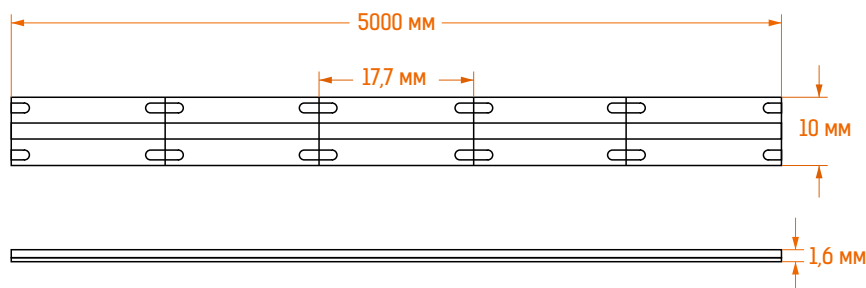


**2** ГАРАНТИЯ  
ГОДА<sup>1</sup>

Температура хранения:  
от -20° до +45°С  
Рабочая температура:  
от -20° до +40°С

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ML-R504-COB-R/G/B/Y-S



Наименование	Цвет	Длина волны	Световой поток	Угол свет. потока, (градус)	Напряжение	Потребляемый ток	Мощность <sup>2</sup>	Размер, мм	Класс защиты <sup>3</sup>	Вес упаковки
ML-R504-COB-R-S	Red	647 nm	104 lm/m	180	12V	1 A/m	12W/m	5000*10*1,6	IP20	102 г, катушка 5 м
ML-R504-COB-G-S	Green	510 nm	618 lm/m	180	12V	1 A/m	12W/m	5000*10*1,6	IP20	
ML-R504-COB-B-S	Blue	448 nm	130 lm/m	180	12V	1 A/m	12W/m	5000*10*1,6	IP20	
ML-R504-COB-Y-S	Yellow	649 nm	305 lm/m	180	12V	1 A/m	12W/m	5000*10*1,6	IP20	

<sup>2</sup>При мощности ленты более 9 Вт/м обязательна установка на алюминиевый профиль

<sup>3</sup>Для использования внутри помещений, исключая воздействие прямых солнечных лучей.

## ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Эффект сплошной линии света без рассеивателей (экранов);
- Высокая световая эффективность;
- Прочный двухсторонний скотч для надежного соединения;
- Легко гнется.

## ПРИМЕНЕНИЕ:

- Декоративная подсветка интерьера;
- Создание рекламных вывесок;
- Оформление витрин и стеллажей.



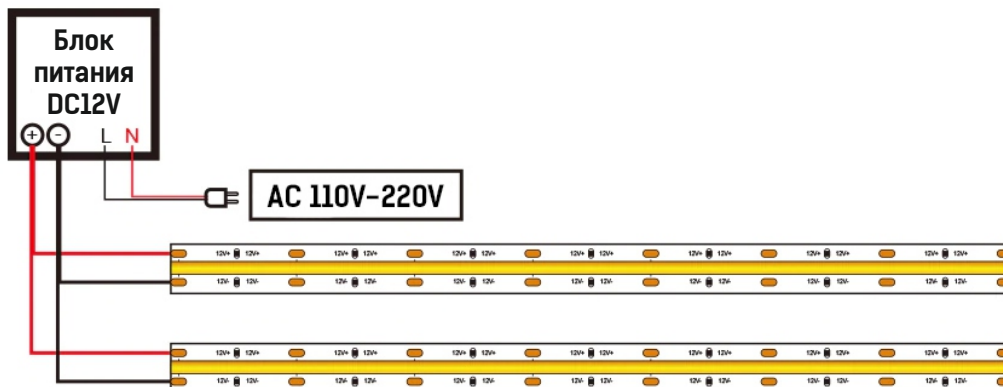
<sup>1</sup>При условии работы оборудования не более 12 часов в сутки  
При круглосуточной эксплуатации срок гарантии сокращается в 2 раза.



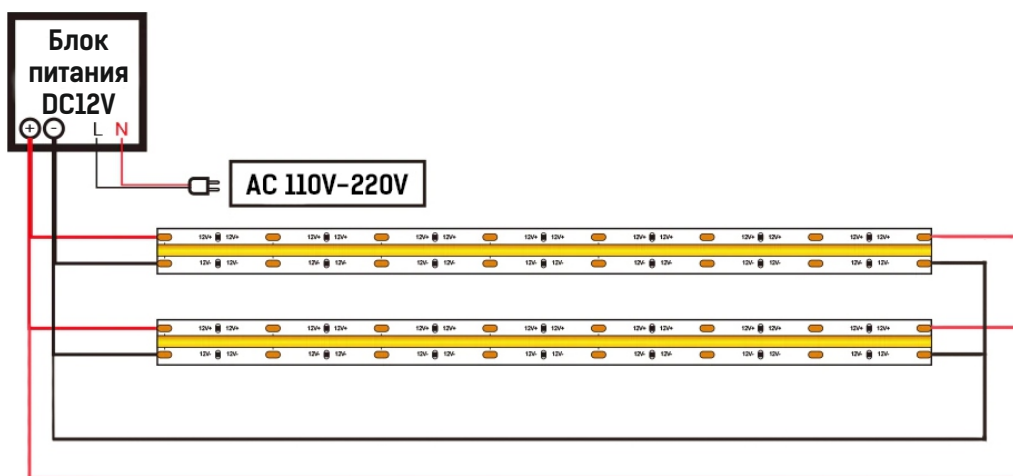
## УСТАНОВКА

Внимание: во избежание попадания воды, покрывайте силиконом места выхода проводов и места реза. При использовании ленты обязательна установка на профиль (для теплоотвода и продления срока службы)

