

Руководство по эксплуатации

Блок питания стабилизированного постоянного напряжения серии LSADL-PS Модели: LSADL-PS24V-IP20-15W, LSADL-PS12V-IP20-15W, LSADL-PS24V-IP20-30W, LSADL-PS12V-IP20-30W

1. Общие сведения

- блоки питания постоянного напряжения моделей LSADL-PS12V предназначены для использования только со светодиодными источниками света с напряжением 12В;
- блоки питания постоянного напряжения моделей LSADL-PS24V предназначены для использования только со светодиодными источниками света с напряжением 24В;
- блоки питания используются только в закрытом помещении;
- блоки питания постоянного напряжения серии LSADL-PS оснащены системой электронной защиты от перегрузки, короткого замыкания. После устранения дефекта в цепи, блок питания снова готов к работе.

2. Технические характеристики

Модель (артикул, код) и т. д.	Мощность, Вт	Выходное напряжение, В	Входное напряжение, В	Частота, Гц	Температура окружающей среды (ta), °C	Макс. температура корпуса трансформатора (tc), °C	Максимальная сила тока, А	Наличие разветвителя (6 разъемов)	Габаритный размер корпуса блока питания (ДхШхВ), мм
LSADL-PS24V-IP20-15W	15 Вт	24 В	220-240 В	50/60 Гц	-20~45	75	0,625	да	121x41x16
LSADL-PS24V-IP20-30W	30 Вт				-20~50	90	1,25	да	165x40x30
LSADL-PS12V-IP20-30W		12 В			-20~45	85	2,5	да	165x40x30
LSADL-PS12V-IP20-15W	15 Вт			50 Гц	45	80	1,25	да	124x44x19

Класс защиты от поражения электрическим током	2
Степень защиты IP от проникновения внутрь светильника предметов и влаги	IP20
Защита от перегрузки	да
Защита от короткого замыкания	да

3. Комплект поставки

- блок питания 1 шт.
- комплект крепежа 1 шт.
- руководство по эксплуатации 1 шт.
- упаковочная коробка 1 шт.

4. Подготовка к работе

- распакуйте блок питания. Установите его на место эксплуатации;
- блоки питания постоянного напряжения моделей LSADL-PS12V предназначены для использования только со светодиодными источниками света с напряжением 12В;
- блоки питания постоянного напряжения моделей LSADL-PS24V предназначены для использования только со светодиодными источниками света с напряжением 24В;
- подключите светодиодные источники света с напряжением 12В к блоку питания модели LSADL-PS12V;
- подключите светодиодные источники света с напряжением 24В к блоку питания модели LSADL-PS24V.

ВНИМАНИЕ!

При подключение светодиодных источников света к блоку питания необходимо соблюдать полярность. Несоблюдение полярности может привести к выходу из строя светодиодных источников света.

5. Требования безопасности

- установка и подключение блока питания должна производиться квалифицированным специалистом электриком;
- при установке блока питания серии LSADL-PS необходимо обеспечить циркуляцию воздуха, чтобы не допустить перегрева блока питания;
- мощность подключаемой нагрузки к блоку питания не должна превышать максимальной мощности нагрузки блока питания (см. табл. **Технические характеристики**).

Примечание:

- для более надежной и долговечной работы блока питания рекомендуется чтобы мощность нагрузки была на 10-15% меньше максимальной мощности нагрузки блока питания;
- запрещается использовать блок питания при повышенных температурах окружающей среды, вблизи нагревательных элементов и в помещениях повышенной влажности;
- в случае обнаружения неисправности светильника немедленно прекратить эксплуатацию, отключить электропитание и обратиться к специалисту;
- категорически запрещается самостоятельно разбирать и ремонтировать светильник.

ВНИМАНИЕ!

Установку, подключение и обслуживание блоков питания серии LSADL-PS производить только при отключенной электрической сети.

6. Утилизация

Блок питания не содержит дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию блока питания проводят обычным способом.

7. Транспортировка и хранение

- транспортирование блоков питания допускается любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений, непосредственных воздействий атмосферных осадков и ударных нагрузок;
- хранение блоков питания осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -20 до +40 °C и относительной влажности 80%.

8. Гарантийные обязательства

- гарантийный срок эксплуатации блоков питания составляет 12 месяцев со дня продажи торгующей организацией;
- в случае обнаружения неисправностей блока питания до истечения гарантийного срока, при соблюдении правил установки и эксплуатации, следует обращаться в торговую организацию, продавшую этот блок питания. При этом необходимо предъявить блок питания, товарный чек и руководство по эксплуатации с датой продажи и штампом торгующей организации, продавшей блок питания.

ВНИМАНИЕ! Гарантия не распространяется:

- на блок питания, имеющий механические повреждения;
- в случае несоблюдения правил эксплуатации;
- в случае внесения покупателем технических изменений в конструкцию блока питания.

Изготовитель: Domus Line s.r.l.
 Official address: Via Olmetto, 17, 20123 Milano (MI), Italy
 Сделано в Италии

Дата изготовления _____

Продан _____

Наименование предприятия торговли

Дата продажи _____

