

ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ

БЕЛЫЙ 54 Вт

Xenozone-Dial

ПС.54



Инструкция по монтажу и обслуживанию

Содержание

1. Общие положения	3
2. Гарантийные условия	3
3. Технические характеристики и назначение	4
4. Конструктивное исполнение	5
5. Подключение прожектора	6
6. Сборка изделия, ввод в эксплуатацию	6

1. Общие положения

В данной технической документации содержится инструкция по монтажу и эксплуатации светодиодного прожектора ПС.54.

Правила техники безопасности и указания данной документации следует соблюдать неукоснительно.

2. Гарантийные условия

Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки. В течение указанных сроков Поставщик обязуется своими силами и за свой счет отремонтировать или заменить вышедшее из строя устройство.

Гарантийные обязательства предприятия-изготовителя, непосредственно касающиеся бесперебойной, и правильной работы данного устройства действуют только при соблюдении следующих правил:

- Монтаж, настройка, ремонт производится только авторизованным персоналом
- При ремонте используются только оригинальные запасные части или рекомендуемые предприятием-изготовителем.
- Прожектор используется только по своему прямому назначению.

Претензии по качеству не принимаются, если установлено, что выход из строя произошел ввиду механического повреждения, неправильного монтажа, монтажа неквалифицированными специалистами или неправильной эксплуатации.

Вышедшее из строя устройство принимается на экспертизу. Сроки проведения экспертизы – 2 недели с момента получения дефектного оборудования Поставщиком. На основании заключения экспертизы в течение 5 рабочих дней производится отгрузка оборудования Покупателю.

Гарантия не включает в себя работу по демонтажу сломанного изделия и монтажу нового или отремонтированного изделия.

Дефектное оборудование должно быть возвращено изготовителю за счет Покупателя.

Гарантия не распространяется на какой-либо вытекающий или косвенный ущерб.

Прибор изготовлен и испытан в соответствии с:

ГОСТ IEC 60598-2-18-2011 Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 18. Светильники для плавательных бассейнов и аналогичного применения

ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний

ГОСТ IEC 60598-2-1-2011 Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 1. Светильники стационарные общего назначения

ГОСТ Р 51318.15-99 Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи промышленные от электрического светового и аналогового оборудования. Нормы и методы испытаний

ГОСТ Р 51514-2013 Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость светового оборудования общего назначения к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний

ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (МЭК 61000-3-2:2005) Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний

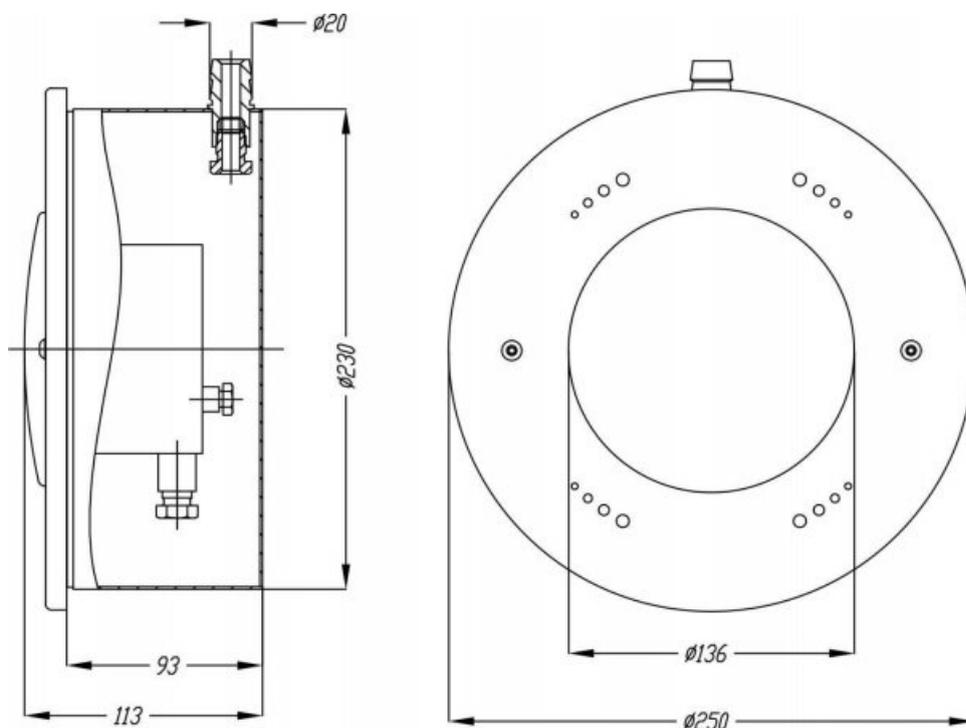
Отгружен с предприятия-изготовителя в технически исправном состоянии.

