

Электронная документация

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента RT-A60-8mm 24V Day5000 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 ДНЕВНОЙ 5000 К, цветопередача CRI 95..98, угол 120°.
- Питание 24V, мощность 4.8 Вт/м (24 Вт на 5 м).
- Размеры 5000x8x1.8 мм.
- Мин. отрезок 100 мм, 6 светодиодов.
- Цена за 1 м.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Декоративная подсветка интерьера, потолочных ниш.
- Подсветка рекламных конструкций и витрин.
- Подсветка рабочих зон кухни, мебели. CRI98- высокая цветопередача.



4.8 Вт/м



24 В



60



IP20

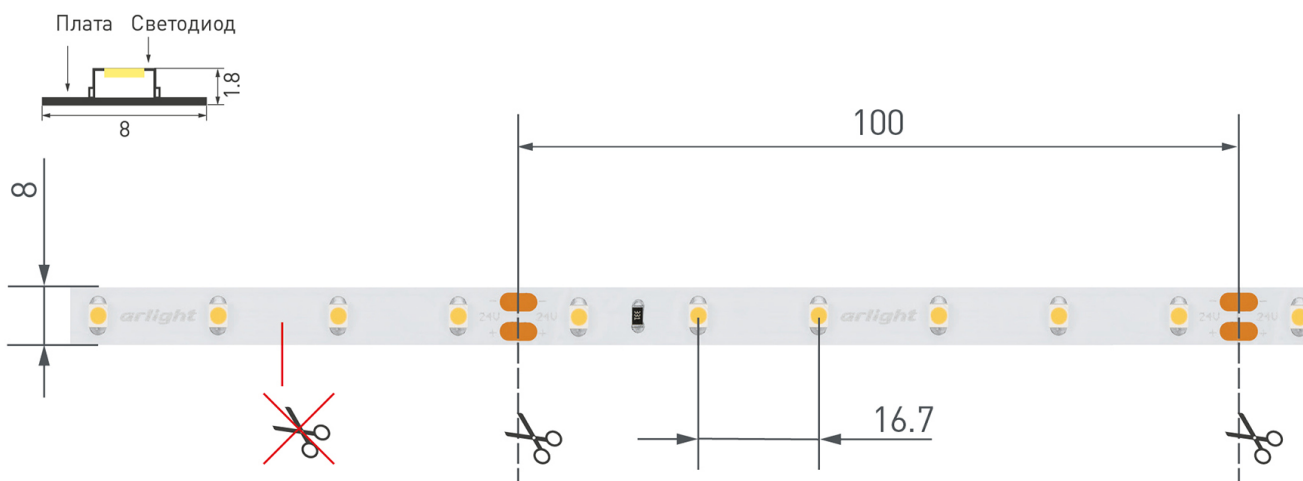


8 мм

### ПАРАМЕТРЫ

Артикул	<b>021412</b>	
Модель	<b>Лента RT-A60-8mm 24V Day5000 CRI98</b> <b>(4.8 W/m, IP20, 2835, 5m)</b>	
	<b>для 1 м</b>	<b>для 5 м</b>
Степень пылевлагозащиты	<b>IP20</b>	
Тип светодиода	<b>SMD 2835</b>	
Кол-во светодиодов	<b>60 шт</b>	<b>300 шт</b>
Минимальный отрезок	<b>100 мм (6 светодиодов)</b>	
Гарантия	<b>5 лет</b>	
<b>ОПТИЧЕСКИЕ</b>		
Цвет свечения	<b>Day   Дневной 5000 К</b> <input type="radio"/>	
Индекс цветопередачи, CRI	<b>95..98</b>	
Угол излучения	<b>120°</b>	
Световой поток	<b>325 лм</b>	<b>1625 лм</b>
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ</b>		
Напряжение питания	<b>DC 24 В</b>	
Максимальная мощность	<b>4.8 Вт</b>	<b>24 Вт</b>
Потребляемый ток	<b>0.2 А</b>	<b>1 А</b>
<b>ЛОГИСТИЧЕСКИЕ</b>		
Длина	<b>5000 мм</b>	
Ширина	<b>8 мм</b>	
Высота	<b>1.8 мм</b>	
Вес упаковки	<b>—</b>	
<b>КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ</b>		
Диапазон рабочих температур	<b>-30... +45 °С</b>	

## КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ

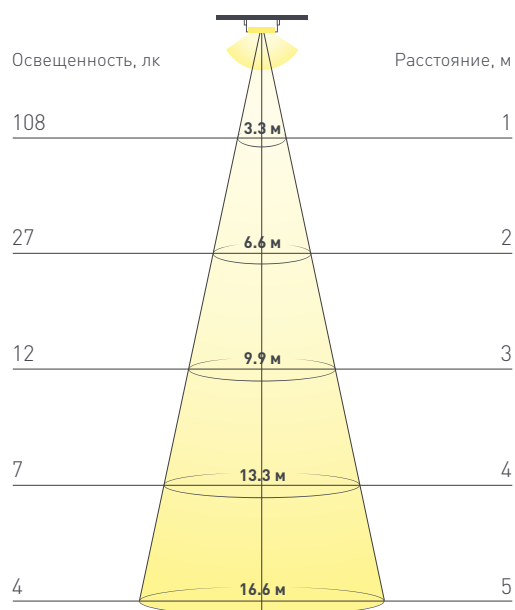


Не допускается резать ленту в необозначенном месте.

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 – 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

# УПАКОВКА

