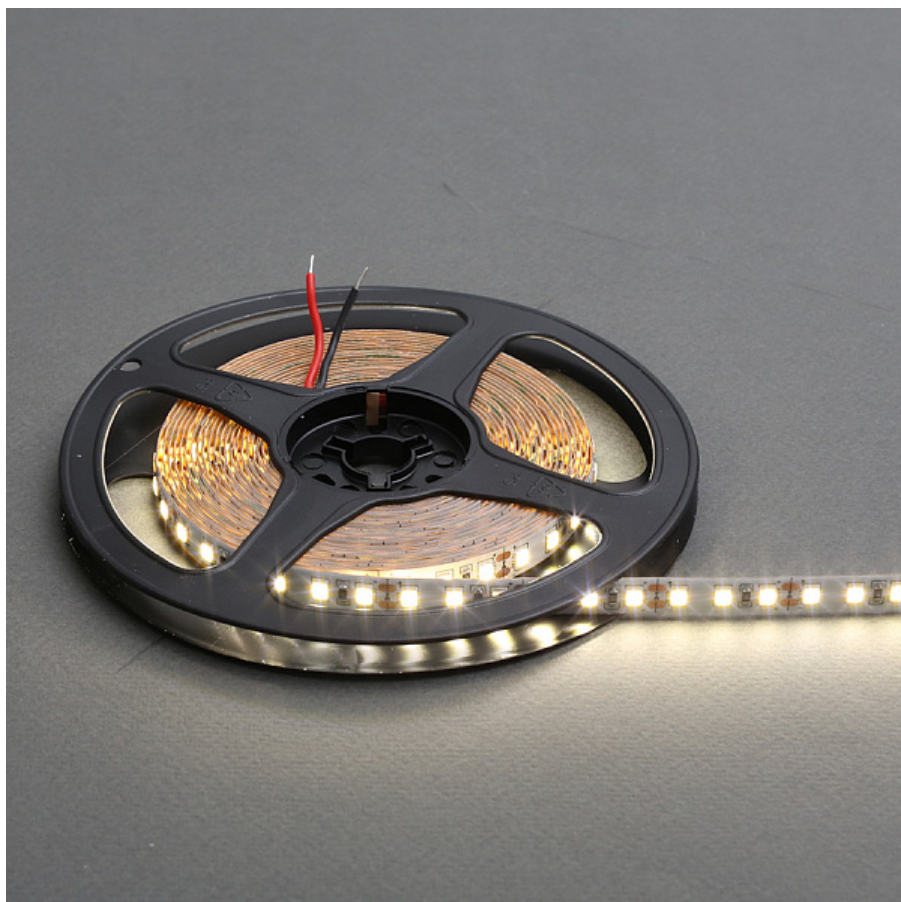


## **M-E.2835.12V.120.9,6.65.NW.81**

**Лента светодиодная SMD2835, 120 LED/м, 9,6Вт/м, 12В, 900Лм./м 5000х8 мм, IP 65 Spray, 4000-4500K (нейтральный белый)**



Актуальную цену и остатки  
уточняйте на сайте

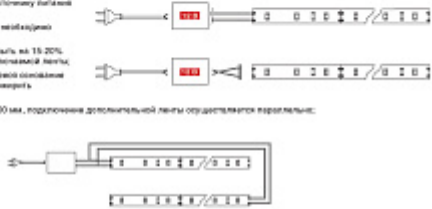
Ссылка на товар:

<https://makmart.ru/catalog/lighting/strips/665916/>

Для подключения светодиодных лент к сети вам понадобится источник питания 12В. Его мощность должна превышать общую потребляемую мощность подключённых источников света на 15-20%. Рекомендуется установка LED ленты на алюминиевый профиль.

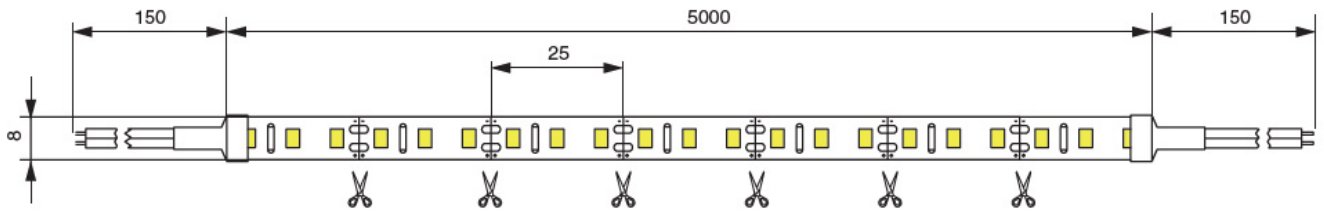
СХЕМА МОНТАЖА И ПОДКЛЮЧЕНИЯ

- светодиодная лента подключается к источнику питания последовательно (токи в направлении 12V).
- При подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность.
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты.
- светодиодная лента имеет самонагреваемое состояние (учитывая расчетный температурный коэффициент поправки для монтажа).
- длина ленты не должна превышать 5000 мм, подключение дополнительной ленты осуществляется параллельно:



- светодиодную ленту можно разрезать на отрезки
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте нанесены специальные обозначения;
- для соединения отрезков используются коннекторы или паяльник.





## Описание

Светодиодные ленты SMD 2835 с влагозащитным покрытием – представляем обновлённую версию светодиодных лент SMD 2835 с улучшенными характеристиками и влагозащитой.

Ленты со светодиодами SMD 2835 теперь имеют тончайшее влагозащитное напыление, обеспечивающее высокий класс защиты от брызг и влаги IP 65, который позволяет использовать изделие во влажных помещениях и на улице ( не подходит для погружения в воду ).

Нано-покрытие также защищает ленту от ультрафиолетового излучения и пожелтения, а светодиоды от перегрева. Тончайший влагозащитный слой не утяжеляет ленту и не искажает излучаемый свет.

### Преимущества:

- Бинованная лента
- Световая отдача от 450 до 900 лм/м (см. таблицу)
- Утолщённая подложка
- Соединительный провод с двух концов ленты для удобства работы
- Высокая надежность
- Гарантия 1 год

### Информация для заказа:

обязательна установка на LED-профиль.  
для подключения светодиодных лент к сети вам понадобится источник питания 12В. Его мощность должна превышать общую потребляемую мощность подключённых источников света на 15-20%.  
комплекты источников питания, источники питания, провода, блоки распределительные, выключатели и датчики заказываются отдельно.

## Характеристики

Ширина (В, мм)	8
Цветовая температура (°K)	4000
Рабочее напряжение (В)	12
Длина (L, мм)	5000
Кол-во светодиодов (шт/м)	120
Индекс цветопередачи (CRI)	70
Световой поток (Лм/метр)	900
Мин. отрезок (мм)	25
Мощность (Вт/м)	9.6
Класс пылевлагозащиты	IP 65
Категория	STANDART
Выключатель	Нет
Вариант установки	В профиль
Тип ламп	Светодиодные
Тип свечения	Нейтральный
Тип светильника	Ленты
Тип светодиода (SMD)	2835
В заводской упаковке	1