Подключайте ленту параллельно отрезками до 3-4 метров. Схема подключения изображена ниже. Обязательно соблюдайте полярность. Подключайте ленту с двух сторон, если заметно падение яркости на концах ленты



Подключение питания на ленту длиной 5 и более метров осуществляется с двух сторон через каждые 5 метров



**ПРИМЕЧАНИЕ:** Обратитесь к схеме подключения для установки. Неправильное подключение может привести к короткому замыканию!

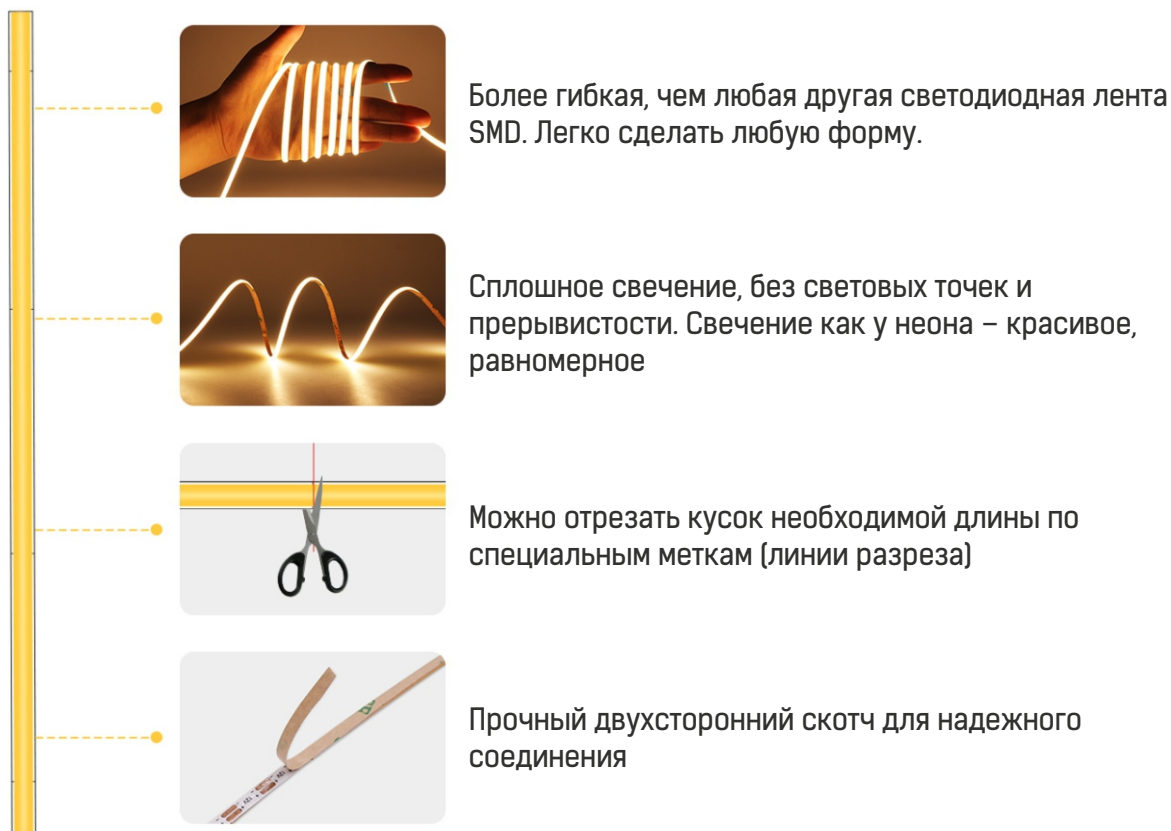
**ВНИМАНИЕ:** Убедитесь, что блок питания отсоединен от сети 220V во время подключения светодиодов.

