

# ФОТО В РАЗРАБОТКЕ

Электронная документация

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента **ULTRA-C112-10mm 24V Warm3000**

### ОПИСАНИЕ

- Светодиодная лента ULTRA-C112, открытая IP20.
- Светодиоды 5630, 112 шт/м (560 шт на 5 м), белая плата, ширина 10 мм, скотч 3М.
- Цвет ТЁПЛЫЙ 3000 К, цветопередача CRI>80, угол 120°.
- Питание 24 В, мощность 19.2 Вт/м (96 Вт на 5 м).
- Размеры 5000x10x1.3 мм.
- Мин. отрезок 71.43 мм, 8 светодиодов.
- Цена за 1 м.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Лента разработана для применения в основном освещении жилых и офисных помещений, создание светильников на основе алюминиевого профиля, подсветка рекламных конструкций и витрин, декоративная подсветка потолков, ниш, колонн.
- Высокая световая эффективность 150 Лм/Вт.
- Используется только с алюминиевым профилем.



19.2 Вт/м



24 В



112



IP20



10 мм

### ПАРАМЕТРЫ

Артикул	<b>037452</b>	
Модель	<b>Лента ULTRA-C112-10mm 24V Warm3000</b> (19.2 W/m, IP20, 5630, 5m)	
	<b>для 1 м</b>	<b>для 5 м</b>
Степень пылевлагозащиты	<b>IP20</b>	
Тип светодиода	<b>SMD 5630</b>	
Кол-во светодиодов	<b>112 шт</b>	<b>560 шт</b>
Минимальный отрезок	<b>71.43 мм (8 светодиодов)</b>	
Гарантия	<b>5 лет</b>	

#### ОПТИЧЕСКИЕ

Цвет свечения	<b>Warm   Тёплый 3000 К</b> 	
Индекс цветопередачи, CRI	<b>&gt;80</b>	
Угол излучения	<b>120°</b>	
Световой поток	<b>2850 лм</b>	<b>14250 лм</b>

#### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Напряжение питания	<b>DC 24 В</b>	
Максимальная мощность	<b>19.2 Вт</b>	<b>96 Вт</b>
Потребляемый ток	<b>0.8 А</b>	<b>4 А</b>

#### ЛОГИСТИЧЕСКИЕ

Длина	<b>5000 мм</b>	
Ширина	<b>10 мм</b>	
Высота	<b>1.3 мм</b>	
Вес упаковки	<b>170 г, катушка 5 м</b>	

#### КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Диапазон рабочих температур	<b>-30... +45 °С</b>	
-----------------------------	----------------------	--



## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ И УСТАНОВКЕ

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

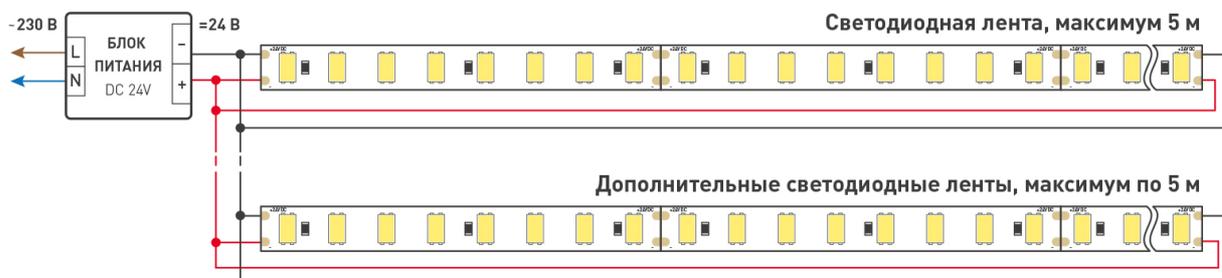


Схема 1. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.

## 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