Если у вас возникли предположения что прожектор неисправен – отключите питание и обратитесь в сервисную службу.

3. Технические характеристики и назначение.

Прожектор ПС.54 является подводным осветительным прибором. Возможно применение в плавательных бассейнах, фонтанах, прудах.

Габаритные размеры указаны на рис 1.



Напряжение питания:	переменное 12В 50 Гц
Потребляемая мощность:	54 Вт
Световой поток:	не менее 4500 Lm
Цвет свечения:	Белый
Цветовая температура:	6800-7300 К
Степень защиты:	IP68
Деградация:	4% за 3000 часов эксплуатации
Кабель подключения:	SiHF 1.5 мм ² , длина 3м

Конструктивное исполнение

1. Прожектор ПС.54 выполнен из нержавеющей стали марки AISI 304. Конструктивно состоит из 3х частей см. рисунок 2.
2. Лицевая декоративная накладка, выполненная из полированной нержавеющей стали.
3. Лампа светодиодная, корпус из нержавеющей стали.
4. Закладная ниша из нержавеющей стали
5. Исполнение универсальное (плитка/лайнер).

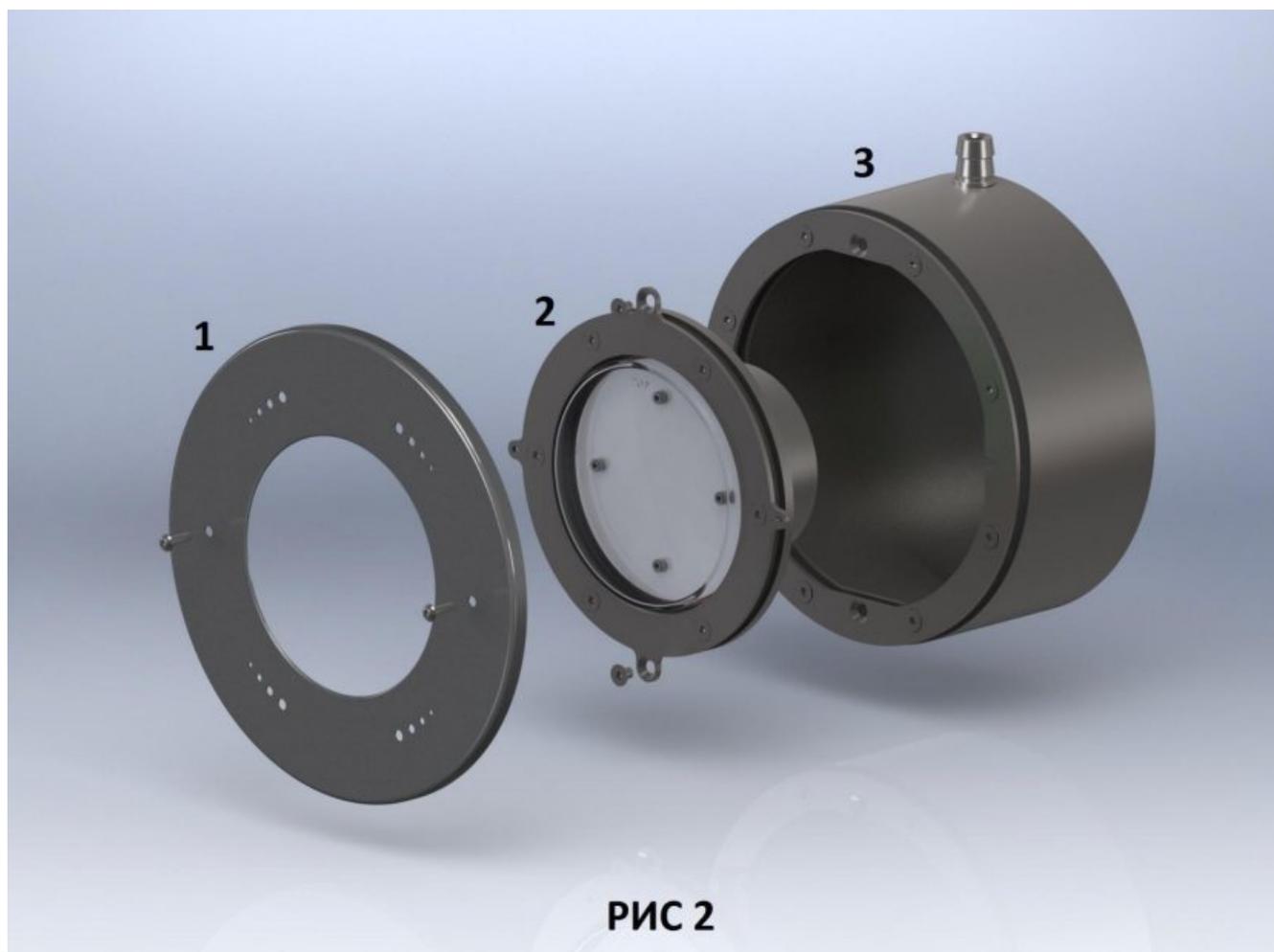
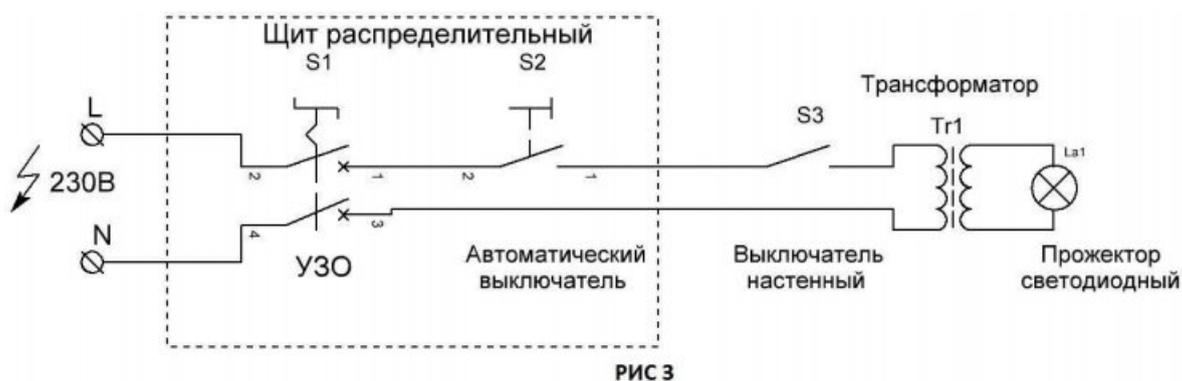


