

LB001

ТРАНСФОРМАТОР ДЛЯ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ 12V

Перейти к продукции

Feron

$$\text{Мощность драйвера} \geq \frac{\text{Мощность 1 метра ленты}}{\text{Кол-во метров в подключении}} \times \text{Коэф. запаса (20\%)}$$

Формула подбора мощности драйвера



Подключать драйвер согласно схеме

Компания Feron представляет ультратонкие стабилизированные блоки питания LB001 на 12V. При сохранении всех технических возможностей уже привычных нам блоков питания, новинки имеют сверхкомпактный размер и значительно меньший вес!

Теперь их удобно ставить там, где пространство минимально:

- в профиль для светодиодной ленты;
- при производстве мебели с подсветкой;
- подвесные и натяжные потолки;

СОВЕТЫ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ:

- Мощность нагрузки трансформатора не должна превышать максимально допустимую.
- При подключении нагрузки рекомендуется оставлять запас по мощности не менее 20%.
- Так как электронный трансформатор нагревается во время работы, место установки трансформатора должно иметь хорошую вентиляцию.
- Не рекомендуется последовательное подключение более 5 метров светодиодной ленты.



| Модель | Артикул | Максимально допустимая нагрузка | Входное напряжение | Входной ток | Выходное напряжение | Максимальный выходной ток | Размеры |
|--------|---------|---------------------------------|--------------------|-------------|---------------------|---------------------------|-------------|
| LB001 | 41343 | 36W | AC185-265V 50Hz | 0.35A | DC 12V | 3A | 260×18×17мм |
| | 41344 | 48W | | 0.45A | | 4A | |
| | 41345 | 60W | | 0.55A | | 5A | |