

Электронная документация

# СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента герметичная RTW-SE-A120-8mm 12V Day4000

### ОПИСАНИЕ

- Светодиодная лента RTW-SE-A120, герметичная IP65 (SE-силиконовый верхний слой).
- 7 Светодиоды 2835, 120 шт/м (600 шт на 5 м), белая плата, ширина 8 мм, скотч 3М.
- 7 Цвет ДНЕВНОЙ 4000 К, цветопередача CRI>85, угол 120°.
- Литание 12V, мощность 9.6 Вт/м (48 Вт на 5 м)
- 7 Размеры 5000x8x2.2 мм.
- 7 Мин. отрезок 25 мм, 3 светодиода.
- **7** Цена за 1 м.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Освещение интерьеров, создание декоративной подсветки.
- 🗸 Оформление наружной рекламы и витрин.
- Использование в помещениях или на улице.











9.6 Вт/м

12 B

120

IP65

OMN

## ПАРАМЕТРЫ

Артикул 015441
Модель Лента герметичная RTW-SE-A120-8mm 12V Day4000 (9.6 W/m, IP65, 2835, 5m)

	для 1 м	для 5 м
гепень пылевлагозащиты	IP65	
п светодиода	SMD 2835	
ол-во светодиодов	120 шт	600 шт
инимальный отрезок	25 мм (3 светодиода)	
рантия	2 года	
рантия	21	ода

#### ОПТИЧЕСКИЕ

Цвет свечения	Day   Дневной 4000 K (	
Индекс цветопередачи, CRI	>85	
Угол излучения	120°	
Световой поток	900 лм	4500 лм

#### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

DC 12 B	
9.6 Вт	48 Вт
0.8 A	4 A
	9.6 Вт

#### ЛОГИСТИЧЕСКИЕ

Длина	5000 мм
Ширина	8 мм
Высота	2.2 мм
Вес упаковки	197 г, катушка 5 м

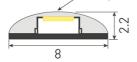
#### КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

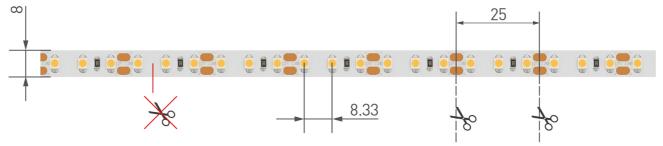
Диапазон рабочих температур -30... +45 °C



# КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЕЖ

#### Силиконовое покрытие





Не допускается разрезать ленту в необозначенном месте.

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

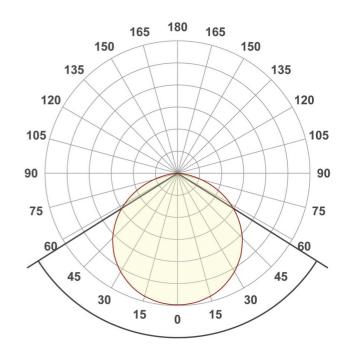
### ФОТОМЕТРИЯ

### ДИАГРАММА ОСВЕЩЕННОСТИ

#### КСС (КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА)









# РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ И УСТАНОВКЕ

Максимальная длина подключения ленты – 5 м (1 катушка).



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

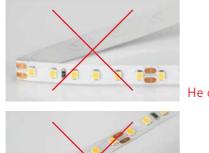
Правильный изгиб ленты. Минимальный радиус изгиба указан в инструкции к ленте.





#### 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 сгибать под прямым углом



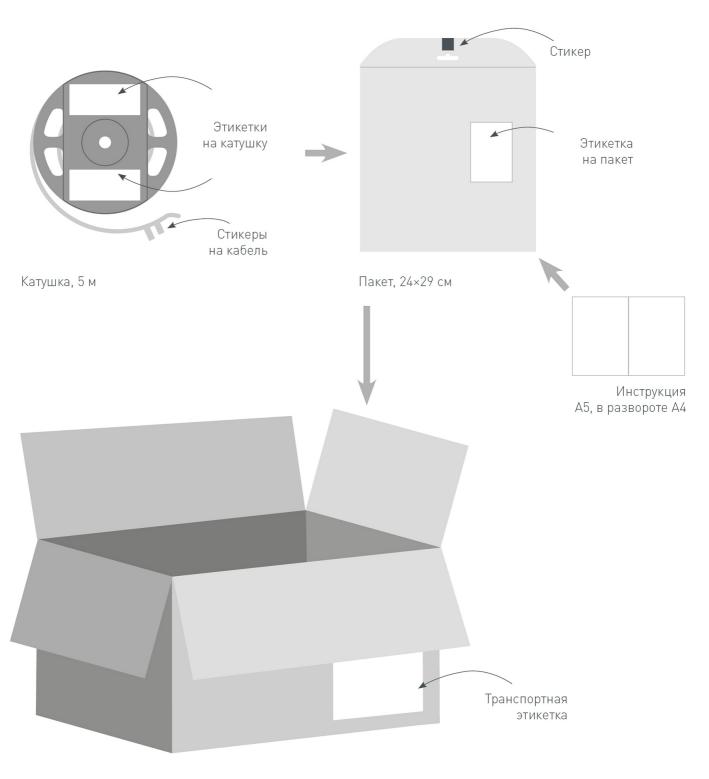
Не скручивать



Не перекручивать



# УПАКОВКА



Транспортный короб, 41×41×26 см 60 катушек в коробке