

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента RT-A350-58mm

ОПИСАНИЕ

- Светодиодная широкая лента (с монтажными отверстиями) S2-A350, открытая.
- Светодиоды 2835, 350 шт/м (875 шт на 2.5 м), белая плата, ширина 58 мм, скотч 3М.
- Цвет ДНЕВНОЙ 4000 К, цветопередача CRI>85, угол 120°.
- Питание 24V, мощность 36 Вт/м (90 Вт на 2.5 м).
- Размеры 2500x58x1.5 мм.
- Мин.
- отрезок 100 мм, 35 светодиодов.
- Цена за 1 м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Высокая эффективность > 125 лм/Вт.
- Может использоваться с любыми профилями.
- Равномерное свечение по всей ширине профиля.
- Встроенные широкие линии света для основного освещения.
- Накладные и подвесные широкие светильники из алюминиевого профиля.



36 Вт/м



24 В



350



IP20



58 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул **019081**


Модель **Лента RT-A350-58mm
24V Day4000 (36 W/m, IP20, 2835, 2.5m) (arlight, Открытый)**

для 1 м

для 2.5 м

Степень пылевлагозащиты	IP20	
Тип светодиода	SMD 2835	
Кол-во светодиодов	350 шт	875 шт
Минимальный отрезок	100 мм (35 светодиодов)	
Гарантия	5 лет	

ОПТИЧЕСКИЕ

Цвет свечения	Day Дневной 4000 К 	
Индекс цветопередачи, CRI	>85	
Угол излучения	120°	
Световой поток	4500 лм	11250 лм

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная мощность	36 Вт	90 Вт
Потребляемый ток	1.5 А	3.75 А

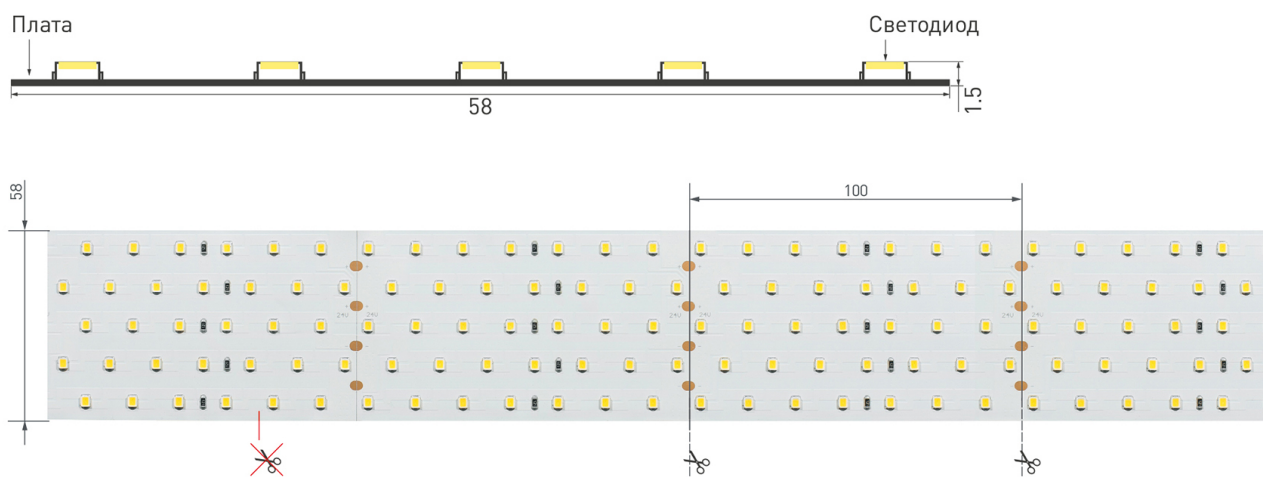
ЛОГИСТИЧЕСКИЕ

Длина	2500 мм	
Ширина	58 мм	
Высота	1.5 мм	
Вес упаковки	350 г, катушка 2.5 м	

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

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

КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ

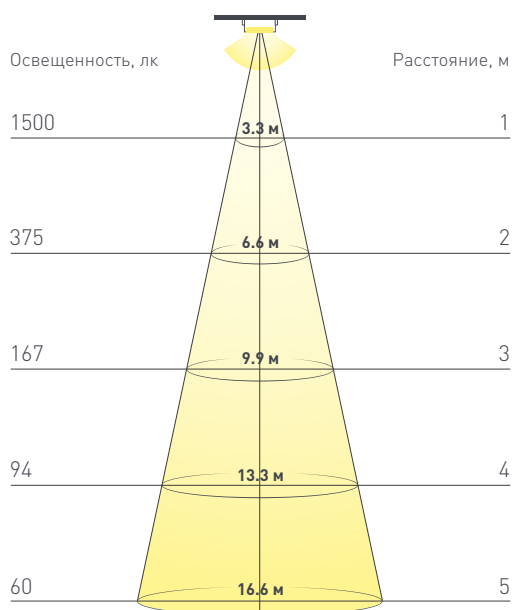


Не допускается разрезать ленту в необозначенном месте.

