

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента герметичная RTW-SE-A60-8mm 12V White6000

ОПИСАНИЕ

- Светодиодная лента RTW-SE-A60, герметичная IP65 (SE-силиконовый верхний слой).
- Светодиоды 2835, 60 шт/м (300 шт на 5 м), белая плата, ширина 8 мм, скотч 3М.
- Цвет БЕЛЫЙ 6000 К, цветопередача CRI>85, угол 120°.
- Питание 12V, мощность 7.2 Вт/м (36 Вт на 5 м).
- Размеры 5000x8x2.2 мм.
- Мин. отрезок 50 мм, 3 светодиода.
- Цена за 1 м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Подсветка рекламных конструкций и витрин.
- Подсветка рабочих зон кухни, мебели.
- Можно использовать во влажных помещениях.



7.2 Вт/м 12 В 60 IP65 8 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	020517	
Модель	Лента герметичная RTW-SE-A60-8mm 12V White6000	(7.2 Вт/м, IP65, 2835, 5м)
	для 1 м	для 5 м
Степень пылевлагозащиты	IP65	
Тип светодиода	SMD 2835	
Кол-во светодиодов	60 шт	300 шт
Минимальный отрезок	50 мм (3 светодиода)	
Гарантия	2 года	

ОПТИЧЕСКИЕ

Цвет свечения	White Белый 6000 К	
Индекс цветопередачи, CRI	>85	
Угол излучения	120°	
Световой поток	760 лм	3800 лм

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Напряжение питания	DC 12 В	
Максимальная мощность	7.2 Вт	36 Вт
Потребляемый ток	0.6 А	3 А