**Запрещается применение средне и сильно-кислых активных флюсов, кислот и растворов на их основе.**

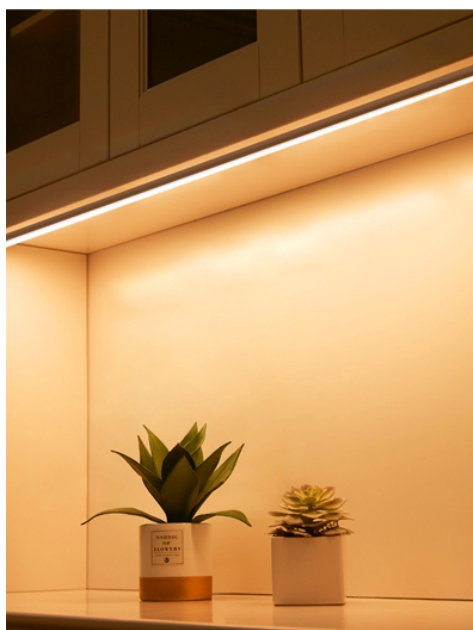
### ТАБЛИЦА ПОДБОРА ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ

Источник питания (наружного применения)	max кол-во катушек	max кол-во метров
LPH-18-12	0	1,25
LPV-35-12	0	2,4
LPV-60-12	0	4.17
LPV-100-12	1	6.94
CLG-150-12	1	9.17

Источник питания (внутреннего применения)	max кол-во катушек	max кол-во метров
RS-35-12	0	2,4
RS-50-12	0	3,47
MLPS-NW-Y100-12	1	6,94
RS-150-12	2	10,4
SP-200-12	2	13,89



## ПРИМЕНЕНИЕ

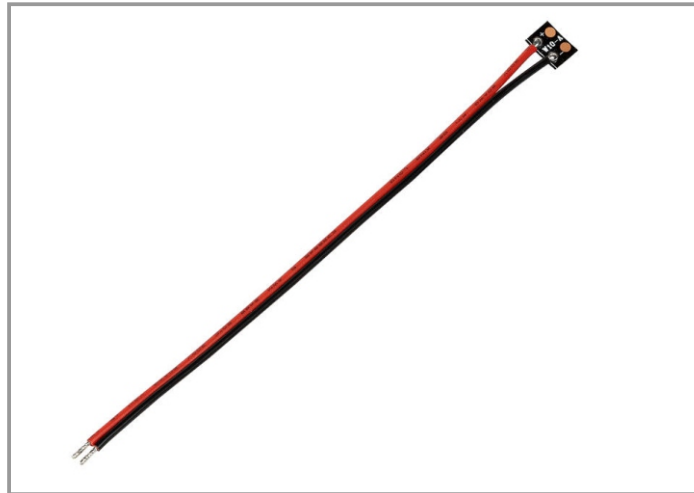


## АКСЕССУАРЫ



### ML-con-FC10-COB

Коннектор-замок для соединения 2-х отрезков  
одноцветных лент шириной 10 мм

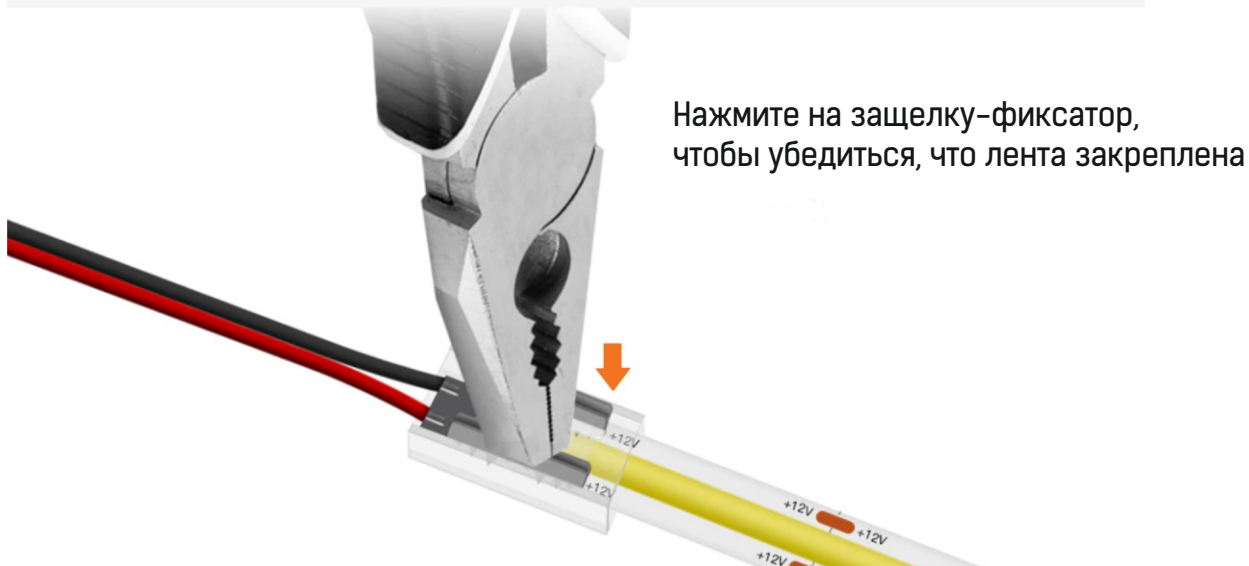


### ML-con-FCW10-COB

Коннектор-провод для подключения питания к  
лентам шириной 10 мм



Вставьте COB-ленту в один конец разъема



Нажмите на защелку-фиксатор,  
чтобы убедиться, что лента закреплена