**ДРАЙВЕРА ДЛЯ СВЕТОДИОДНОЙ ПАНЕЛИ СИРИУС А www.siriusalamp.ru**

**Руководство по эксплуатации/гарантийный талон**

# МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

* 1. Во избежание несчастных случаев никогда не подвергайте продукцию воздействию огня и не опускайте её в воду.
  2. Изделие предназначено для использования только внутри помещений.
  3. Во избежание несчастных случаев запрещается самостоятельно производить ремонт электротехнической продукции.
  4. Запрещается эксплуатировать изделие при наличии механических и прочих повреждений.
  5. Помните, что переменное напряжение 220В опасно для жизни

# ! Внимательно изучите данное руководство перед использованием изделия и сохраните его до конца эксплуатации

**! Внимание. Данное изделие является независимым устройством, имеющим 2 класс защиты от поражения электрическим током.**

**! Информация о видах опасных воздействий**

Изделие не содержит опасных и вредных для здоровья человека веществ, которые могут выделяться в процессе эксплуатации в течение срока службы изделия при соблюдении правил его эксплуатации.

# 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики блока питания приведены в таблице 1 Таблица 1

# ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение изделия должны производиться в упаковке с соблюдением мер предосторожности от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

# УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

# ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

**Внимание!** Все работы, связанные с устранением возможных неисправностей изделия должны осуществляться при отключенном питании сети!

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | SPL-36W-Driver | SPL-40W-Driver |
| Мощность W | 36 | 36-48 |
| Номинальное входное напряжение, В | 220 | |
| Рабочее входное напряжение, В | 170-265 | |
| Частота сети, Гц | 50 / 60 | |
| Коэффициент мощности, не менее | 0,95 | |
| Коэффициент пульсации, не более | <5% | |
| Выходное напряжение, В | 38-65 | |
| Выходной ток, А, не более | 600мА | |
| Температура эксплуатации, °С | от +5 до +40 | |
| Степень защиты | IP65 | |
| Климатическое исполнение | УХЛ4 | |
| Класс защиты от поражения электрическим током | II | |

Перечень возможных неисправностей и способы их устранения приведены в таблице 3.

* проверьте наличие сетевого напряжения питания 220В
* убедитесь в целостности всех соединений
* проверьте правильность подключения светодиодной панели.

Светодиодная панель не работает

Если эти способы Вам не помогли, для устранения неисправности обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам.

# СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Сведения об изделии приведены в таблице 4.

Таблица 3

Таблица 4.

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование изделия:** | Блок питания |
| **Модель изделия** | Модель: LED DRIVER  Артикулы: SPL-36W-Driver, SPL-40W-Driver |
| **Тип изделия** | Блок питания для светодиодной панели SPL-600х600-36/40W, SPL-1200x300-36W, SPL-1200x600-72W, Frame-600x600-36W |
| **Товарный знак** | СИРИУСА |
| **Страна изготовитель** | Китай |
| **Импортер** | OOO «РИЛ» |
| **Служба по работе с потребителями** | 125212г.Москва, ул.Адмирала Макарова д.2,стр.12. Сайт: siiriusalamp.ru |
| **Соответствие нормативным документам** | Изделие соответствует требованиям  ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»,  ТР ТС 020/2011 “Электромагнитная совместимость технических средств” |
| **Дата изготовления:** | См. на корпусе изделия |

# КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки блока питания приведена в таблице 2. Таблица 2

|  |  |
| --- | --- |
| Блок питания с проводом со штекером, шт. |  |

# УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

* 1. **Требования безопасности.**

**Внимание!** Все работы, связанные с подключением светодиодной панели к блоку питания и блока питания к сети 220В, необходимо произво- дить при отключенном питании в сети.

# Максимально допустимая нагрузка.

**Внимание!** Не допускается подключать к блоку питания светодиодную панель с потребляемой мощностью и(или) током потребления, отлич- ными от номинальных значений, указанных в табл.1. Для подключения блока питания к сети 220В рекомендуется использовать провода с сечением жил не менее 0,75мм2

# Подключение.

1. **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**
   1. Гарантийный срок эксплуатации составляет 1 год со дня продажи, при соблюдении потребителем условий монтажа, эксплуатации, транспортировки и хранения, изложенных

**Внимание!** Все провода во время монтажа блока питания должны быть обесточены.

в данном руководстве.

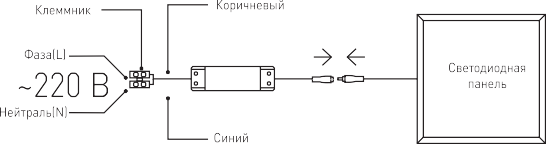
Устройство не подлежит гарантийному обслуживанию в случае:

* предъявления товара с незаполненным (неправильно заполненным) гарантийным талоном;
* наличия механических повреждений или следов вскрытия корпуса;
* нарушения условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

В комплект поставки входит провод со штекером. Этот провод поставляется уже подключенным к блоку питания. Подключите штекер к соответствующему разъему питания светодиодной панели.

Для подключения блока питания к сети 220В необходимо подвести к месту его крепления сетевой провод (в комплект не входит). Жилы этого провода необходимо подклю- чить в соответствии с полярностью: N – нейтраль, L - фаза. Способ подключения показан на рис.1.

После проверки правильности всех подключений необходимо подключить сетевой провод к сети 220В.

Рис.1. Подключение блока питания.

# Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется в точке продажи при наличии корректно заполненного гарантийного талона:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Место продажи** | **Дата продажи** | **Штамп магазина и подпись продавца** |
|  |  |  |

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и спецификации выпускаемых изделий в любое время без предварительного уведомления и без каких-либо обязательств внести такие же изменения в ранее или позднее произведенные изделия.