

7. Консервация

Перед консервацией светильник необходимо тщательно высушить, загрязнённое стекло протереть мягкой тканью, смоченной в спирте или моющем растворе, до восстановления прозрачности и устранения следов загрязнения. Условия хранения должны соответствовать условиям 1.1 ГОСТ 15150-69

8. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации 3 года со дня продажи. В случае обнаружения неисправности или выхода светильника из строя не по вине покупателя до истечения гарантийного срока следует обратиться в организацию, продавшую светильник. Неправильное хранение, использование светильника не по назначению, не соблюдение правил эксплуатации и ухода, механические повреждения, вскрытие светильника лишают покупателя права на гарантию

Серийный номер:	
Номинальное напряжение питания	
Мощность:	
Угол рассеивания:	
Дата сборки:	
Сборщик:	
Дата тестирования:	
Продавец:	
Дата продажи:	
Потребитель:	

Товар для гарантийного ремонта принимается по адресу: г. Москва ул. Касаткина 3а, все транспортные или иные расходы, связанные с доставкой товара по данному адресу, несет покупатель (если иное не предусмотрено Договором). Поставщик не несет ответственности за монтаж и демонтаж оборудования. По вопросам брака, обмена, возврата товара, а также для обработки претензий обращайтесь по тел.: 8-800- 234-5405 (доб. 1112) e-mail: l.a@gorodled.ru.

По вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь по тел. +7 (495) 669-36-66.

9. Комплект поставки

Светильник с неразъёмным кабелем питания RNF (стандартной комплектации 1 м)- 1 шт. Паспорт изделия- 1 шт.

Упаковка- 1 шт.

Светильник соответствует техническим условиям признан годным к эксплуатации.

Производитель: «LEDPROM» Россия

М.П.



Подводный светильник LP GLB 630 10-30V AISI 304

Технический паспорт



1. Техническое описание

Область применения

- подводная декоративная подсветка бассейнов, фонтанов,
- внутренняя подсветка ледяных скульптур, инсталляций,
- создание светодинамических шоу.

Запрещается эксплуатация светильника в соленой воде, а также в воде с большим содержанием примесей солей и тяжелых металлов. Применение групп химических реагентов должно быть согласованно с производителем.

Температура окружающей среды, °C	-30 +40
Относительная влажность воздуха, %	100
Степень защиты (герметизация) по ГОСТ14254-80	IP68
Производитель светодиодов	Edison
Род питающего тока	постоянный (DC)
Напряжение питания, V	10 - 30
Потребляемая мощность, W	44
Угол рассеивания света, °	30°
Способ управления:	*ШИМ
Класс защиты от поражения эл.током	III
Эксплуатационный ресурс	более 10 лет
Цвет светодиодов	RGBW
Вес, гр.	Не более 4000
Материал корпуса	Нержавеющая сталь AISI 304
Цвет корпуса	«Металлик»
Количество светодиодов, шт.	44
Габаритные размеры, мм	608,5 x 104 x 99

* - ШИМ - широтно-импульсная модуляция

Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-1-203 и ГОСТ Р МЭК 60598-2-18-98.

