



# LS500 LS501 LS502

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 24V

[Перейти к продукции](#)



Арт. 41057



Арт. 41056



Арт. 41058

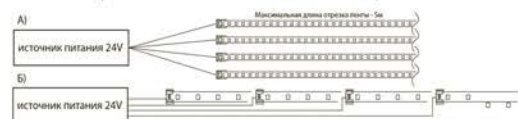


Схема подключения ленты.

- А) Шлейфовое подключение светодиодной ленты.  
Б) подключение нескольких отрезков светодиодной ленты смонтированных в одну линию.

Светодиодная лента **LS500, LS501, LS502 24V Feron** широко используется в интерьере для создания самых эффектных и в тоже время рациональных решений, к которым относятся: скрытая подсветка ниш и потолков, создание эффекта «Линии света», подсветка ступеней, перил, полов, подсветка мебели, гардеробов и рабочих поверхностей. Высокая энергоэффективность – 100Lm/w позволяет использовать ленту не только в качестве декоративной подсветки, но и для основного освещения.

## ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Напряжение питания – 24V снижает нагрев ленты и делает её более универсальной для применения.
- Супер яркие светодиоды последнего поколения позволяют получить световой поток на 30% больше чем у дешёвых аналогов даже при монтаже ленты в профиль с матовым экраном.
- Двойной медный слой в конструкции ленты обеспечивает наилучший теплоотвод и продолжительный срок службы светодиодов, благодаря чему гарантийный срок ленты составляет – 3 года.
- Каждая 5-ти метровая катушка оснащена проводами для подключения к блоку питания, что позволяет не докупать дополнительные соединительные провода

## МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

- Максимальная длина подключаемого отрезка светодиодной ленты не должна превышать 5м (1 катушка). Подключение большей длины светодиодной ленты осуществлять по схеме\*.
- Подключение светодиодной ленты осуществляется через блок питания постоянного тока на напряжение 24В (приобретается отдельно). Рекомендованные модели: LB019 100W (41059) и 150W (41060).



| Модель | Артикул | Цветовая температура | Мощность | Кол-во светодиодов | Световой поток | Длина | Ширина ленты | Кратность резки |
|--------|---------|----------------------|----------|--------------------|----------------|-------|--------------|-----------------|
| LS500  | 41524   | 3000K                | 6W/m     | 60SMD              | 600lm/m        | 5м    | 8mm          | 100mm           |
|        | 41525   | 4000K                |          |                    |                |       |              |                 |
|        | 41526   | 6000K                |          |                    |                |       |              |                 |
| LS501  | 41056   | 3000K                | 11W/m    | 120LED/m           | 1100Lm/m       |       | 10mm         | 33mm            |
|        | 41057   | 4000K                |          |                    |                |       |              |                 |
|        | 41058   | 6000K                |          |                    |                |       |              |                 |
| LS502  | 41527   | 3000K                | 16W/m    | 180LED/m           | 1600Lm/m       |       | 10mm         | 33mm            |
|        | 41528   | 4000K                |          |                    |                |       |              |                 |
|        | 41529   | 6000K                |          |                    |                |       |              |                 |

\*Коннектор не входит в комплект.