



**KRIPSOL**

# **Инструкция по установке, использованию и обслуживанию подводных прожекторов Kripsol**



**РЕН100.С - РЕН101.С - РЕР100.С -  
РЕР101.С - РЕЛ100.С**

## 1. ОПИСАНИЕ

1.1 Подводные прожекторы Kripsol изготовлены методом литья из ABS-пластика белого цвета и армированного полипропиленом.

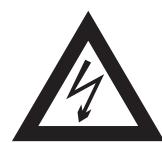
## 1.2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- предназначены для использования с галогенной лампой на 100 Вт;
- следует использовать в свежей или чистой воде;
- не погружать на глубину более 1,5 м. Во всех остальных случаях требуется консультация специалиста;
- степень защиты: IP68. Безопасное напряжение: 12 В.;
- соответствие международным стандартам безопасности CEI 60598-2-18:1993;
- соответствие S/RBT.MI BT 031, PTO 1.2;
- производитель не несет ответственности за сборку, установку, запуск, эксплуатацию и монтаж неоригинальных компонентов.

## 2.1 ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ



ОСТОРОЖНО!



ОПАСНО!

CAUTION

ВНИМАНИЕ!

## 2.2 ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ

Производитель не несет ответственности за ущерб, вызванный не соблюдением приведенных выше рекомендаций. Более того, это является поводом для отмены гарантии.

## 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

### 2.0 ВСТУПЛЕНИЕ

Данное руководство содержит инструкции по установке, использованию и обслуживанию подводных прожекторов Kripsol в плавательных бассейнах. Чтобы обеспечить правильную работу и продолжительный срок службы устройства, необходимо строго соблюдать инструкции данного руководства.

## 3. ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

### 3.1



ОСТОРОЖНО!

Безопасность подводных прожекторов гарантируется в случае правильного монтажа (стр.10-15).

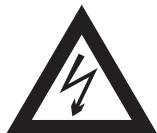
3.2



**ОСТОРОЖНО!**

Подводные прожекторы должны использоваться только по назначению.

3.3



**ОПАСНО!**

Установка, ремонт и обслуживание подводных прожекторов проводится при отключенном электропитании.

3.4



**ОПАСНО!**

Включайте подводный прожектор только после полной сборки и установки в бассейне.

3.5



**ОПАСНО!**

Электропроводка и защитные устройства не должны быть влажными и не должны быть использованы во влажной окружающей среде.

3.6



**ОСТОРОЖНО!**

Использованию подлежат только оригинальные компоненты от производителя. Использование сторонних компонентов снимает с производителя ответственность.

#### **4. УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ**

4.1



Проектора поставляются в соответствующей защитной упаковке.

4.2



При получении товара необходимо проверить состояние упаковки и ее содержимое. В случае обнаружения каких-либо повреждений или недостачи товара, свяжитесь с поставщиком.

4.3



Не рекомендуется хранить прожектора в помещениях с повышенной влажностью.

## 5. УСТАНОВКА И СБОРКА

### 5.1 РАЗМЕЩЕНИЕ.

**CAUTION**



**ВНИМАНИЕ!**

Подводные прожекторы Kripsol подходят для различных плавательных бассейнов:

- **Модель РЕН100.С**, для модернизации существующих бетонных бассейнов. Монтируется в стену с помощью болтов и розеток с внешним кабелем (см. рис. 1А, с.5);
- **Модель РЕН101.С**, для новых бетонных или модернизации существующих бассейнов. Монтируется в стену с помощью втулки и 2-дюймового коннектора (см. рис. 1А, с.5);
- **Модель РЕР100.С**, для заводских полизстеровых бассейнов. Монтируется в стену с помощью болтов. Комплектуется уплотнениями и каркасом (см. рис.1С, с.6);
- **Модель РЕР101.С**, для заводских полизстеровых бассейнов. Крепежные элементы в комплекте (см. рис.1D, с.6);
- **Модель РЕЛ100.С**, для заводских полизстеровых бассейнов. Крепится посредством болтов. В комплекте имеет уплотнения и специальный фиксатор (см. рис.1Е, с.6).

### 5.2 СБОРКА.



**ОСТОРОЖНО!**

Отверстие под кабель должно располагаться в нижней левой части прожектора (рис.2, с.7).

Рекомендованная глубина для установки прожектора: 500-700 мм ниже уровня воды (с.3, рис.7).

Подводный прожектор поставляется в собранном виде.

1. Распакуйте коробку с прожектором и размотайте кабель.

2. Освободите нижнюю часть, повернув крышку по часовой стрелке.

3. Освободите анкер (№14, с.11-15) и зафиксируйте его на стену.

4. Выполните операции, описанные в пунктах 1-3 (с.5-7).

5. Перед завершающей стадией установки подводного прожектора проверьте надежность крепления герметичного ввода (№11, с.11-15). Лишний кабель должен находиться в корпусе между стеной и звездочкой, как показано на рис.4, с.8.

6. Наденьте крышку на экран и поверните ее в направлении CLOSE, как показано на рис.6, с.9 (против часовой стрелки).

