



**ИНСТРУКЦИЯ  
К ПОДВОДНОМУ СВЕТОДИОДНОМУ  
ПРОЖЕКТОРУ AQUA VIVA**



**МОДЕЛИ: LED008-252led, LED008-333led,  
LED008-432led, LED008-546led,  
LED008-603led**



## Светодиодный поворотный прожектор

**ВАЖНО:** Данная инструкция содержит важную информацию о мерах безопасности, которые должны быть соблюдены во время установки и запуска прожектора в эксплуатацию. Поэтому перед установкой и эксплуатацией прожектора настоятельно рекомендуется прочесть данную инструкцию.

### Технические данные:

Стандартное входное напряжение: 12В AC

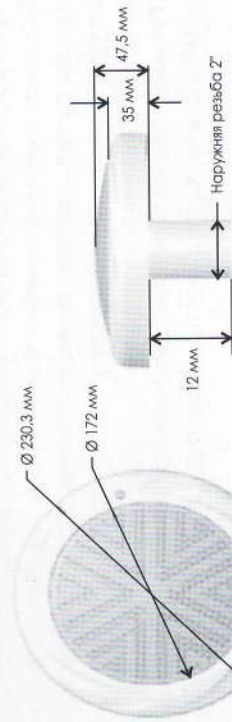
### Стандартная мощность на входе:

#### Стандартный светодиодный прожектор RGB с возможностью выбора свечения белого цвета

252 LED 14Вт	333 LED 19Вт	432 LED 24Вт	546 LED 28Вт	603 LED 31Вт
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

Срок службы лампы: 60 000 часов  
16 программ с функцией синхронизации

### РАЗМЕРЫ





## Светодиодный подводный прожектор

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

Содержимое коробки:

- Лампа в сборе x 1
- Гайка x 1
- Уплотнительное кольцо x 2
- Винты из нержавеющей стали x 2
- Заглушка x 2

### ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ

Перед вами высокотехнологичный светодиодный прожектор с электронным управлением. Прожектор использует три цвета: красный, зеленый и синий. Путем смешения трех основных цветов создаются другие цвета, которые задают идеальную атмосферу в бассейне. Любой из 16 запрограммированных эффектов может быть выбран при помощи выключателя подсветки бассейна. Светодиоды могут быть теплого белого или натурального белого свечения. Светодиоды питаются постоянным током. Яркость светодиодов регулируется методом широтно-импульсной модуляции (PWM). Светодиоды имеют защиту от перегрева. Все это гарантирует долгий срок службы светодиодных прожекторов. Корпус защищает светодиоды от воздействия воды. При этом **ПРОЖЕКТОР МОЖНО ВКЛЮЧАТЬ ТОЛЬКО ПРИ УСЛОВИИ, ЧТО ОН ПОЛНОСТЬЮ ПОГРУЖЕН В ВОДУ.**

- Прожектор предназначен для использования в новых бассейнах и/или в бассейнах с уже имеющимися прожекторами, которые требуют замены.
- Прожектор предназначен только для однократного использования и не подлежит ремонту. При повреждении или неисправности прожектора, требуется его замена.
- Производитель не несет ответственности за последствия использования неоригинальных запасных частей и компонентов.



## Светодиодный подводный прожектор

Принцип работы основан на действии светодиодов трех видов: красного, зеленого и синего. Сочетание этих основных цветов дает множество производных, за счет чего можно по-разному оформлять освещение бассейна.

**При помощи переключателя Вы можете выбрать один из 16 световых эффектов:**

1. White (молочно-белый): белое солнце, теплый белый цвет
2. Red (красный): красный цвет
3. Green (зеленый): зеленый цвет
4. Blue (синий): синий цвет
5. Green-blue (сине-зеленый): постоянный сине-зеленый цвет
6. Red-green (красно-зеленый): постоянный красно-зеленый цвет
7. Blue-red (сине-красный): постоянный сине-красный цвет
8. Evening sea ("Вечернее море"): медленная анимация красно-синего цвета
9. Evening rivers ("Вечерние реки"): медленная анимация красно-зеленого цвета
10. Riviera ("Ривьера"): медленная анимация зелено-синего цвета
11. White (белый): нейтральный белый цвет
12. Rainbow ("Радуга"): медленная анимация сине-красно-зеленого цвета
13. River of colors ("Река цветов"): программа №12 следует за программой № 15
14. Disco ("Диско"): анимация в энергичном темпе
15. Four seasons ("Времена года"): медленная анимация красно-сине-зелено-сиреневого цвета
16. Party ("Вечеринка"): анимация в энергичном темпе





## Светодиодный подводный прожектор

### УСТАНОВКА

Все прожектора должны размещаться на стенке бассейна примерно на 700 мм ниже поверхности воды, в местах, легкодоступных с верхнего края бассейна.

- Настоятельно рекомендуется использовать подводный кабельный салатник.
- Все прожекторы должны подключаться к одному трансформатору и выключателю.
- Прожекторы подходят к бетонным и пластиковым бассейнам.
- Прожекторы подходят к стандартным фитингам бассейна.
- Прожектор поставляется с кабелем длиной 4 м (опционально 2м, 6 м, 10 м, 16 м или 20 м), что позволяет подключать к одной распределительной коробке несколько прожекторов.

Прожектор может крепиться к бетонным, каменным, тонким, стеклопластиковым, металлическим или деревянным стенкам бассейна с лайнером.

