота	1.8 мм	
Вес упаковки	122 г, катушка 5 м	

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

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

КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ

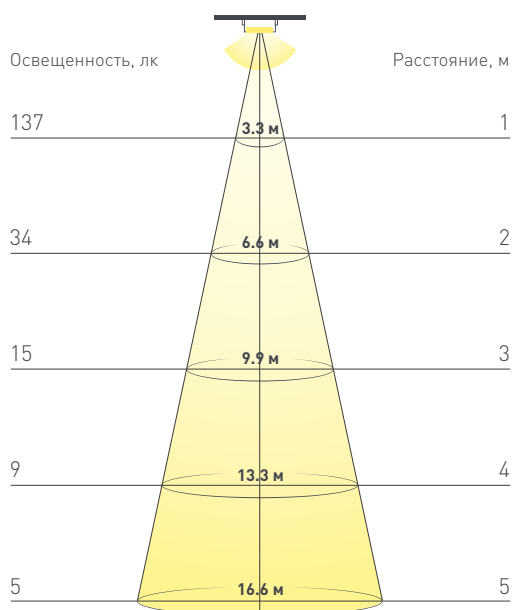


Не допускается резать ленту в необозначенном месте.

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

ФОТОМЕТРИЯ

ДИАГРАММА ОСВЕЩЕННОСТИ



КСС (КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА)

120°



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 скручивать



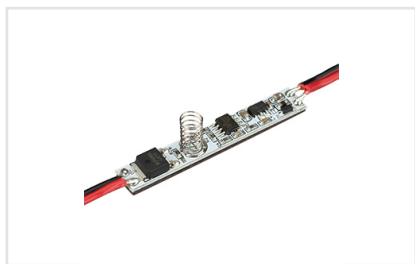
Не сгибать под прямым углом



Не перекручивать

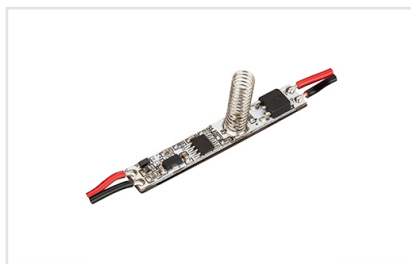
СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

Приобретаются отдельно



Артикул 028291

Диммер для монохромной светодиодной ленты (ШИМ),
встраиваемый в алюминиевый профиль.
Питание/рабочее напряжение 12-24VDC,
максимальный ток 3А на канал, 1 канал,
максимальная мощность 36-72W. Габариты ...



Артикул 031620

Диммер для монохромной светодиодной ленты (ШИМ),
встраиваемый в алюминиевый профиль.
Питание/рабочее напряжение 12-24VDC,
максимальный ток 3А на канал, 1 канал,
максимальная мощность 36-72W. Габариты ...

УПАКОВКА