### 5.3 ДЕМОНТАЖ



**ОСТОРОЖНО!**

#### Замена лампы

Чтобы заменить лампу, необходимо повернуть крышку и снять экран в направлении OPEN, как показано на рис. 6, с.9.

После снятия экрана размотайте лишний кабель, поместив его на край бассейна, как показано на рис.7, с.10.

Снимите болты, как показано на рис.8, с.10 и замените лампу.

**Внимание!** Галогенные лампы нельзя брать незащищенными руками.

### 5.4 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

**CAUTION**



**ВНИМАНИЕ!**

1. Установку подводных прожекторов должен выполнять только квалифицированный специалист.

2. Установка, ремонт и обслуживание подводных прожекторов проводится при отключенном электропитании.

3. Запрещается включать подводный прожектор вне воды.

4. Блок питания не должен превышать 12 В.

5. Разрешается использовать только лампы Kripsol LP100.C.

## МОНТАЖ В БЕТОН

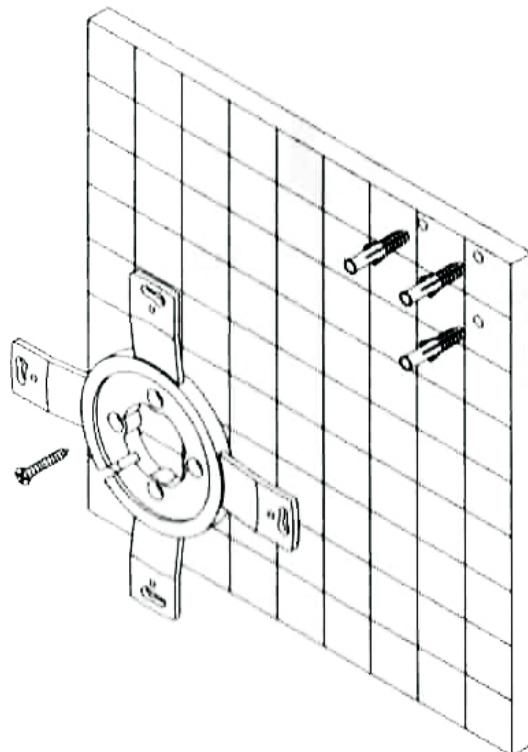


рис. 1А

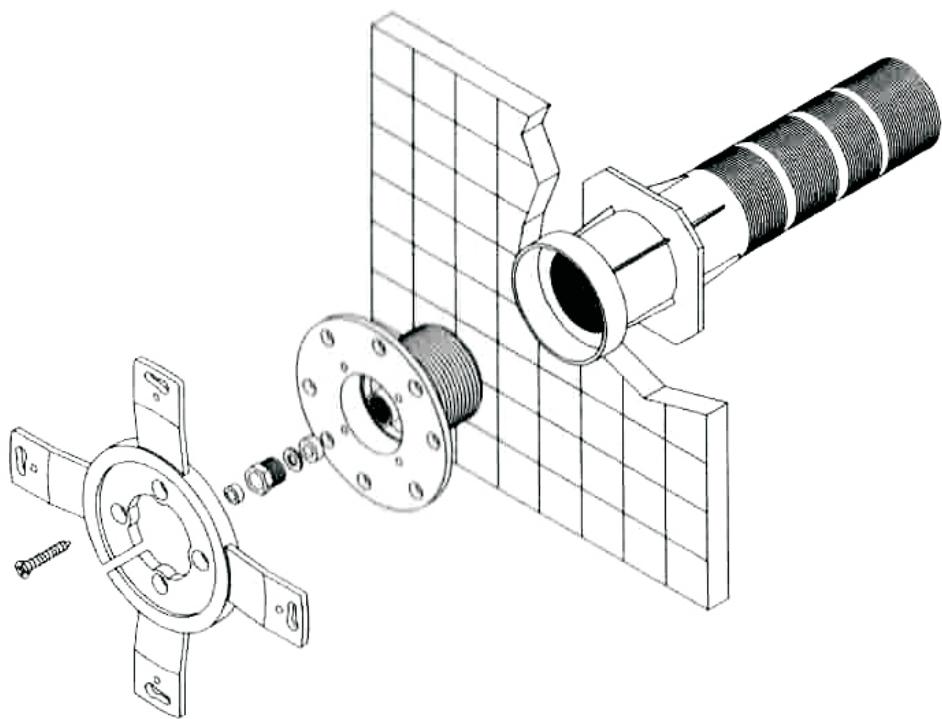


рис. 1В

## МОНТАЖ В ЛАЙНЕР

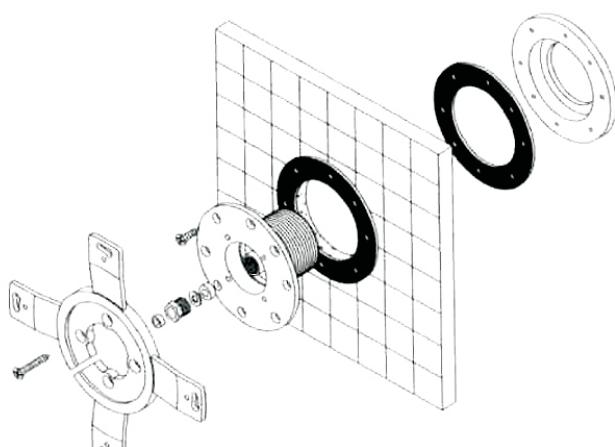


рис. 1С

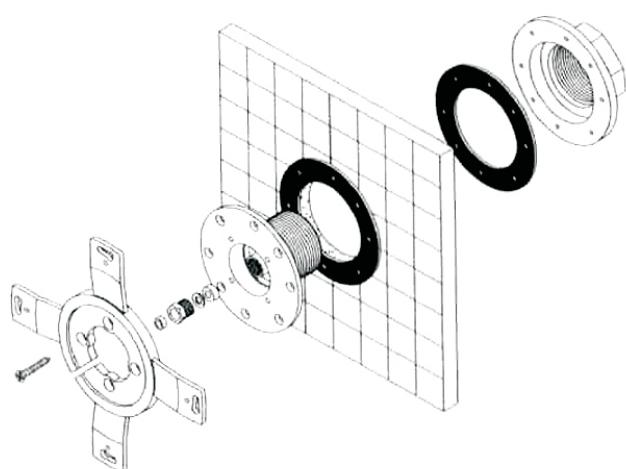


рис. 1Д

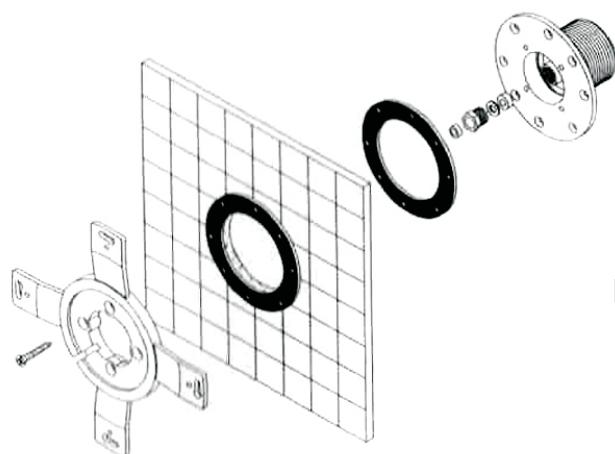


рис. 1Е

## МОНТАЖ

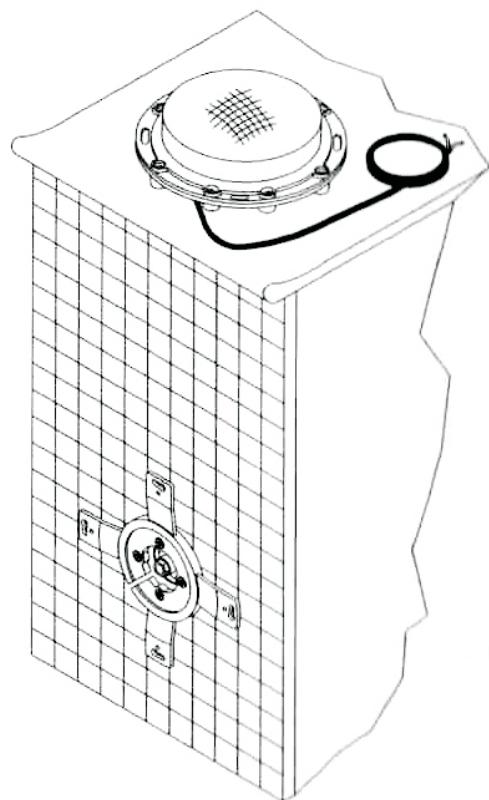


рис. 2

