

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 AL1-15



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 AL1-15 (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⁾		
		AL1-15-UU XX-W ⁽³⁾	AL1-15-UU XX-RGB ⁽³⁾	AL1-15-UU XX-RGBW ⁽³⁾
Напряжение питания, В	AL1-15-220-XX-W	220VAC ± 20%		
	AL1-15-24-XX-W	24VDC ± 10%		
Макс. потребляемая мощность, Вт	10			
Источник света, кол-во шт. × тип	3 × LED	3 × RGB LED	3 × RGBW LED	
Цветовая температура (белый), К	2700 - 5000	-	3000	
Длина волны, мкм	красный	620-630		
	зеленый	520-535		
	синий	465-485		
	Средний световой поток, лм ⁽²⁾	-	165	124
Красный	-	267	200	
	Зеленый	-	61	46
	Синий	800 - 1248	-	260
	Белый	80	-	80
Индекс цветопередачи, не менее	80	-	80	
Класс светораспределения	прямой			
Температура эксплуатации, °С	-40...+50			
Степень защиты оболочек	IP65			
Класс защиты от поражения эл. током	AL1-15-220-XX-W	I		
	AL1-15-24-XX-W	III		
Ресурс не менее, часов	50000			
Управление	-	DMX/UCS		
Габаритные размеры световой части (Д×Ш×В), мм	155×90×160			
Регулировка угла наклона, град.	нет			
Длина вводного кабеля, м	0,5 – 1,8 (определяется при заказе)			
Масса без упаковки не более, кг	1,4			

⁽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 **AL1-15-220-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 **AL1-15-24-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 с DMX управлением.

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.