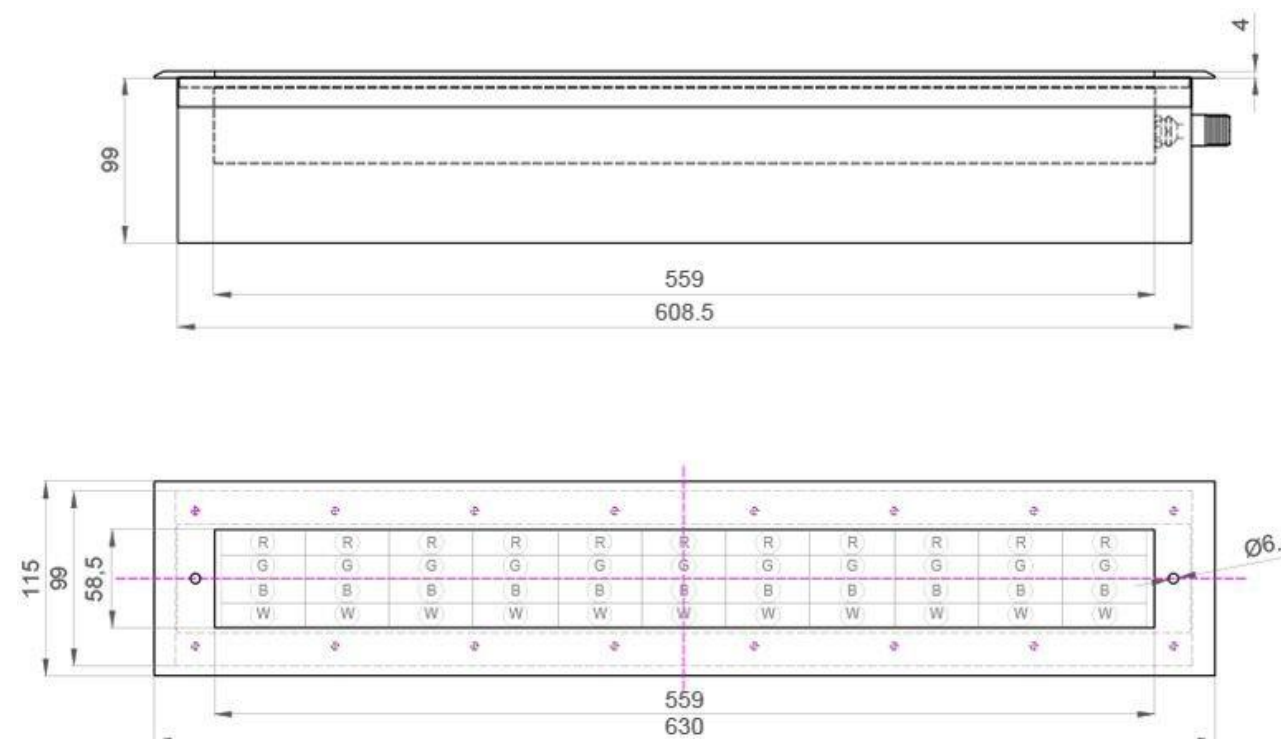
Питание светильника:

- от источника питания 10-30V, DC (поставляется отдельно), в соответствии с техническим заданием.

Управление светильника:

- через контроллер от источника питания 10-30V, DC (поставляется отдельно) для управления яркостью и порядком включения светодиодов.

Чертеж изделия



2. Подготовка и порядок работы

Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии механических повреждений. Запрещается использование светильника, имеющего механические повреждения.

Перед включением светильника необходимо подтянуть винтовые соединения, крепящие крышку к корпусу, а также кабельный ввод.

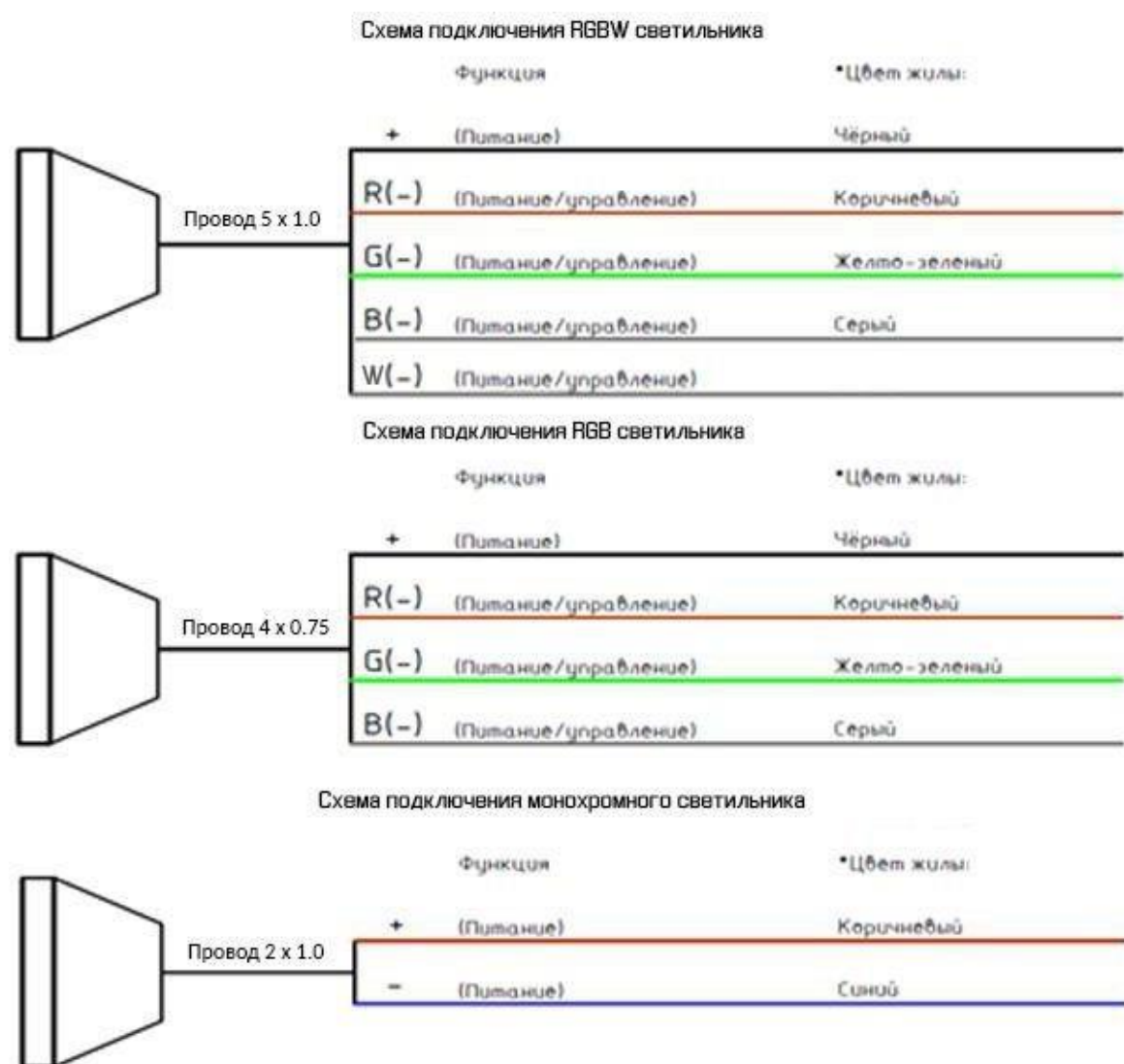
При загрязнении светильника его следует протереть сухой или слегка влажной мягкой тканью. Не допускается применение растворителей, других агрессивных моющих и абразивных средств. Монтаж, демонтаж и обслуживание светильника должны проводиться в светлое время суток при отключенном электропитании.