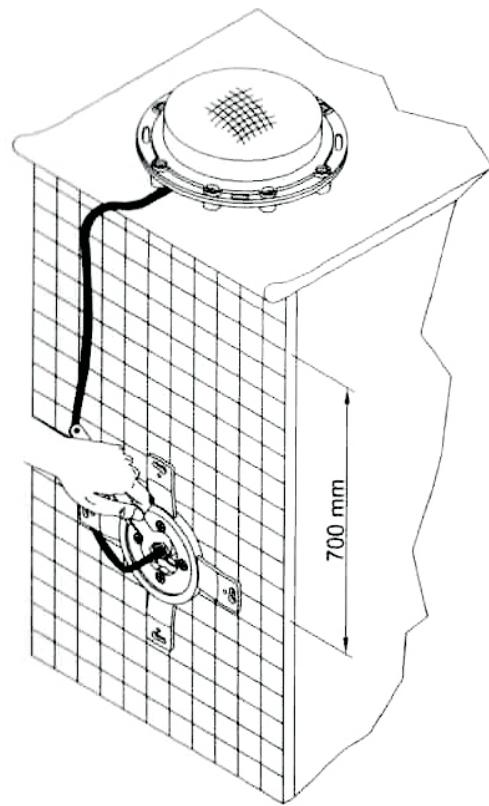


рис. 3

## МОНТАЖ

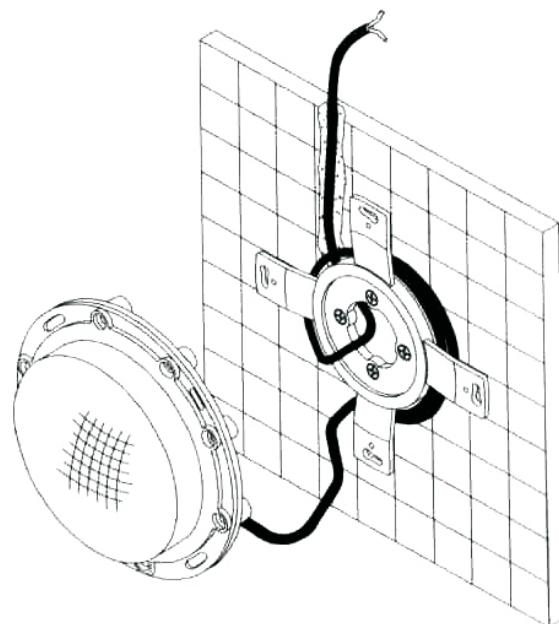


рис. 4А

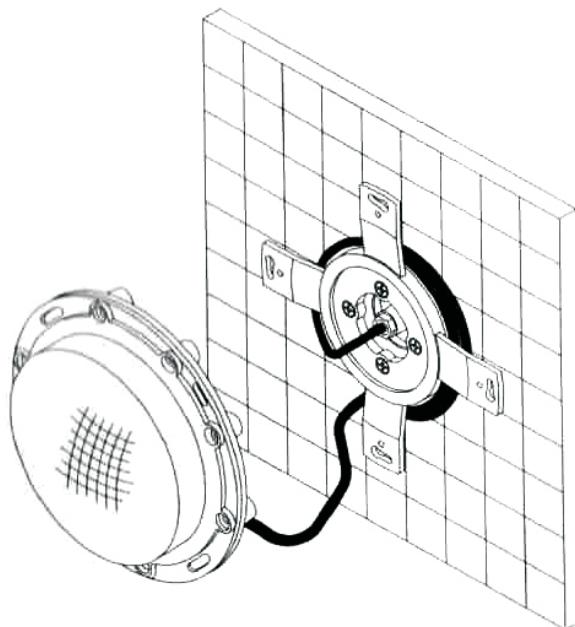


рис. 4В

## МОНТАЖ

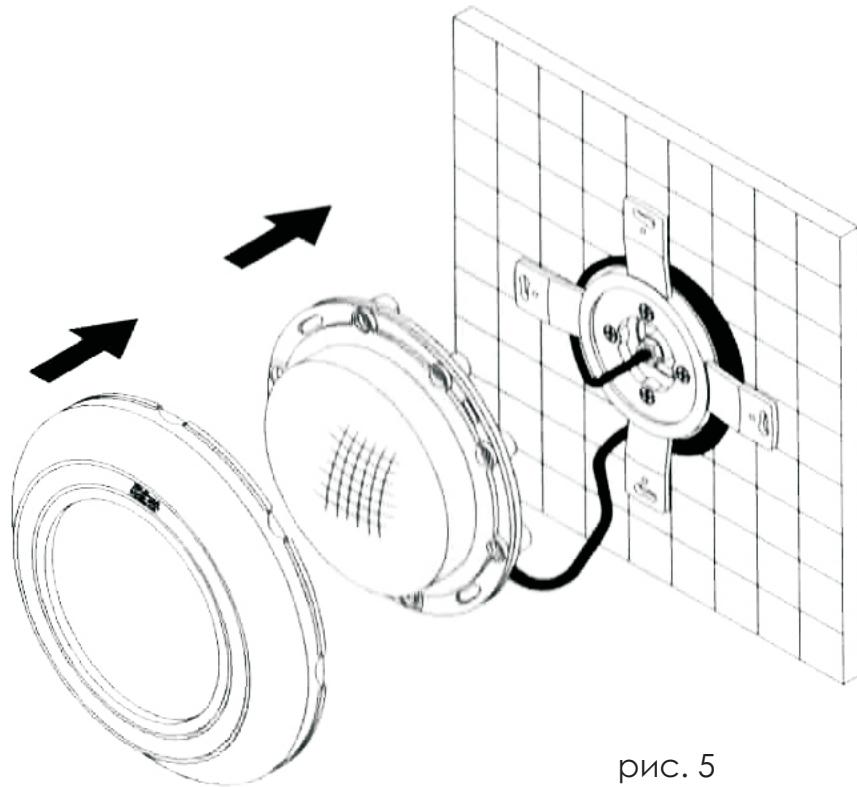


рис. 5

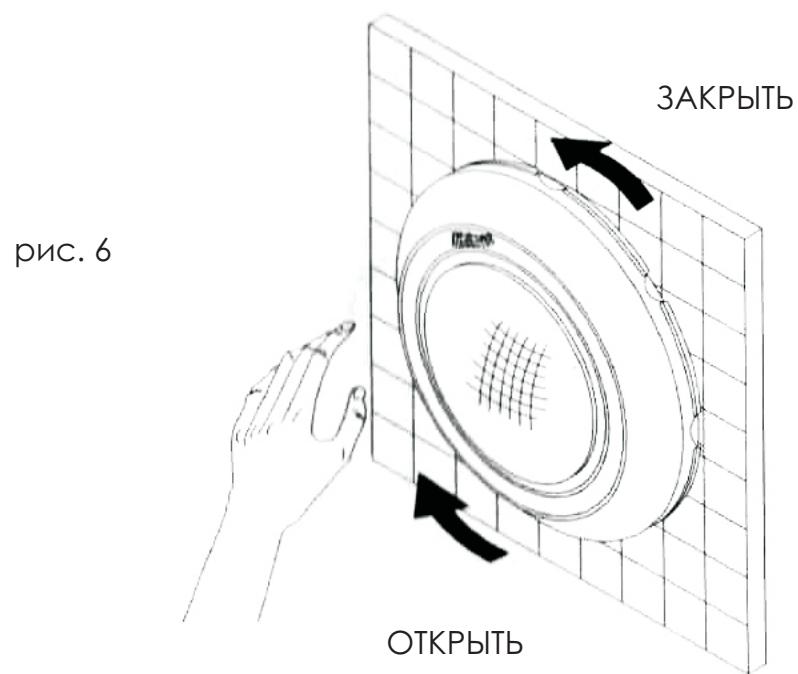


рис. 6

## МОНТАЖ

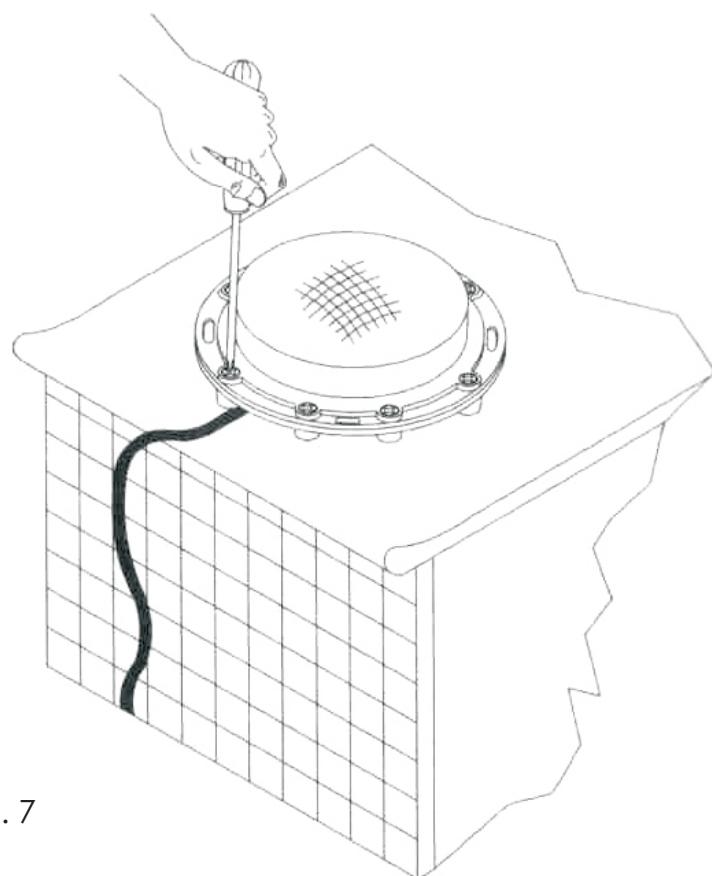


рис. 7

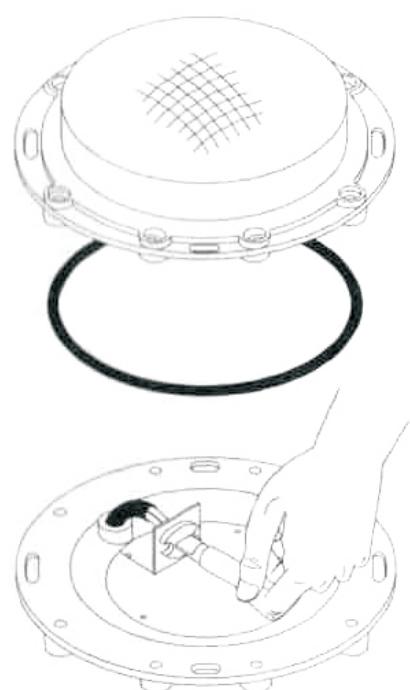
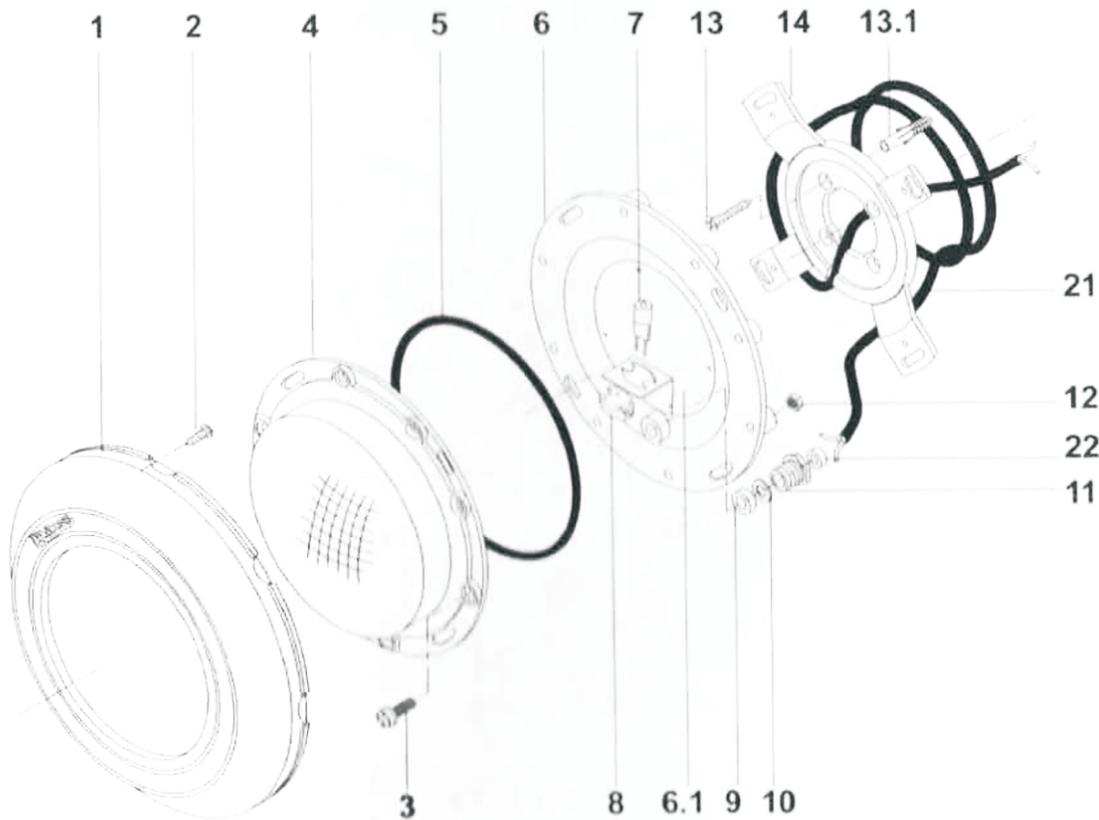


