

Прожектор светодиодный подводный DLA36

Настоящий паспорт, предназначен для изучения, правильной установки и подключения изделия. Несоблюдение рекомендаций может привести к порче оборудования и утрате гарантийных обязательств.

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Прожектор светодиодный подводный DLA36 (далее по тексту прожектор) предназначен для подсветки прудов, бассейнов, водоемов, фонтанов, водопадов и других водных объектов.
- 1.2. **ВНИМАНИЕ!!!** При работе прожектор должен омываться водой – опасность перегрева.
- 1.3. В качестве вторичной оптики в приборе используются линзы Френеля с углом раскрытия от 10 до 60° (определяется при заказе).
- 1.4. Корпус и вся фурнитура прожектора изготовлены из нержавеющей стали. Защитное стекло каленое.
- 1.5. Производитель оставляет за собой право, с целью улучшения свойств прожектора, вносить изменения в его конструкцию или комплектацию, без предварительного уведомления покупателя.
- 1.6. Структура обозначения прожектора:

OndeLight DLA36 – X

цветность (W – белый, WW – белый теплый)

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Характеристика | Значение |
|---|------------------------|
| Питающая сеть: напряжение, В | постоянного тока 12 |
| Потребляемая мощность не более, Вт | 36 |
| Источник света, кол-во шт. × тип | 12 × LED |
| Цветовая температура, К белый (W) белый теплый (WW) | 4500-5500 2800-3200 |
| Световой поток не менее, лм белый (W) белый теплый (WW) | 3500 2500 |
| Индекс цветопередачи, не менее | 80 |
| Класс светораспределения | прямой |
| Допустимая неравномерность яркости светящейся поверхности, не более | 3:1 |
| Температура эксплуатации, °С | -40...+50 |
| Степень защиты от воздействий окружающей среды | IP65 |
| Класс защиты от поражения электрическим током | 1 |
| Ресурс не менее, часов | 50000 |
| Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм | 190×120×235 |
| Регулировка угла наклона, град. | -180...+180 |
| Регулировка угла поворота, град. | -180...+180 |
| Длина вводного кабеля (определяется при заказе), м | 0,5 – 1,8 |
| Масса без упаковки не более, кг | 2 |

* Отклонение заявленных параметров от указанных значений в пределах ±10%

** Световой поток указан при температуре кристалла плюс 25°С.

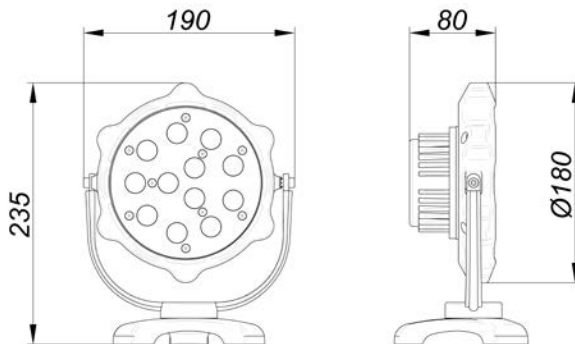


Рис.1 – Внешний вид и размеры

3. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 3.1. Проектор соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».
- 3.2. Монтаж и обслуживание прожектора следует производить при отключенном питающем напряжении.
- 3.3. К монтажу и подключению прожектора допускаются лица, прошедшие инструктаж по технике безопасности и имеющие квалификационную группу по электробезопасности не ниже 3 до 1000В.
- 3.4. Не допускается эксплуатация прожектора с открытыми или поврежденными элементами корпуса, соединителями, поврежденной изоляцией кабелей или мест их присоединения.

4. РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ

- 4.1. Монтаж прожектора к основанию выполнить тремя винтами М6 (в комплект поставки не входят), через отверстия в опорном кронштейне.
- 4.2. Регулировка углов наклона и поворота прожектора осуществляется при ослабленных винтах фиксации положения.
- 4.3. Подключение прожектора к источнику питания (12 В) производить с соблюдением цветовой кодировки проводов: положительный полюс (L+) – коричневый; отрицательный полюс (L-) – синий; желтый с зеленой полосой провод соединен с корпусом прибора.
- 4.4. По условиям договора на поставку на вводной кабель может быть установлен соединитель или клеммы.

5. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 5.1. **ВНИМАНИЕ!!!** При работе прожектор должен омываться водой – опасность перегрева.
- 5.2. Проектор должен эксплуатироваться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 5.3. Нормы качества электроэнергии должны соответствовать требованиям ГОСТ 32144-2013.
- 5.4. Проектор не требует обслуживания на протяжении всего срока службы.
- 5.5. При загрязнении, корпус прожектора и защитное стекло очистить хлопчатобумажной тканью смоченной водным раствором моющих средств, не содержащих хлора, растворителей и абразивных составов.
- 5.6. Проектор не предназначен для самостоятельного ремонта или модернизации. В случае необходимости следует обратиться в сервисную службу производителя.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

| Характер неисправности | Вероятная причина | Метод устранения |
|--|------------------------------------|--|
| Проектор не загорается | Плохой контакт соединения проводов | Обеспечить хороший контакт |
| | Неверное подключение проводов | Проверить правильность соединения |
| | Отсутствие напряжения в сети | Проверить питающую сеть и обеспечить нормальное напряжение |
| | Неисправность прожектора | Обратиться к поставщику |
| Один или несколько излучателей не светятся | Неисправность прожектора | Обратиться к поставщику |

6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

- 6.1. Хранить и транспортировать прожектор следует в заводской упаковке.
- 6.2. Условия транспортирования прожектор в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе 2 по ГОСТ 15150-69 (в ж.д. вагонах, крытых машинах или контейнерах при температуре от -50 до +50 °С и относительной влажности не более 80%).
- 6.3. Размещение и крепление упакованного изделия в транспортных средствах должно обеспечивать его устойчивое положение, исключать возможность падения и ударов.
- 6.4. При погрузке, выгрузке и перевозке должны соблюдаться меры предосторожности для защиты от механических повреждений.
- 6.5. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением выдержать изделие без упаковки в нормальных условиях не менее 6 часов.
- 6.6. Условия хранения должны соответствовать группе 2 по ГОСТ 15150-69 (закрытые или другие помещения с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий при температуре от -50 до +40 °С и относительной влажности не более 98%, в отсутствие в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей).

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 7.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий при соблюдении потребителем установленных технических норм транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 7.2. Гарантийный срок эксплуатации составляет 2 года со дня даты продажи.
- 7.3. Условия гарантии предусматривают бесплатный ремонт или замену изделия, в котором обнаружен производственный дефект.
- 7.4. Гарантия не распространяется на изделия с механическими повреждениями или следами вскрытия.
- 7.5. Условия гарантии не предусматривают профилактику, чистку и регулировку изделия, а также выезд мастера к месту эксплуатации с целью его подключения, настройки, ремонта или консультаций.
- 7.6. Гарантия распространяется только на само изделие, и не может быть распространена на другое оборудование, использующееся с ним совместно.
- 7.7. Потребитель теряет право на бесплатный гарантийный ремонт в следующих случаях:
 - при отсутствии паспорта изделия, гарантийного талона;
 - при использовании изделия не по назначению или с нарушениями правил эксплуатации;
 - при наличии механических повреждений (трещины, сколы, следы ударов и падений, деформация) корпуса или любых других элементов конструкции;
 - при наличии оплавления каких-либо элементов изделия или других признаков превышения максимальной температуры эксплуатации или хранения;
 - при наличии признаков вскрытия или самостоятельного ремонта изделия;
- 7.8. Условия гарантии не предусматривают возмещения затрат связанных с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока.
- 7.9. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу оплачиваются потребителем.

8. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

| | |
|------------------------|---------|
| Прожектор светодиодный | – 1 шт. |
| Паспорт | – 1 шт. |
| Упаковка | – 1 шт. |

9. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 9.1. Прожектор утилизировать в соответствии с действующим законодательством, как не содержащий токсичных материалов и опасных комплектующих.
- 9.2. Упаковку сдать на пункт по приему вторсырья.

10. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

- 10.1. Прожектор изготовлен в соответствии с требованиями ТУ 27.40.39-001-27452368-2017 и признан годным к эксплуатации.
- 10.2. Заводской номер указан на корпусе прожектора, дублируется на упаковке и в данном паспорте.

11. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Модель: _____

Заводской номер: _____ Дата продажи: _____

Продавец: _____ М.П.

Потребитель с условиями гарантии ознакомлен: _____

12. ОТМЕТКИ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

| Дата ремонта | Произведённый ремонт | Подпись ОТК |
|--------------|----------------------|-------------|
| | | |
| | | |
| | | |

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРАХ

197198, г. Санкт-Петербург, ул. Большая Пушкарская, д.10
тел. +7 (812) 922-43-58, e-mail: info@ondelight.ru