Светильник подключается к источнику питания или к контроллеру.

При отклонении рабочего напряжения от допустимого заявленного как в большую, так и меньшую сторону светильник может выйти из строя.

Большое внимание необходимо уделять падению напряжения на кабеле питания, особенно при значительном удалении светильников от источника питания и подключении большого количества светильников через один кабель.

3. Схемы подключения светильников



*Цвет жилы может не соответствовать указанному.

В этом случае на жилу нанесена специальная маркировка, позволяющая определить его функцию.

4. Техническое обслуживание

Все работы, связанные с техническим обслуживанием должны производиться квалифицированными специалистами. Перед обслуживанием светильника отключите его от электропитания. Необходимо периодически осматривать находящиеся в эксплуатации светильники на предмет наличия загрязнений, механических повреждений, надежности резьбовых соединений, попадания влаги и оценки работоспособности.

Необходимо так же 1 раз в месяц производить подтяжку резьбовых соединительных элементов во избежание попадания влаги в корпус.

Защитное стекло светильника следует очищать с помощью неагрессивного неабразивного моющего средства и теплой воды, используя мягкую ткань или губку. Нельзя использовать моющие средства, содержащие концентрированные кислоты и/или абразивные частицы.

Категорически запрещается использовать для очистки линзы лезвия или другие острые инструменты и предметы. Также запрещается использовать бензол, бензин с содержанием свинца, ацетон и тетра хлорид углерода.

Если светильник не работает, или работает не так как описано в данном руководстве, немедленно отключите питание и обратитесь за помощью к квалифицированному специалисту. Светильник, имеющий видимые механические повреждения (трещины, сколы), следует заменить.

5. Транспортировка и хранение

Светильники должны храниться и транспортироваться в штатной упаковке, предохраняющей их от механических повреждений. Условия транспортирования светильников в части воздействия механических нагрузок - по группе Л ГОСТ 23216-78, в части воздействия климатических факторов по группе 5 (ОЖ4) ГОСТ15150-69.Срок хранения светильников 5 лет со дня изготовления. Условия хранения должны соответствовать условиям 1.1 ГОСТ 15150-69.

6. Техника безопасности:

Во избежание несчастных случаев категорически запрещается:

- разбирать светильник;
- включать светильник в разобранном виде;
- осуществлять монтаж и демонтаж светильника при включённом электропитании.

Особую осторожность следует соблюдать при обращении со стеклом светильника.

Категорически запрещается ремонт светильника потребителем. Не работающие светильники подлежат ремонту только в специализированных мастерских или на предприятии-изготовителе. Запрещается эксплуатация светильника со снятыми частями корпуса или повреждённым стеклом. Запрещается механическая обработка, вскрытие и разборка светильника потребителем во избежание нарушения герметичности.