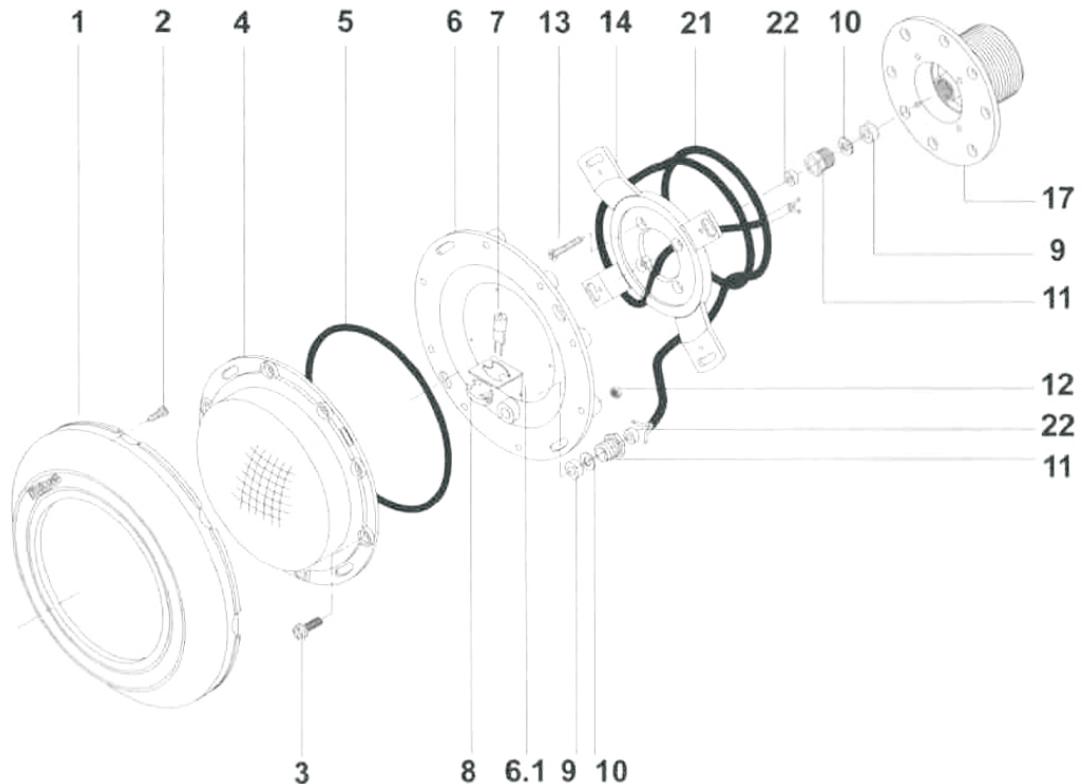
рис. 8

## МОДЕЛЬ РЕН100.С



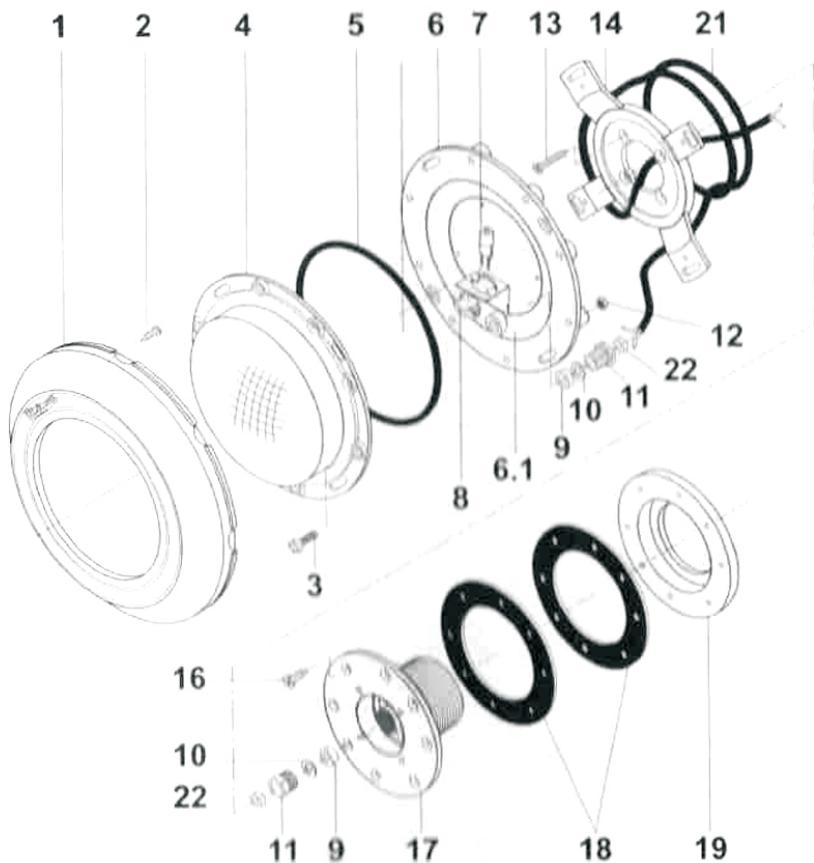
№ п/п	Описание
1	Крышка
2	Болт
3	Болт
4	Экран
5	Уплотнительное кольцо
6	Основание держателя лампы
6.1	Отражатель
7	Лампа
8	Держатель лампы
9	Герметичный ввод
10	Уплотнительная шайба
11	Шестигранная заглушка
12	Шестигранная гайка
13	Болт
13.1	Дюбели
15	Поддерживающее кольцо
21	Сетевой кабель
