

Прожектор светодиодный монохромный Flex 1 W



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 Flex 1 W (далее по тексту прожектор) предназначен для архитектурной подсветки фасадов зданий, карнизов, колонн, декоративного освещения мостов, переходов, туннелей, каскадов и фонтанов, равномерной световой заливки рекламных щитов и других поверхностей.
- 1.2. Прожектор представляет собой гибкую печатную плату с высокоэффективными SMD диодами, заключенную оболочку из высококачественного немецкого силикона, благодаря чему способен работать как под водой, так и на солнпе.
- 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		
Питающая сеть:	Постоянного тока		
напряжение, В	24		
Макс. потребляемая мощность, Вт/м**	9		
Эффективность, не менее	84%		
Источник света, кол-во шт.хтип	120		
Цветовая температура белого цвета*, К	2700-6500		
Тип кривой силы света (КСС) / угол раскрытия луча	180		
Световой поток, Лм/Вт***	130		
Индекс цветопередачи CRI, не менее	80		
Температура эксплуатации, °С	-4040		
Степень защиты от воздействий окружающей среды	IP68		
Класс защиты от поражения электрическим током	1		
Ресурс, не менее, часов	50000		
Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм	1000×15,5×16		
Длина сетевого шнура*, м	1,0		
Масса без упаковки не более**, кг	0,18		

Определяется при заказе

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

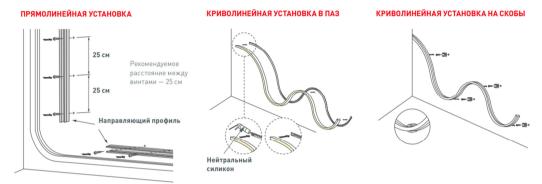
^{***} Световой поток указан при температуре кристалла плюс 25°C.

3. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Прожектор 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 повреждёнными элементами корпуса, соединителями, поврежденной изоляцией кабелей или мест их присоединения.

4. РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ

4.1. Прожектор следует монтировать к прочному основанию через специализированный алюминиевый профиль в случае прямолинейной установки, либо на скобы в случае криволинейной установки. Также возможна установка в паз (штробу).



4.2. В случае криволинейной установки не допускается изгиб прожектора радиусом менее 100мм.



4.3. В процессе монтажа не допускается растяжение и скручивание прожектора. Также не допускается подвешивание и закрепление иных элементов декорации на прожекторе.



5. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 5.1. Прожектор должен эксплуатироваться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 5.2. Нормы качества электроэнергии должны соответствовать требованиям ГОСТ 32144-2013.
- 5.3. При загрязнении, корпус прожектора очистить хлопчатобумажной тканью смоченной водным раствором моющих средств, не содержащих хлора, растворителей и абразивных составов.
- 5.4. Прожектор 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	
	Плохой контакт соединения проводов	Обеспечить хороший контакт	
Прожентор на режительтоя	Неверное подключение проводов	Проверить правильность соединения	
Прожектор не зажигается	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	

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

- 7.1. Хранить и транспортировать прожектор следует в заводской упаковке исключительно в смотанном виде.
- 7.2. 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 −40 до +40 °C 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 −40 до +40 °C и относительной влажности не более 98%, в отсутствии 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, использующееся с ним совместно.
- 8.7. Потребитель теряет право на бесплатный гарантийный ремонт в следующих случаях:
- при отсутствии паспорта изделия;
- 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. При необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу оплачиваются потребителем.

٧.	комплект поставки	
	Прожектор светодиодный	– 1 шт.
	Паспорт	– 1 шт.
	Упаковка	– 1 шт.
Λ	СВЕ ПЕНИЯ ОГ УТИЛИЗАНИИ	

10. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

12. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

- 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

Модель:

11.1. Декларация о соответствии требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС020/2011 регистрационный номер: EAЭC N RU Д-RU.PA09.B.05853/23, срок действия с 03.11.2023 по 02.11.2028.

	Отметка ОТК:_						
13.	. ОТМЕТКИ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ						
	Дата ремонта	Произведённый ремонт	Подпись ОТК				

Заводской номер: Дата выпуска: ______

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРАХ

197198, г. Санкт-Петербург, ул. Большая Пушкарская, д.10 тел. +7 (911) 922-43-58, e-mail: <u>info@ondelight.ru</u>