

# Блок питания стабилизированного постоянного напряжения

## Модель DC30-12VL.

### Руководство по эксплуатации.

#### 1. Общие сведения и описание работы.

- Источник постоянного напряжения SLT30-12VL предназначен для использования со светодиодными источниками света 12V в закрытом помещении.
- Источник постоянного напряжения SLT30-12VL оснащен системой электронной защиты от перегрузки, короткого замыкания, перегрева и обрыва цепи. После устранения дефекта в цепи, трансформатор снова готов к работе.

#### 2. Технические характеристики.

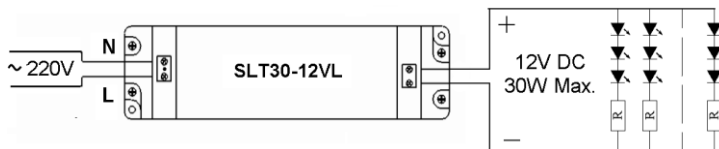
- |  |                      |
|--|----------------------|
| • Входное напряжение   | 220В-240В~, 50-60Гц; |
| • Выход  | 12V = ;              |
| • Мощность нагрузки  | 36W max;             |
| • Температура окружающей среды (t <sub>a</sub> )             | -20~50°C;            |
| • Макс. температура корпуса трансформатора (t <sub>c</sub> ) | 80°C;                |
| • Класс защиты от поражения электрическим током              | II;                  |
| • Степень защиты от воздействия окружающей среды             | P20.                 |

#### 3. Комплектность.

- Источник постоянного напряжения SLT30-12VL 1 шт.;
- Упаковка 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации 1 шт.;

#### 4. Правила установки и требования безопасности.

- Источник постоянного напряжения **SLT30-12VL** предназначен для использования только со светодиодными источниками света 12V.
- Установку и подключение должен осуществлять только квалифицированный специалист электрик. При подключении необходимо строго соблюдать полярность во вторичной цепи.
- При установке **SLT30-12VL** необходимо обеспечить циркуляцию воздуха, чтобы не допустить перегрева устройства.
- Максимальная длина провода от **SLT30-12V** до лампы не должна превышать 8м.
- Мощность нагрузки, подключаемой к **SLT30-12V**, не должна превышать мощность, указанную в данном **Руководстве**.
- Устройство не содержит обслуживаемых элементов, поэтому не должны открываться.
- Запрещается использование устройства при повышенных температурах окружающей среды, вблизи нагревательных элементов и в помещениях с повышенной влажностью;
- **ВНИМАНИЕ!** Установку, подключение и обслуживание SLT30-12VL производить только при отключенной электрической сети.



#### 5. Утилизация.

- Изделия не содержат дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации.
- Утилизацию светильников проводят обычным способом.

#### 5. Гарантийные обязательства.

- Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяцев со дня продажи торгующей организацией.
- В случае обнаружения неисправностей SLT30-12V до истечения гарантийного срока, при соблюдении правил установки и эксплуатации, следует обращаться в торгующую организацию, продавшую это устройство. При этом необходимо предъявить устройство, товарный чек и руководство по эксплуатации с датой продажи и штампом торгующей организации, продавшей светильник.

- Срок службы трансформатора составляет 5 лет.

#### ВНИМАНИЕ! Гарантия не распространяется:

- На изделие, имеющие механические повреждения;
- В случаях несоблюдения правил эксплуатации;
- В случаях внесения покупателем технических изменений в конструкцию трансформаторов.

#### 6. Свидетельство о приемке и продаже.

- Товар соответствует требованиям нормативных документов ГОСТ МЭК 60065-2005, ГОСТ Р 51317.3.2-2006(Р.6,7), ГОСТ Р 51317.3.3-99, ГОСТ Р 51318.14.1-2006(Р.4) и признан годным к эксплуатации.
- Класс защиты от поражения электрическим током – II;
- Степень защиты от воздействия окружающей среды – IP20.
- Изделие соответствует Техническому регламенту о безопасности низковольтного оборудования (Федеральный закон Российской Федерации от 27 декабря 2009 г. № 347-ФЗ).