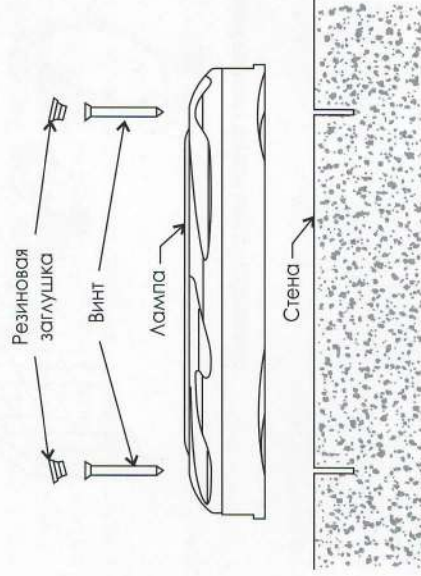
Держатель прожектора имеет 2-дюймовое резьбовое соединение трубы.



## Схема установки

Для бетонных или каменных стенок бассейна с плиткой или мозаикой:

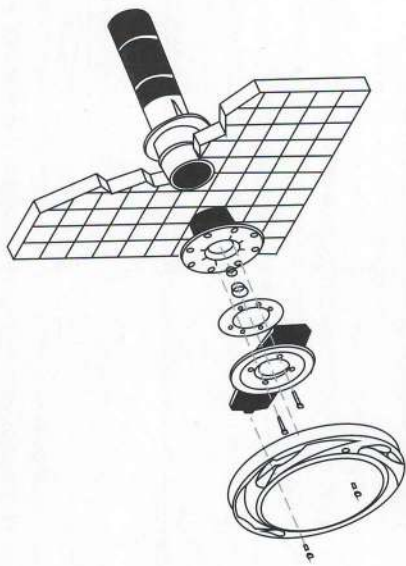
**Способ № 1** – Закрепите прожектор на стенке при помощи двух болтов.



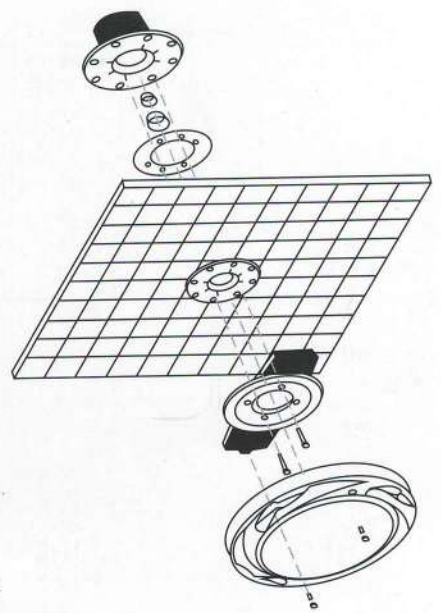


### Схема установки

**Способ № 2** – Вкрутите держатель в отверстие и закрепите на него прожектор.

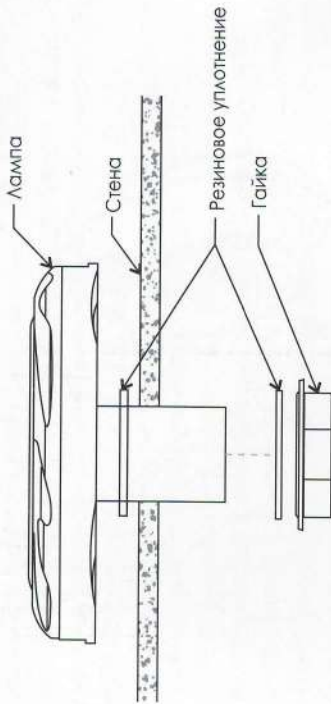


**Для бетонной стенки бассейна с лайнером:**



### Схема установки

Для тонких, полимерных, стекловолоконных, металлических или деревянных стенок бассейна с лайнером:



На изображении ниже показано подключение кабеля прожектора к источнику питания.

мин. расстояние от нижней части распределительной коробки или низковольтного трансформатора до ватерлинии

мин. расстояние от ватерлинии до верхней точки прожектора

Крепежный винт

декоративная поверхность

Стенка бассейна

к прерывателю цепи GFCL и источнику питания

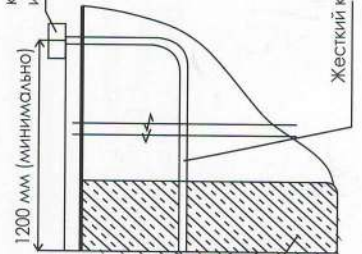


Схема монтажа



#### **ГАРАНТИЯ**

Производитель гарантирует, что прорезиненные светодиодные подводные прожекторы свободны от каких-либо дефектов материалов и изготовления в течение 24 месяцев с даты покупки. Настоящая гарантия терчет свою силу и компания полностью снимает с себя всю ответственность за любые убытки или ущерб любого характера, включая прямые, косвенные или последующие убытки, которые могут возникнуть в результате неправильного использования, случайного повреждения, неправильного обращения и/или установки изделия.

К дефектам материалов и изготовления не относятся:

- Прожектор, в котором на 200-450 рабочих светодиодов приходится 4 или меньше не рабочих светодиодов.
- Прожектор, в котором на 500 или больше рабочих светодиодов приходится 6 или меньше не рабочих светодиодов.
- Воздушные пузырьки под корпусом прожектора на лицевой стороне площадью 9 мм<sup>2</sup> или меньше. При этом количество воздушных пузырьков не превышает 3 штуки.
- Воздушные пузырьки под корпусом прожектора на тыльной стороне.