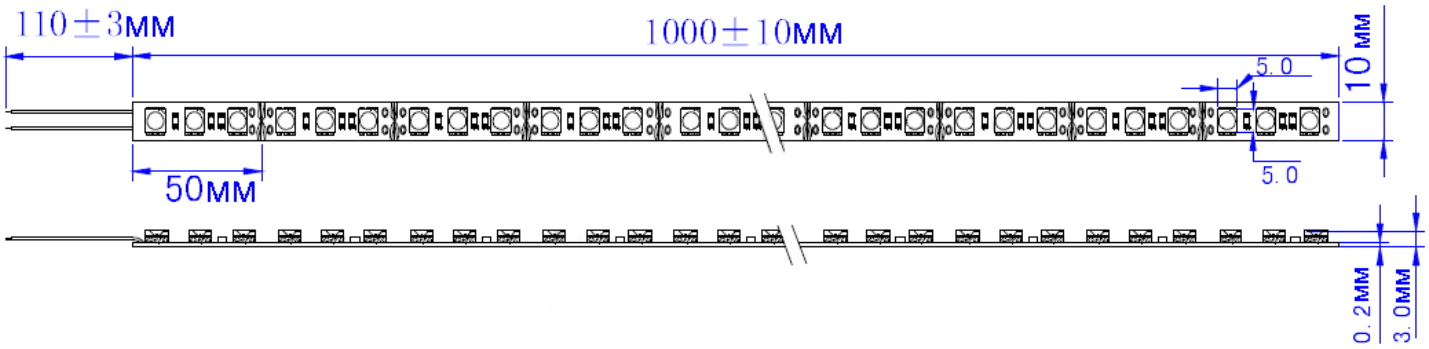
Гибкая светодиодная лента серии 5050UxC-60-12V

Применение мягкой и гибкой светодиодной ленты позволяет ее использовать в любой форме, в зависимости от потребностей пользователей. Угол обзора - 120°. Длина ленты может быть разной. Отрезать ленту можно через каждые три светодиода.

Применение:

- ✓ Подсветка почтовых ящиков;
- ✓ Источник освещения для витрин магазинов;
- ✓ Внутреннее освещение украшения;
- ✓ Рекламные вывески;
- ✓ Замена для неонового освещения.

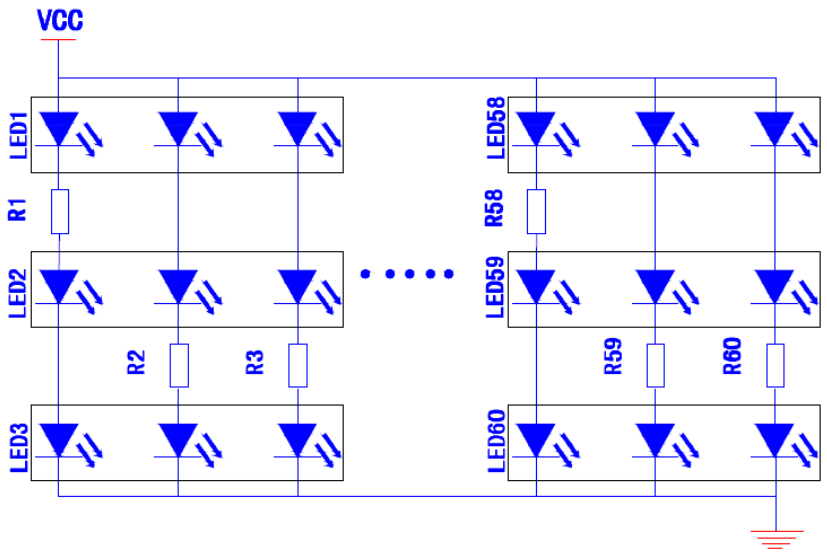
Рисунок 1 метра



Примечания:

1. Все размеры в миллиметрах.
2. Допуск составляет ± 0,2 мм, если не указано иное.
3. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.
4. По умолчанию размеры: L1000 x W10 x H3.0 мм.
5. Можно отрезать или соединять каждые три светодиода.

