

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента герметичная RTW-SE-A60-8mm 24V White6000

ОПИСАНИЕ

- Светодиодная лента RTW-SE-A60, герметичная (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 24V, мощность 7.2 Вт/м (36 Вт на 5 м).
- Размеры 5000x8x2.2 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.
- Можно использовать во влажных помещениях.



7.2 Вт/м



24 В



60



IP65



8 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул **020522**

Модель **Лента герметичная RTW-SE-A60-8mm 24V White6000**
(7.2 W/m, IP65, 2835, 5m)

для 1 м

для 5 м

Степень пылевлагозащиты **IP65**

Тип светодиода **SMD 2835**

Кол-во светодиодов **60 шт** | **300 шт**

Минимальный отрезок **100 мм (6 светодиодов)**

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 24 В**

Максимальная мощность **7.2 Вт** | **36 Вт**

Потребляемый ток **0.3 А** | **1.5 А**

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ

Длина **5000 мм**

Ширина **8 мм**

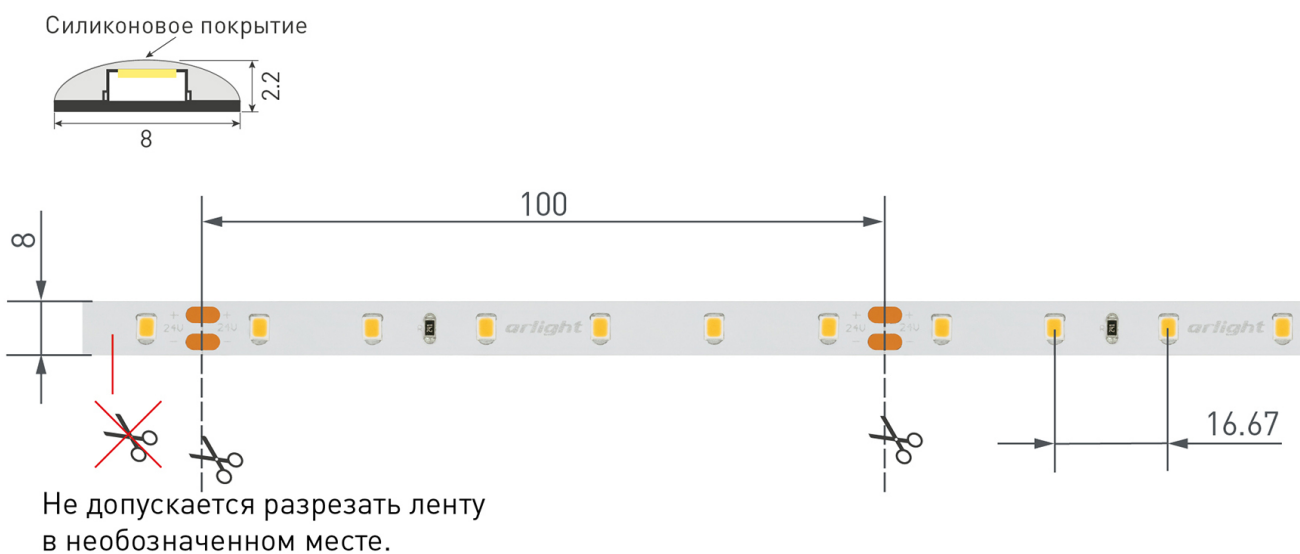
Высота **2.2 мм**

Вес упаковки **185 г, катушка 5 м**

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

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

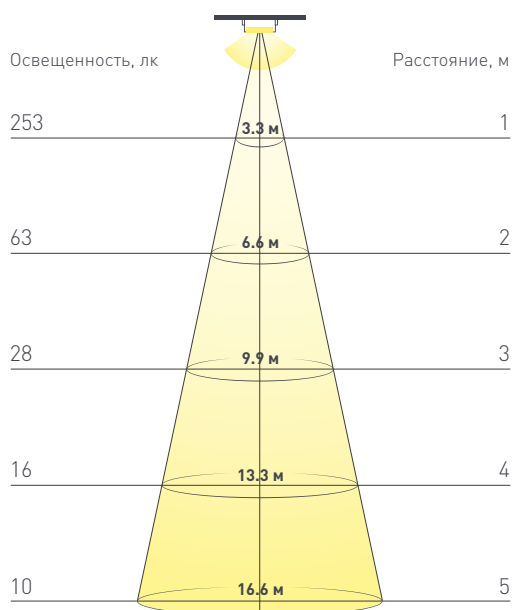
КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ



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

