



LS500 LS501 LS502

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА 24V

[Перейти к продукции](#)



Арт. 41057



Арт. 41056



Арт. 41058

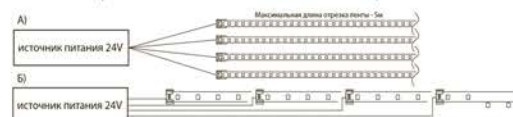


Схема подключения ленты.

- 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	50mm
	41057	4000K						
	41058	6000K						
LS502	41527	3000K	16W/m	180LED/m	1600Lm/m		10mm	33mm
	41528	4000K						
	41529	6000K						

*Коннектор не входит в комплект.