Схема светодиодной ленты серии 5050UxC-60-12V



Электрические / оптические параметры (1 метр)

Параметр	Модель ленты				
	5050 URC-60-12V	5050 UBC-60-12V	5050 UGC-60-12V	5050 UWC-60-12V	5050 UYC-60-12V
	Цвет излучения				
	Красный	Синий	Зеленый	Белый	Желтый
Рабочее напряжение (В)	+12	+12	+12	+12	+12
Рассеиваемая мощность (Вт)	14.4	14.4	14.4	14.4	14.4
Потребляемый ток (мА)	1200	1200	1200	1200	1200
Длина волны (нм)	625-635	465-475	515-525	CCT:5000K-6500K	590-594
Интенсивность освещения одного светодиода (мКд)	4500	3000	3200	5000	4800
Световой поток (лм)	960	560	720	1080	1000
Угол обзора (°)	120				
Рабочая температура (℃)	-20~60				
Рабочий ток одного светодиода (мА)	60	60	60	60	60
Количество светодиодов (шт.)	60				
Размеры: (мм)	L 1000 x W 10 x H 3				
Наработка на отказ (часы)	50000				
Вес нетто (г)	60				
Исполнение	Влагозащитная				

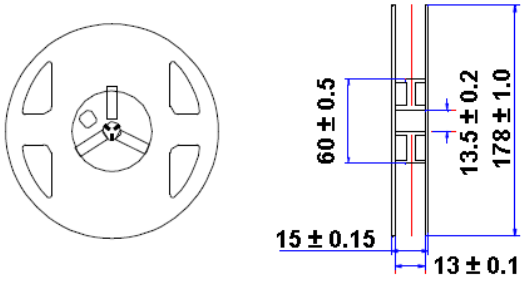
Электрические / оптические параметры (5 метров)

Параметр	Модель ленты				
	5050 URC-60-12V	5050 UBC-60-12V	5050 UGC-60-12V	5050 UWC-60-12V	5050 UYC-60-12V
	Цвет излучения				
	Красный	Синий	Зеленый	Белый	Желтый
Рассеиваемая мощность (Вт)	72	72	72	72	72
Общая длина	5 м ± 0.5 мм				
Потребляемый ток (мА)	6000	6000	6000	6000	6000
Вес нетто (г)	300				

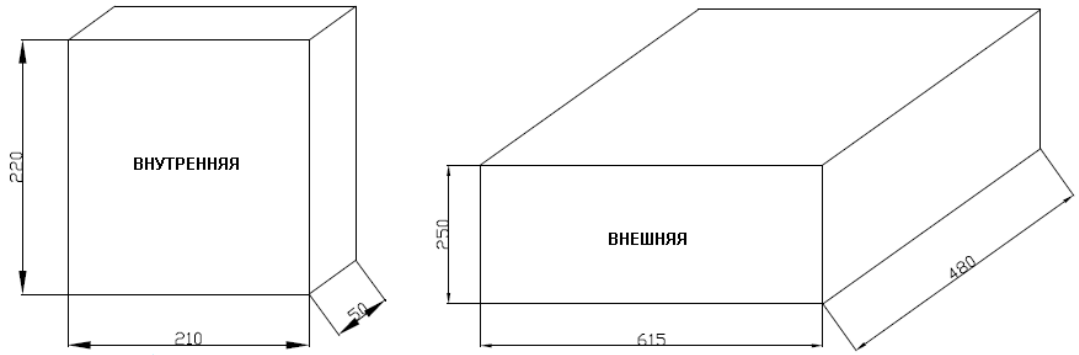
Упаковка (5 метров)

1. **На обратной стороне находится самоклеющаяся поверхность шириной 10 мм.**

2. **Размер катушки (единица измерения: мм)**



3. **Размер внутренней и внешней коробки (единица измерения: мм)**



4. **Количество в упаковке: 5 м / катушка, 3 катушки / внутренняя коробка, 20 внутренних коробок / внешняя упаковка.**