

БЛОКИ ПИТАНИЯ СЕРИИ LD

60—300 Вт

12/24 В



Блоки питания серии LD предназначены для преобразования напряжения сети 230 В, 50 Гц в БСНН (безопасное сверхнизкое напряжение). Используются для питания светодиодных лент и других светодиодных устройств внутри помещения.

50% 100%

Переключение мощности



Класс защиты I


2,5 кВ
Защита от скачков

АС 180-265В
~50/60 Гц


IP20



УХЛ4



+1...+45°C



30 000 ч



2 года

- Блоки питания оснащены специальным переключателем, что делает возможным выбрать мощность потребления источника света на 50% или 100%.
- Широкий диапазон рабочих напряжений 180-265 В.
- Защита от импульсных перенапряжений — 2,5 кВ.
- Защита от перегрузки, перегрева и короткого замыкания.
- Самозажимные клеммы обеспечивают легкий монтаж светодиодной ленты.
- Гальваническая изоляция повышает надёжность и безопасность блоков питания.
- Алюминиевый корпус и компаундная заливка на печатной плате обеспечивают надежный теплоотвод и долгий срок службы.
- Компактный размер блоков питания позволяет использовать их в местах с ограниченным пространством (алюминиевые профили, световые рекламные короба, щитовое оборудование и т.д.).

Мощность	60 Вт	100 Вт	150 Вт	200 Вт	300 Вт
Артикул 12В	LD-60W/03-12V	LD-100W/03-12V	LD-150W/03-12V	LD-200W/03-12V	-
Артикул 24В	LD-60W/03-24V	LD-100W/03-24V	LD-150W/03-24V	LD-200W/03-24V	LD-300W/03-24V
Диапазон входного напряжения, частота	180-265 В~50/60 Гц				
Выходной ток для выходного напряжения 12В DC	5 А	8,3 А	12,5 А	16,6 А	-
Выходной ток для выходного напряжения 24В DC	2,5 А	4,1 А	6,2 А	8,3 А	12,5 А
Размеры	202x19x20 мм	230x20x20 мм	230x26x24 мм	250x26x24 мм	280x26x24 мм
Цвет корпуса	Серый				

БЛОКИ ПИТАНИЯ СЕРИИ LD

400 Вт

24/48 В



Блоки питания серии LD предназначены для преобразования напряжения сети 230 В, 50 Гц в БСНН (безопасное сверхнизкое напряжение). Используются для питания светодиодных лент и других светодиодных устройств внутри помещения.



IP20



Класс защиты I


2,5 кВ
Защита от скачков

АС 180-265В
~50/60 Гц


УХЛ4



+1...+45°C



30 000 ч

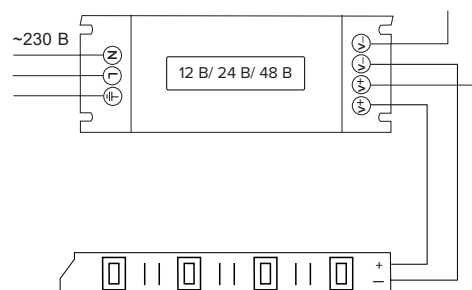


2 года

- Широкий диапазон рабочих напряжений 180-265 В.
- Защита от импульсных перенапряжений — 2,5 кВ.
- Защита от перегрузки, перегрева и короткого замыкания.
- Гальваническая изоляция повышает надёжность и безопасность блоков питания.
- Алюминиевый корпус и компаундная заливка на печатной плате обеспечивают надежный теплоотвод и долгий срок службы.

Мощность	400 Вт
Артикул 24V	LD-400W/03-24V
Артикул 48V	LD-400W/03-48V
Диапазон входного напряжения	180-265 В~50/60 Гц
Выходной ток для выходного напряжения 24V DC	16 А
Выходной ток для выходного напряжения 48V DC	8 А
Размеры	217x59x29 мм
Цвет корпуса	Серый

Схема подключения



Внимание!

Выходное напряжение — 12В DC, 24В DC или 48В DC (зависит от модели).
При подключении ленты 12В, 24В или 48В убедитесь в том, что напряжение блока соответствует номинальному напряжению питания ленты.
Рекомендуется использовать при нагрузке 70-80%.