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

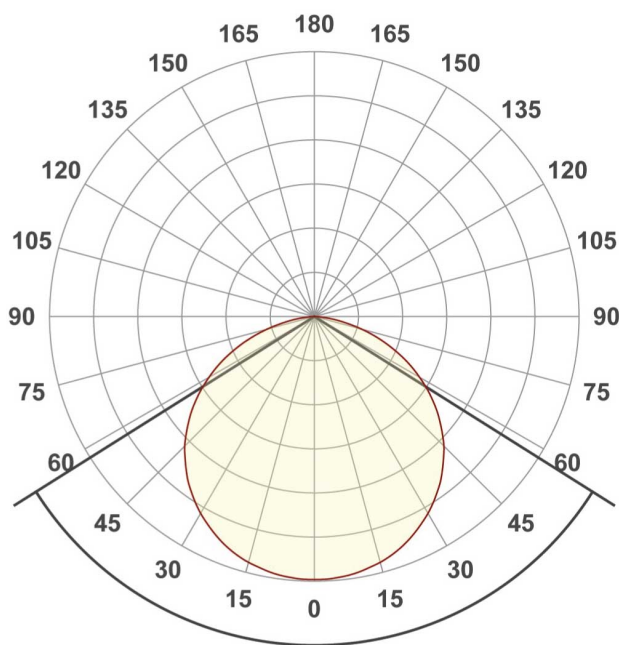
ФОТОМЕТРИЯ

ДИАГРАММА ОСВЕЩЕННОСТИ



КСС (КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА)

120°



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ И УСТАНОВКЕ

Максимальная длина подключения ленты – 2.5 м (1 катушка).

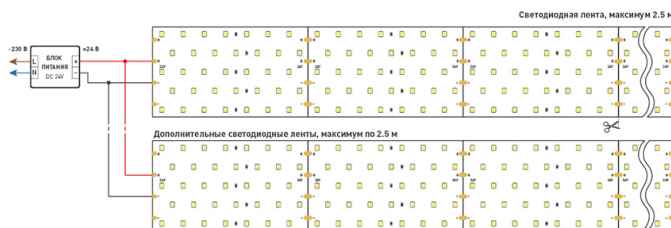


Схема 1. Подключение нескольких светодиодных лент с одной стороны.

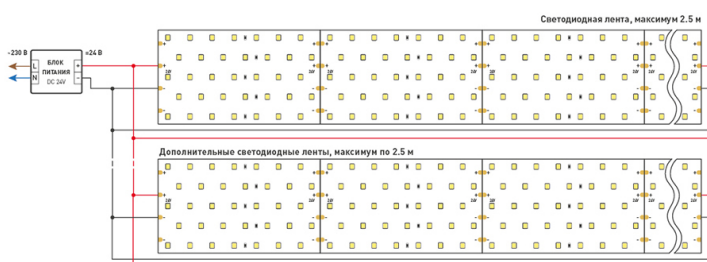
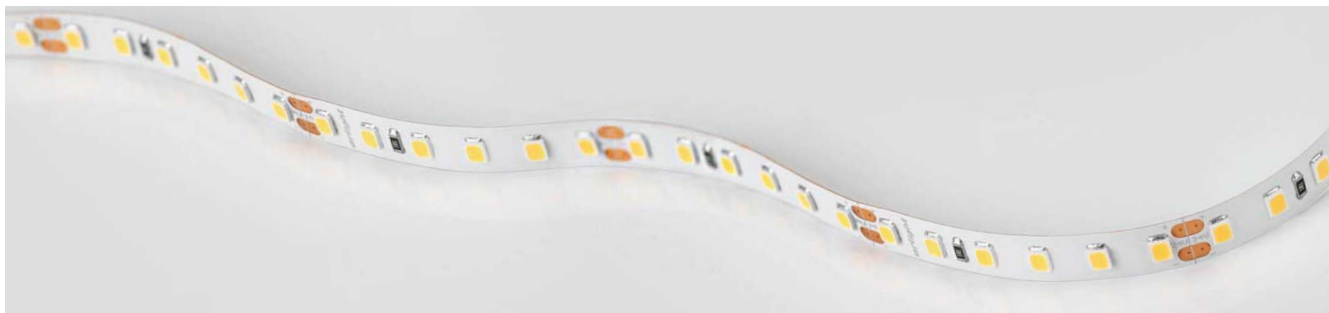


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.
Рекомендуется использовать для обеспечения равномерного свечения ленты по всей длине.

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



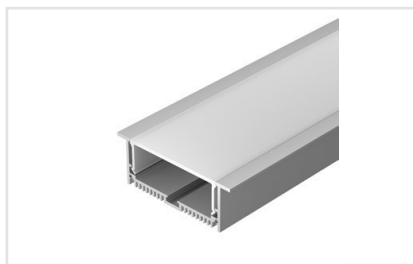
Не сгибать под прямым углом



Не перекручивать

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

Приобретаются отдельно



Артикул 020471

Комплект с экраном. Алюминиевый анодированный профиль для светодиодных лент и линеек.
Габаритные размеры (L×W×H): 2500x88x32 мм,
паз для установки 74 мм.

УПАКОВКА