22	Поджимная трубка

## МОДЕЛЬ РЕН101.С



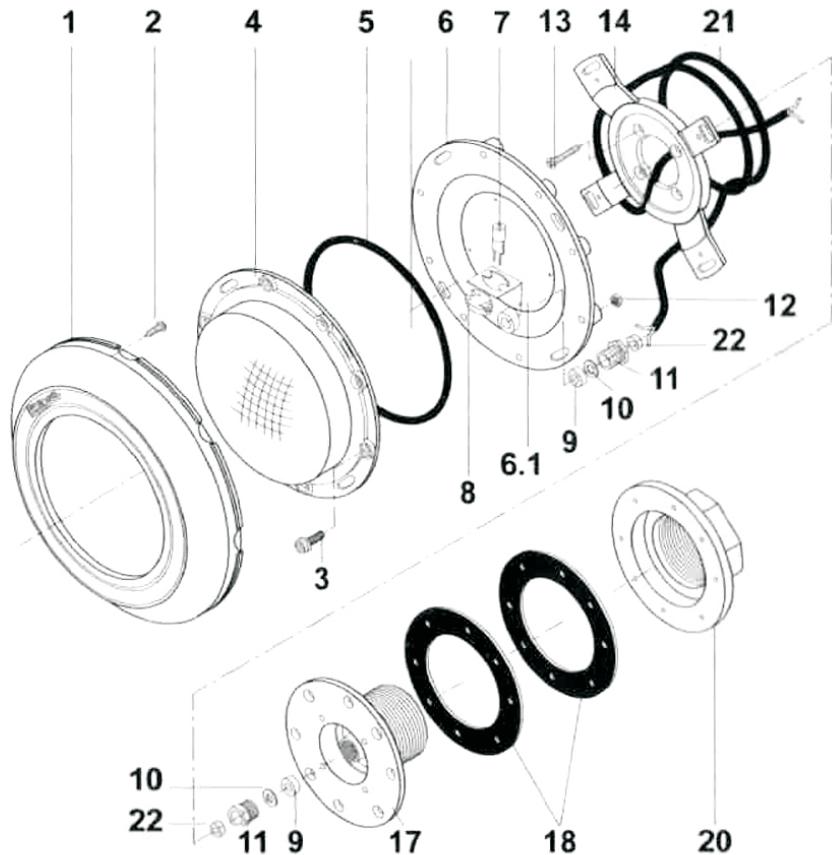
№ п/п	Описание
1	Крышка
2	Болт
3	Болт
4	Экран
5	Уплотнительное кольцо
6	Основание держателя лампы
6.1	Отражатель
7	Лампа
8	Держатель лампы
9	Герметичный ввод
10	Уплотнительная шайба
11	Шестигранная заглушка
12	Шестигранная гайка
13	Болт
14	Крепление прожектора
17	Фланец крепления
21	Сетевой кабель
22	Поджимная трубка

