

Руководство по монтажу Подводный прожектор Ospa BZ для бетонированных бассейнов

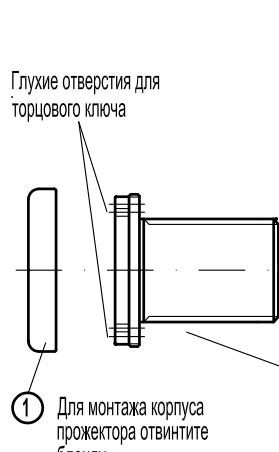
Арт. 28 185 00 (бленда белая); арт. 28 187 00 (бленда V4A)

Проектор с галогенной лампой 50 Вт/12 В, соединительный кабель 2 м

Арт. 28 186 00 (панель белая); Арт. 28 188 00 (панель V4A)

проектор СИД 2 Вт/ 12 В, соединительный кабель 2м

Внутренняя сторона бассейна

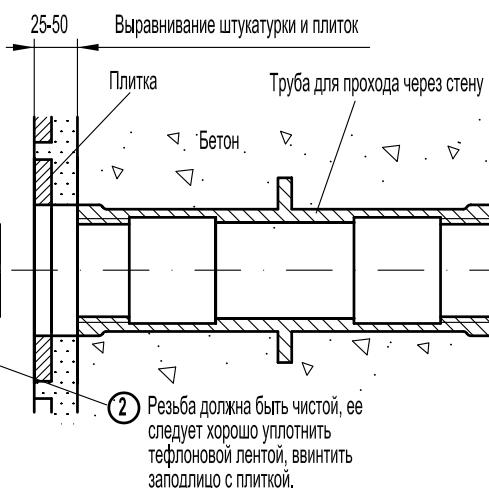


Внимание:

Ввинтите корпус прожектора,
уплотнив его тefлоновой лентой

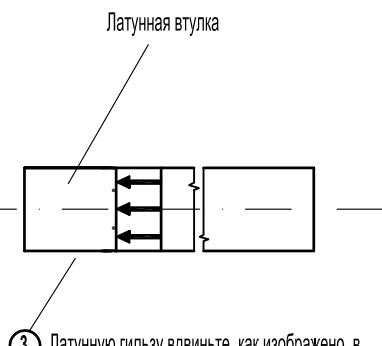


Важно: У резьбы могут быть острые кромки. Носите перчатки.



- 2 Резьба должна быть чистой, ее следует хорошо уплотнить тefлоновой лентой, ввинтить заподлицо с плиткой.

Стенка бассейна

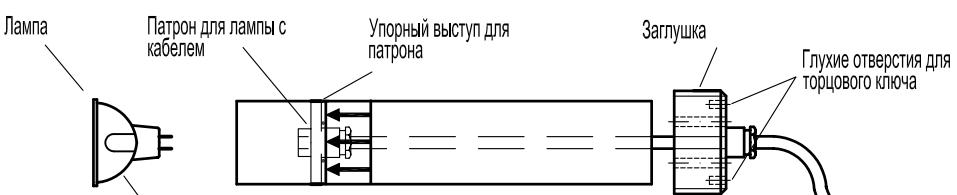


- 3 Латунную гильзу вдвиньте, как изображено, в направлении, указанном стрелкой, в трубу прохода через стену до стекла.

Если латунная гильза выступает из трубы прохода через стену, ошлифуйте излишки длины + 35 мм.

Латунная гильза не должна покрывать внутреннюю резьбу 2" трубы прохода через стену.

Внимание:
не касайтесь колбы
руками.



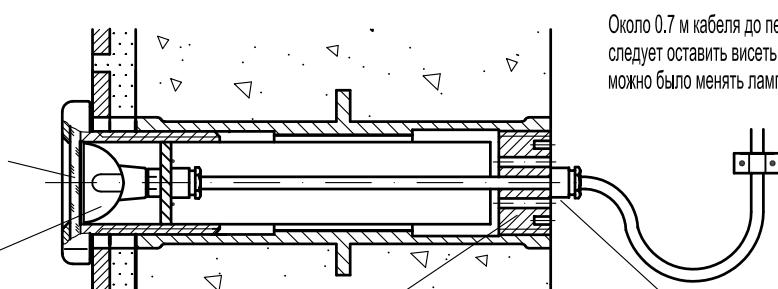
- 4 Лампа 50 Вт / 12 В. (Арт. 06 968 00), лампа СИД 2 Вт / 12В. (Арт. 06 968 50),
вставить в керамический патрон и следить за прочной посадкой.

- 5 Развинтите кабельное соединение и протащите кабель через заглушку.

Внимание:
Лампа не должна давить
на стекло.

Около 0.7 м кабеля до первого крепления
следует оставить висеть петлей, чтобы
можно было менять лампу.

- 6 Вставьте латунную гильзу и лампу в трубу прохода через стену до самого стекла.
- 7 Осторожно ввинчивайте заглушку, пока она не коснется латунной гильзы. При этом удерживайте кабель.
- 8 Затяните кабельное
резьбовое
соединение.



