

9. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

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

10. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

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

11. СВЕДЕНИЯ О ПОДТВЕРЖДЕНИИ СООТВЕТСТВИЯ

- 11.1. Декларация о соответствии требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС020/2011 регистрационный номер: ЕАЭС N RU Д-РУ.РА09.В.05853/23, срок действия с 03.11.2023 по 02.11.2028.

12. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Модель: _____

Заводской номер: _____ Дата выпуска: _____

Отметка ОТК: _____ М.П.

13. 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

Прожектор светодиодный Accent Led AV1-15



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 Accent Led AV1-15 (далее по тексту прожектор) предназначен для подсветки пешеходных галерей, беседок, цоколей и фасадов зданий и других элементов ландшафта.
- 1.2. Корпус прожектора, изготовленный из анодированного алюминия, окрашен порошковой краской. Защитное стекло каленое, вся фурнитура из нержавеющей стали.
- 1.3. Производитель оставляет за собой право, с целью улучшения свойств прожектора, вносить изменения в его конструкцию или комплектацию, без предварительного уведомления покупателя.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Характеристика | Значение ⁽¹⁾ | | |
|---|----------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| | AV1-15-UU XX-W ⁽³⁾ | AV1-15-UU XX-RGB ⁽³⁾ | AV1-15-UU XX-RGBW ⁽³⁾ |
| Напряжение питания, В | AV1-15-220-XX-W | 220VAC ± 20% | |
| | AV1-15-24-XX-W | 24VDC ± 10% | |
| Макс. потребляемая мощность, Вт | 9 | | |
| Источник света, кол-во шт. × тип | 3 × LED | 3 × RGB LED | 1 × RGBW LED |
| Цветовая температура (белый), К | 2700 - 5000 | - | 3000 |
| Длина волны, мкм | - | 620-630 | |
| красный | - | 520-535 | |
| зеленый | - | 465-485 | |
| синий | - | | |
| Средний световой поток, лм ⁽²⁾ | - | | |
| Красный | - | 148 | 112 |
| Зеленый | - | 240 | 180 |
| Синий | - | 55 | 41 |
| Белый | 720 - 1123 | - | 234 |
| Индекс цветопередачи, не менее | 80 | - | 80 |
| Класс светораспределения | прямой | | |
| Температура эксплуатации, °С | -40...+50 | | |
| Степень защиты оболочек | IP65 | | |
| Класс защиты от поражения эл. током | AV1-15-220-XX-W | I | |
| | AV1-15-24-XX-W | III | |
| Ресурс не менее, часов | 50000 | | |
| Управление | - | DMX/UCS | |
| Габаритные размеры световой части (Д×Ш×В), мм | 61×61×100 | | |
| Регулировка угла наклона, град. | 0..180 | | |
| Длина вводного кабеля, не более, м | 1 | | |
| Масса без упаковки не более, кг | 0.6 | | |

⁽¹⁾ Отклонение заявленных параметров от указанных значений в пределах ±10%

⁽²⁾ Световой поток указан при температуре кристалла плюс 25°С.

⁽³⁾ XX –обозначение в наименовании модели прожектора угла раскрытия линз; UU – напряжение питания прожектора.

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 проектора следует производить при отключенном питающем напряжении.
- 3.3. К монтажу и подключению проектора допускаются лица, прошедшие инструктаж по технике безопасности и имеющие квалификационную группу по электробезопасности не ниже 3 до 1000В.
- 3.4. Не допускается эксплуатация проектора с открытыми или поврежденными элементами корпуса, соединителями, поврежденной изоляцией кабелей или мест их присоединения.

4. РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ

- 4.1. Монтаж проектора к основанию выполнить винтами М4 либо шурупами через отверстия в опорном кронштейне.
- 4.2. Подключение светильника производить руководствуясь таблицей маркировки проводов (см. табл. 2)

| Назначение | Маркировка | Цвет кабеля |
|------------|---------------|-------------|
| L | Коричневый | Черный |
| N | Синий | |
| PE | Желто/зеленый | |
| DMX D- | 1 | Серый* |
| DMX D+ | 2 | |
| DMX GND | Желто/зеленый | |

Таблица 2. Соответствие маркировки проводов проектора AV1-15-220-XX функциональному назначению.

*для проекторов с DMX управлением.

| Назначение | Маркировка (цвет кабеля) | |
|-------------|--------------------------|------------|
| | (Серый*) | (Черный) |
| -24В | 1 | Синий |
| +24В | 2 | Коричневый |
| DMX D- | 3 | - |
| DMX D+ | 4 | - |
| DMX GND | ЗЕЛЕНЬИЙ (ЭКРАН) | - |

Таблица 3. Соответствие маркировки проводов проектора AV1-15-24-XX функциональному назначению.

*для проекторов с DMX управлением.

- 4.3. По условиям договора на поставку на вводной кабель может быть установлен соединитель или клеммы.

5. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 5.1. Проектор должен эксплуатироваться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 5.2. Применяемые источники питания должны соответствовать требованиям ГОСТ 32132.3-2013.
- 5.3. Проектор не требует обслуживания на протяжении всего срока службы.
- 5.4. При загрязнении, корпус проектора и защитное стекло очистить хлопчатобумажной тканью смоченной водным раствором моющих средств, не содержащих хлора, растворителей и абразивных составов.
- 5.5. Проектор не предназначен для самостоятельного ремонта или модернизации. В случае необходимости следует обратиться в сервисную службу производителя.

6. 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 проектора | Обратиться к поставщику |
| Один или несколько излучателей не светятся | Неисправность проектора | Обратиться к поставщику |
| Проектор не реагирует на управляющий сигнал* | Неверное подключение проводов | Проверить правильность соединения |
| | Плохой контакт соединения проводов | Обеспечить хороший контакт |
| | Неправильно настроен базовый адрес | Проверить правильность установки базового адреса |

* только для проекторов AV1-15-24(220)-XX-RGB и AV1-15-24(220)-XX-RGBW

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

- 7.1. Хранить и транспортировать проектор следует в заводской упаковке.
- 7.2. Условия транспортирования проектора 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%).
- 7.3. Размещение и крепление упакованного изделия в транспортных средствах должно обеспечивать его устойчивое положение, исключать возможность падения и ударов.
- 7.4. При погрузке, выгрузке и перевозке должны соблюдаться меры предосторожности для защиты от механических повреждений.
- 7.5. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением выдержать изделие без упаковки в нормальных условиях не менее 6 часов.
- 7.6. 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).

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий при соблюдении потребителем установленных технических норм транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 8.2. Гарантийный срок эксплуатации составляет 2 года со дня даты продажи.
- 8.3. Условия гарантии предусматривают бесплатный ремонт или замену изделия, в котором обнаружен производственный дефект.
- 8.4. Гарантия не распространяется на изделия с механическими повреждениями или следами вскрытия.
- 8.5. Условия гарантии не предусматривают профилактику, чистку и регулировку изделия, а также выезд мастера к месту эксплуатации с целью его подключения, настройки, ремонта или консультаций.
- 8.6. Гарантия распространяется только на само изделие, и не может быть распространена на другое оборудование, используемое с ним совместно.
- 8.7. 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;
- 8.8. Условия гарантии не предусматривают возмещения затрат связанных с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока.
- 8.9. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу оплачиваются потребителем.