РИС 2

4. Подключение прожектора

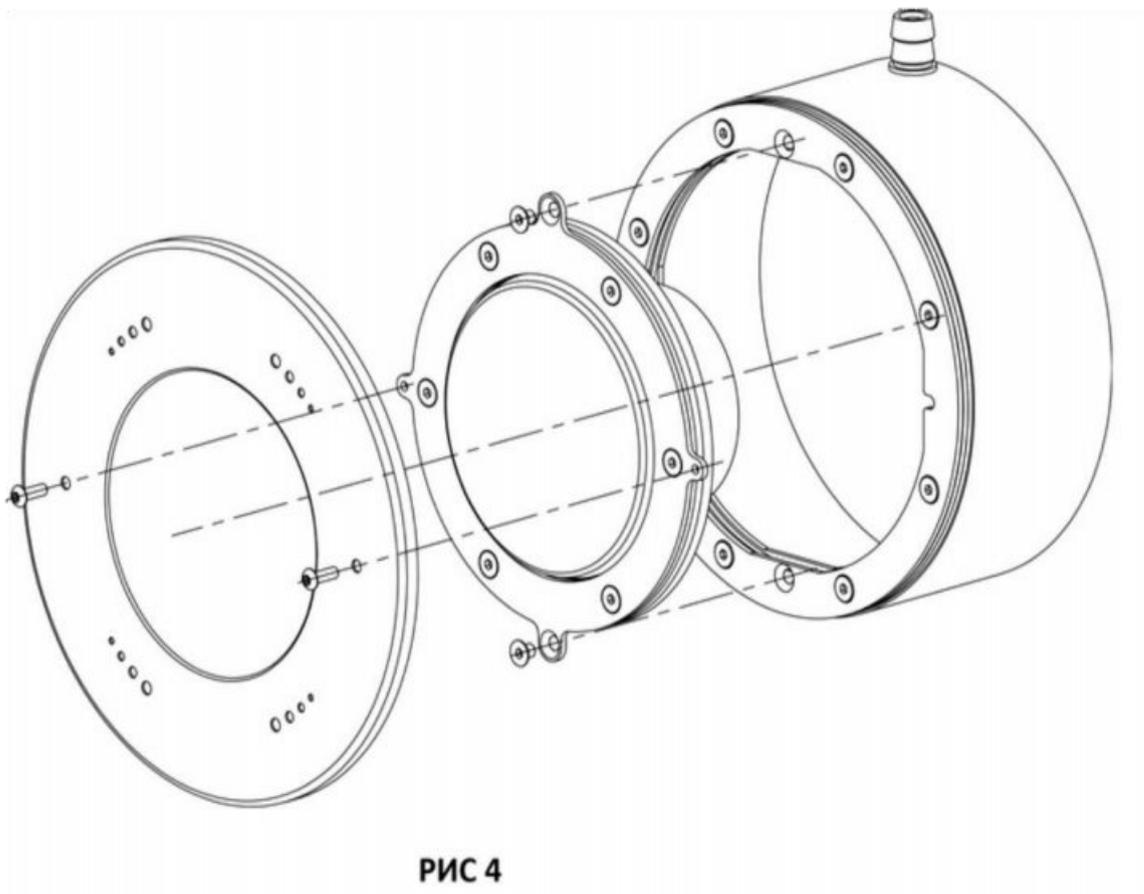
Электрическая схема подключения прожектора представлена на рисунке 3.



!!! Никогда не устанавливаете выключатель после трансформатора.

5. Монтаж изделия и ввод в эксплуатацию

После установки закладной ниши в борт бассейна соберите прожектор согласно рисунку 4.



После сборки подайте питание и проверьте работоспособность прожектора.

При подачи питания лампа в течение 1 секунды выходит на свою полную световую мощность.

Если лампа прожектора внесена в помещение после хранения или транспортировки при отрицательных температурах, то перед включением выдержать не менее 8 часов при комнатной температуре.

Внимание запрещается:

- Устанавливать прожектор в дно бассейна
- Производить замену штатного кабеля
- Разбирать лампу прожектора
- Использовать гальванически не изолированные источники напряжения.
- Включать прожектор без погружения в воду, более чем на 30 сек.

6. Условия эксплуатации и техническое обслуживание

Эксплуатация должна производиться в соответствии с инструкциями, представленными в настоящей инструкции. В противном случае, возможно неправильное функционирование устройства, а также его порча.

В целях предотвращения порчи и повреждения корпуса запрещается эксплуатация прожектора в бассейнах с «морской» водой, с использованием электролизера, а также в иных условиях, не соответствующих указанным требованиям к качеству воды:

Показатель	Значение
Хлор, мг/л	3
Хлориды, мг/л	200
pH	7,2-7,8
Щелочность, мг/л	10-150
Общая жесткость	7,0 ммоль/л

Во избежание появления царапин на полированной поверхности лицевой панели запрещается удалять загрязнения с помощью очистительного средства, содержащего абразивные частицы.

Инженерно-технический центр «Комплексные исследования»

Адрес: г. Троицк, Академическая площадь, д. 4, пом. 6

Тел.: (495) 777-71-96

Сайт: www.xenozone.ru

e-mail: info@xenozone.ru



ООО "Бассейн-Сервис" – продажа и монтаж оборудования для бассейнов.

Тел: 8 (800) 700-65-50, www.bassein-servis.ru