- 7 Осторожно ввинчивайте заглушку, пока она не коснется латунной гильзы. При этом удерживайте кабель.
- 8 Затяните кабельное
резьбовое
соединение.

Электрическое подключение Подводный прожектор 12 В/50 Вт и СИД 12В/2 Вт

Наши устройства подключения к сети, Арт. 60 472 00, мощность 50 ВА, для подключения подводного прожектора, Арт. 60 481 00, мощность 100 ВА для подключения двух подводных прожекторов и Арт. 60 472 50, мощность 20 ВА, для подключения от двух до макс. восьми подводных прожекторов на СИД оснащены первично разъемами для 230 вольт и вторично разъемами для 11,6 вольт. Срок службы галогенной лампы в значительной степени зависит от правильного выбора рабочего напряжения. Оно должно составлять не менее 10,6 В и не более 11,6 В. Поскольку невозможно проводить измерения непосредственно на лампе, напряжен. Поэтому используйте приводимую ниже таблицу для определения максимальной длины проводки между блоком питания и распределительной коробкой. Кабели должны быть одинаковой длины, чтобы рабочие напряжения на лампах и, значит, их яркости были одинаковы.

Внимание:

Подводные прожекторы можно включать только при наполненном бассейне, чтобы не вызвать их перегрева. Для проверки функционирования прожектор можно включать не более, чем на 5 секунд. По завершении монтажа и вплоть окончательного ввода в эксплуатацию при наполненном бассейне не допускается включение прожекторов лицами без соответствующих полномочий.

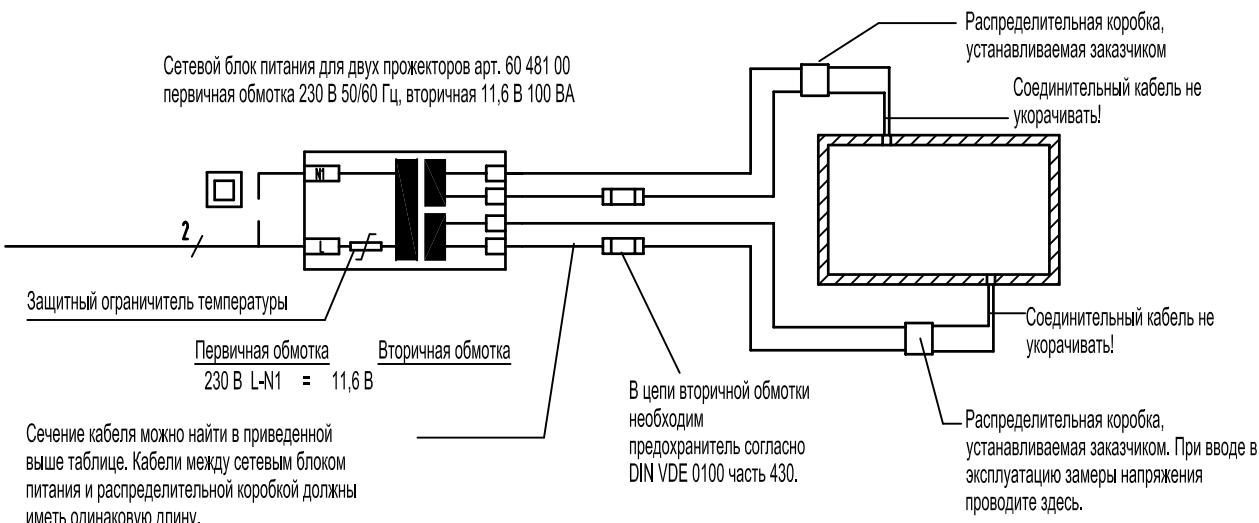
Максимальная длина кабеля между устройством подключения к сети и распределительной коробкой для подводных прожекторов на СИД 12 вольт, 2 Вт составляет 50 м с кабелем 2x1,5мм².

Максимальные длины проводки между блоком питания и распределительной коробкой для подводного прожектора 12 В, 50 Вт

Сечение кабеля A [кв.мм]	1,5	2,5	4,0	6,0
Макс. длина кабеля l [м]	7,8	13	20,8	31,2

Прибор снабжен защитной изоляцией, поэтому не допускается подключение защитного провода!

Необходимо выполнять предписания, DIN, VDE, местного отделения EVU, предписания о мерах по предотвращению несчастных случаев, а также действующие отечественные нормы. Электрическое подключение должно выполняться только обученным и авторизованным персоналом. Необходимо соблюдать действующие отечественные нормы.



Замена лампы, запасная лампа Арт. 06 968 00 и 06 968 50

1. Отключите подачу тока к подводному прожектору.
2. Ослабьте резьбовое кабельное уплотнение.
3. Выверните заглушку, удерживая кабель.
4. Выньте латунную втулку с контактной группой и лампу из трубы прохода через стену.
5. Осторожно извлеките лампу из керамического патрона.

Внимание: лампа может быть еще горячей!

6. Новая лампа 50Вт/ 12В. Арт. 06 968 00, лампа СИД 2Вт/12В. Арт. 06 968 50

Внимание: не касайтесь колбы руками.

Можно использовать только галогенные лампы 50Вт/12В или СИД-лампы 2Вт/12В.