

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента RT-A160-5mm 24V Day4000

ОПИСАНИЕ

- ✓ Светодиодная лента RT-A160, открытая IP20.
- ✓ Светодиоды 2835, 160 шт/м (800 шт на 5 м), белая плата 5 мм, скотч 3М.
- ✓ Цвет ДНЕВНОЙ 4000 К , цветопередача CRI>94 , угол 120°.
- ✓ Питание 24V, мощность 15 Вт/м (75 Вт на 5 м).
- ✓ Размеры 5000x5x1.5 мм.
- ✓ Мин.отрезок 50 мм, 8 светодиодов.
- ✓ Цена за 1м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- ✓ Светодиодная узкая лента серии A160, тип светодиода SMD2835, 160 светодиодов на метр, мощность 15 Вт/м.
- ✓ Высокий индекс цветопередачи CRI>94, световая эффективность 125 Лм/вт.
- ✓ Универсальная лента для организации основного освещения и декоративной подсветки в помещениях, создания световых линий и светильников из профиля.
- ✓ Используется для рекламных конструкций и витрин.
- ✓ Обязательна установка на профиль.



15 Вт/м 24 В 160 IP20 5 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	037812	
Модель	Лента RT-A160-5mm 24V Day4000 (15 W/m, IP20, 2835, 5m)	для 1 м для 5 м
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Тип светодиода	SMD 2835	
Кол-во светодиодов	160 шт	800 шт
Минимальный отрезок	50 мм (8 светодиодов)	
Гарантия	5 лет	

ОПТИЧЕСКИЕ

Цвет свечения	Day Дневной 4000 К	
Индекс цветопередачи, CRI	>94	
Угол излучения	120°	
Световой поток	1900 лм	9500 лм

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная мощность	15 Вт	75 Вт
Потребляемый ток	0.62 А	3.12 А

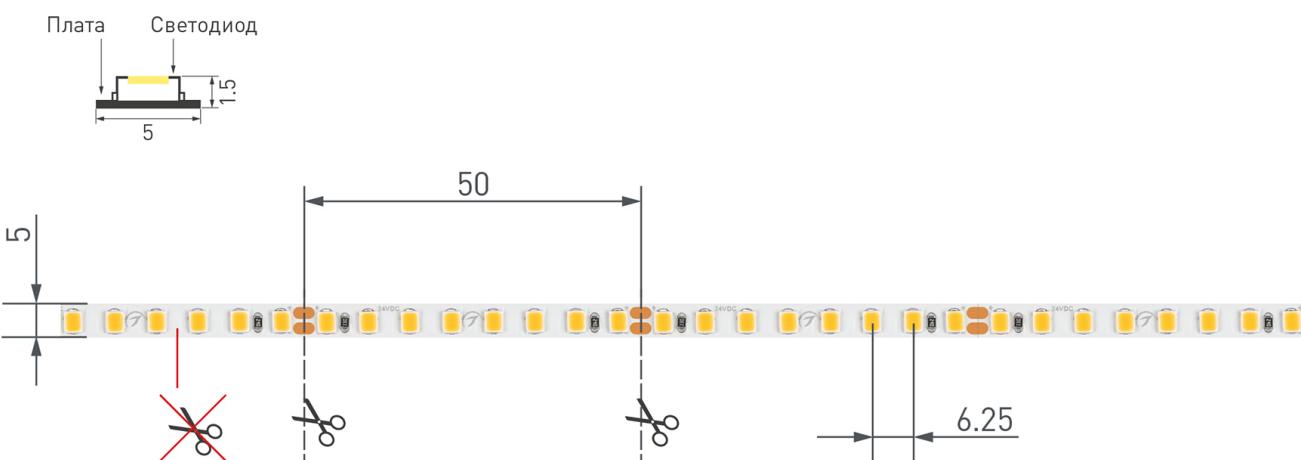
ЛОГИСТИЧЕСКИЕ

Длина	5000 мм	
Ширина	5 мм	
Высота	1.5 мм	
Вес упаковки	134 г, катушка 5 м	

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

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

КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ



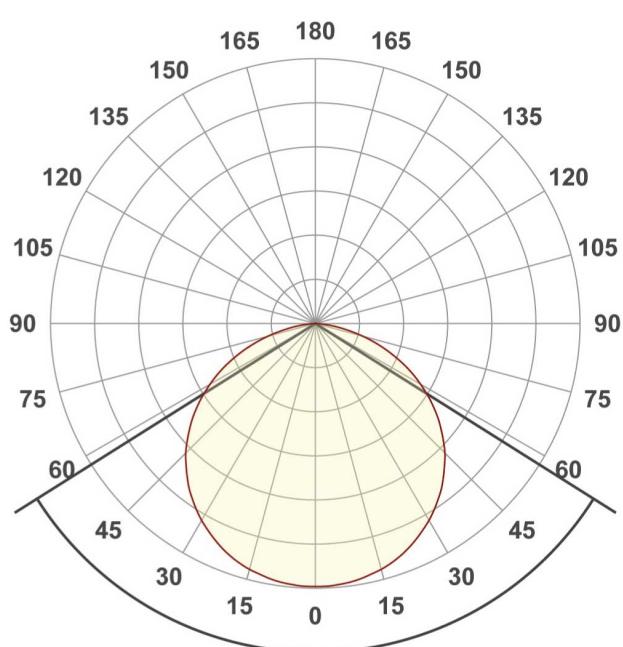
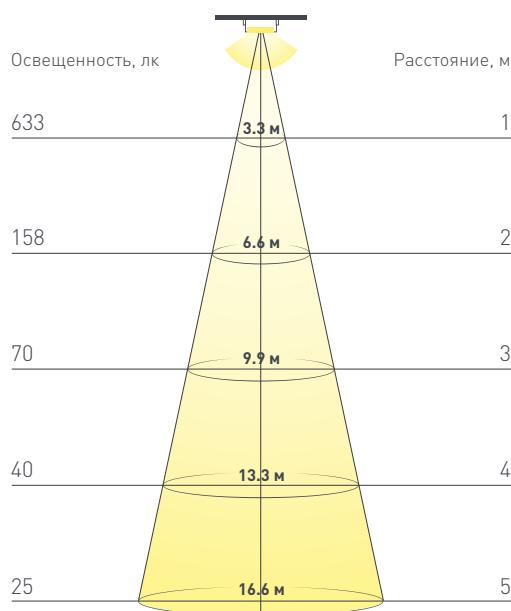
Не допускается разрезать ленту в необозначенном месте

Ленту можно разрезать 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).



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 складывать под прямым углом. Не допускается подвешивать к ленте любые предметы или грузы.



Не складывать



Не скручивать



Не сгибать
под прямым углом



Не перекручивать