ПАСПОРТ

GALAD Контур LED Блок питания

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 GALAD Контур LED Блок питания преобразует сетевое напряжение однофазного переменного тока системы электроснабжения общего назначения в стабилизированное напряжение постоянного тока для питания светодиодных систем светильников серии GALAD Контур LED со светодиодными источниками света.

1.2 Источник предназначен для эксплуатации в закрытых помещениях, на открытом воздухе.

1.3 Температура окружающего воздуха при эксплуатации от минус 40 до плюс 60º С, относительная влажность воздуха от 20 до 95% без образования конденсата

1.4. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения должны соответствовать ГОСТ 32144-2013.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица

Номинальная частота, Гц		50	Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ12.2.007.0-75		I
Входное напряжение, В		~220±10%			
Номинальное напряжение, В		48	Степень защиты		IP65
Мощность*, Вт Масса, кг		16 (рис.1,3) 2 кг		120 (рис.1,3) 3 кг	
		25 (рис.1,3) 2 кг		240 (рис.2,4) 3,5 кг	
		60 (рис.1,3) 2 кг			

*Отметить необходимое согласно наименованию изделия

2.1 Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 В комплект поставки входят:

- блок питания; - паспорт 1шт. в упаковке; - упаковка 1шт. на 2 изделия

4. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

4.1 Срок службы изделий более 10 лет.

Срок сохраняемости изделия до ввода в эксплуатацию 1 год.

Указанные ресурсы, срок службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

4.2. Гарантии изготовителя:

4.2.1 Гарантийный срок эксплуатации 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 42 месяцев со дня отгрузки изготовителем.

4.2.2 Безвозмездный ремонт или замену изделий в течение установленных гарантийных сроков производит предприятие-изготовитель

4.2.3 В случае обнаружения неисправности изделия до истечения гарантийного срока следует обратиться на завод-изготовитель по адресу: 431900, Россия, РМ, п. Кадошкино, ул. Заводская 1, т/ф (83448) 2-31-21

4.2.4 Предприятие изготовитель не несёт гарантийных обязательств при выходе изделия из строя, если:

- разделы «Сведения о приёмке» паспорта изделия не заполнены или в них не проставлена печать предприятия-изготовителя;
- изделие подвергалось разборке или другим вмешательствам в конструкцию, не предусмотренным эксплуатационной документацией (паспортом);
- изделие имеет внешние механические повреждения.

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

5.1 GALAD Контур LED Блок питания признан годным для эксплуатации.

_____ _____

Штамп ОТК год, месяц, число

6. ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К РАБОТЕ

6.1 Для установки светильника необходимо:

6.1.1 Подсоединить сетевые провода к источнику питания светильника в соответствии со схемой, подключение светильников к источнику питания и между собой в «линию» осуществляется через разъемы при помощи кабелей соединительных.

6.1.2 Закрепить блок питания на опорной поверхности при помощи 4-х крепежных болтов (в комплекте не поставляются)

7. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

7.1. **ВНИМАНИЕ**: подключение изделия к сети и отключение от сети производить только при отключенном напряжении.

7.2. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** использовать изделие без заземления, производить техническое обслуживание блока питания, находящегося под напряжением, эксплуатировать блок питания с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений.

7.3. Для обеспечения надежного крепления блока питания к поверхности, крепежные болты (в комплекте не поставляются) должны быть затянуты с усилием, не менее – 17 Н×м.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

8.1 В процессе эксплуатации светильника необходимо не реже двух раз в год проводить профилактический осмотр и чистку изделия. внешний осмотр с удалением пыли мягкой тканью и кисточкой и контроль работоспособности по внешним признакам: наличие напряжения на нагрузке, проверка соединений.

8.2. При возникновении неисправности в первую очередь следует проверить правильность подключения источника к сети и соответствие параметров сетевого напряжения и нагрузки норме. Источники неразборные, поэтому
ремонту не подлежат.

8.3 Предприятие-изготовитель техническое обслуживание блока питания не производит.

9. ХРАНЕНИЕ

9.1 Упакованные изделия хранить под навесами или в помещениях, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе, при температуре окружающего воздуха от минус 50 до плюс 50°С и относительной влажности воздуха 75% при температуре 15°С (среднегодовое значение).

9.2 Высота штабелирования не должна превышать 1,5 м

10. УТИЛИЗАЦИЯ

10.1. По истечении срока службы изделия разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработке вторсырья.

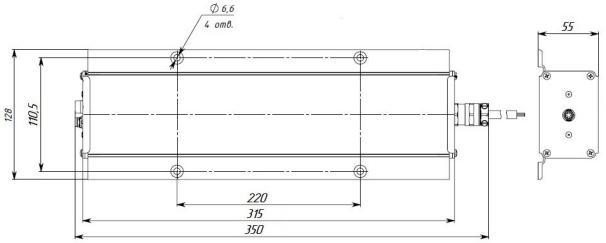


Рис. 1

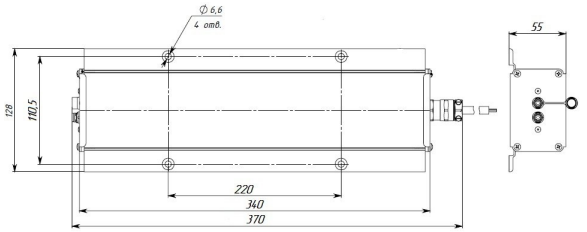


Рис. 2

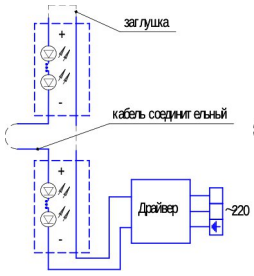


Рис.3

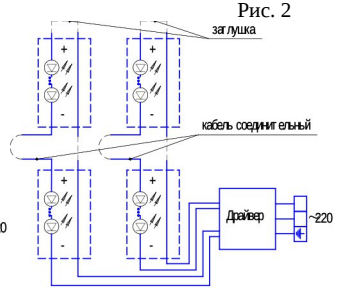


Рис.4