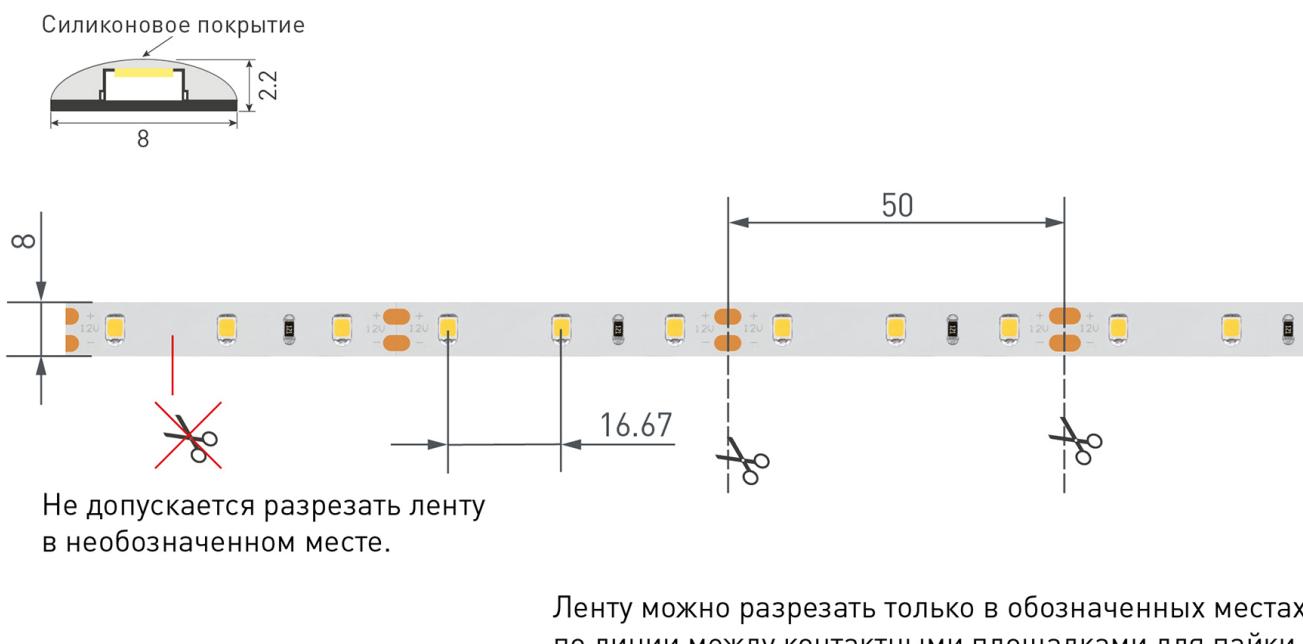
ЛОГИСТИЧЕСКИЕ

Длина	5000 мм	
Ширина	8 мм	
Высота	2.2 мм	
Вес упаковки	188 г, катушка 5 м	

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

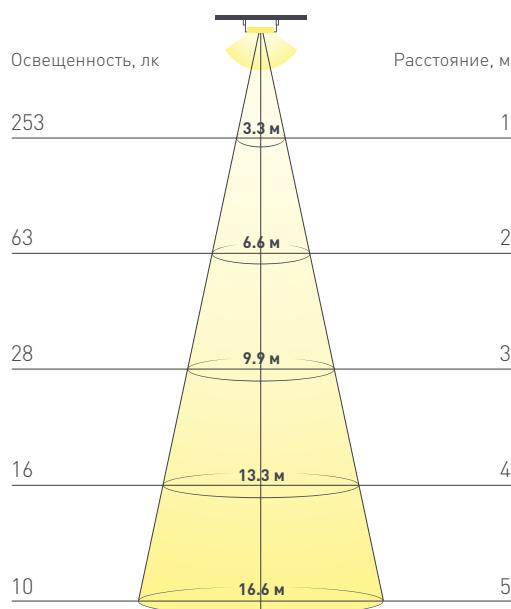
Диапазон рабочих температур	-30... +45 °C	
-----------------------------	----------------------	--

КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ

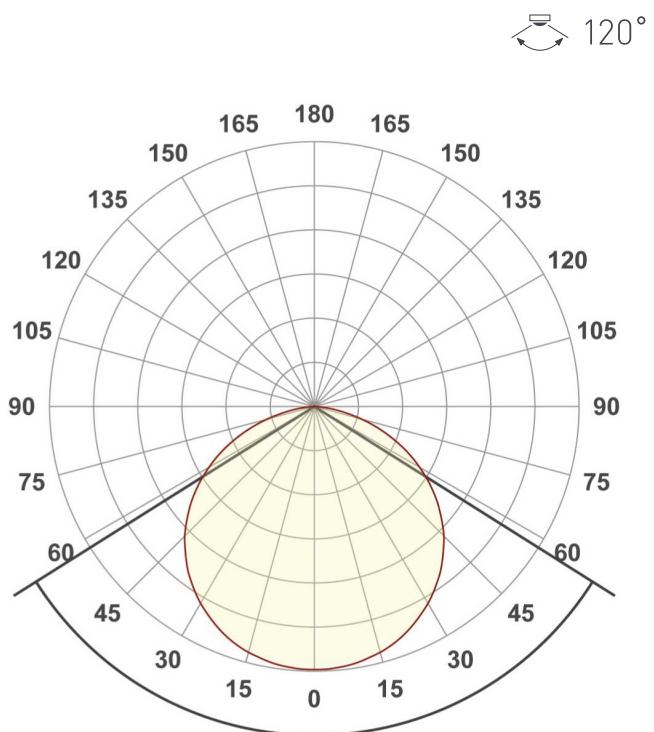


ФОТОМЕТРИЯ

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.

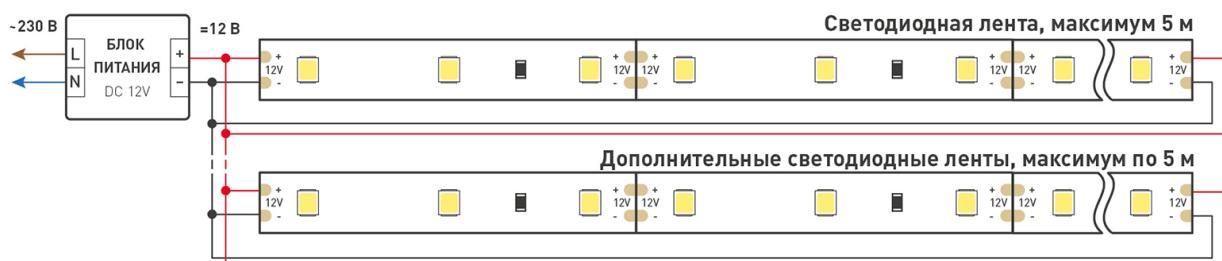


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

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