## МОДЕЛЬ РЕР100.С



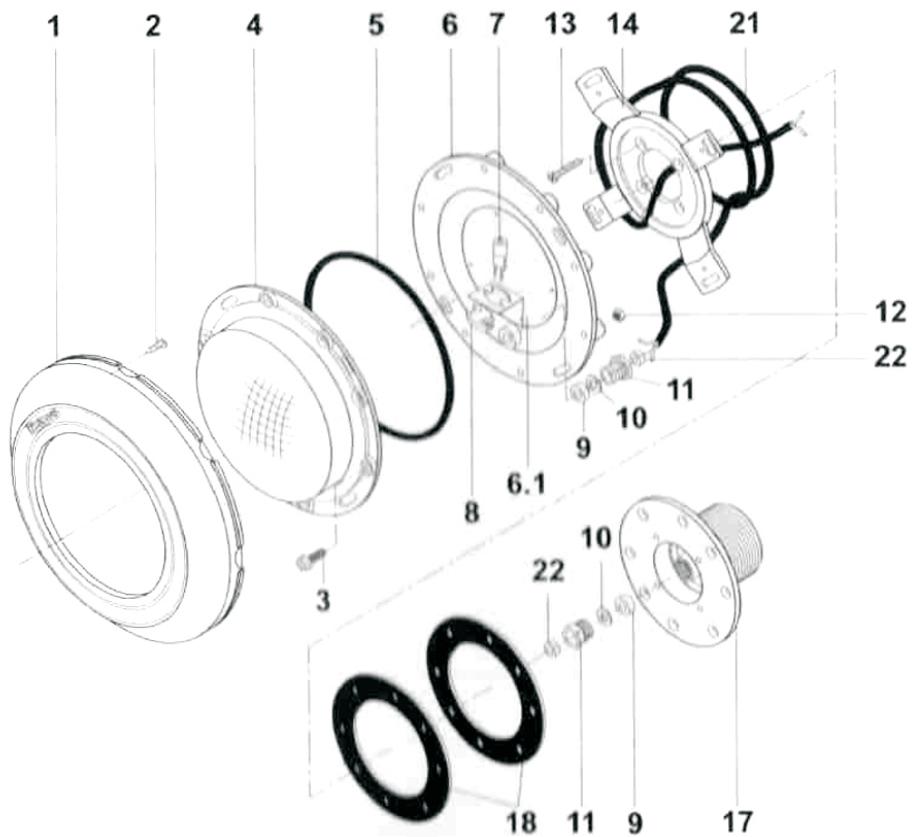
№ п/п	Описание
1	Крышка
2	Болт
3	Болт
4	Экран
5	Уплотнительное кольцо
6	Основание держателя лампы
6.1	Отражатель
7	Лампа
8	Держатель лампы
9	Герметичный ввод
10	Уплотнительная шайба
11	Шестигранная заглушка
12	Шестигранная гайка
13	Болт
14	Крепление прожектора
16	Болт
17	Фланец крепления
18	Соединение
19	Зажимное кольцо
21	Сетевой кабель
22	Поджимная трубка

## МОДЕЛЬ РЕР101.С



№ п/п	Описание
1	Крышка
2	Болт
3	Болт
4	Экран
5	Уплотнительное кольцо
6	Основание держателя лампы
6.1	Отражатель
7	Лампа
8	Держатель лампы
9	Герметичный ввод
10	Уплотнительная шайба
11	Шестигранная заглушка
12	Шестигранная гайка
13	Болт
14	Крепление прожектора
17	Фланец крепления
18	Соединение
20	Зажимное кольцо
21	Сетевой кабель
22	Поджимная трубка

## МОДЕЛЬ PEL100.C



№ п/п	Описание
1	Крышка
2	Болт
3	Болт
4	Экран
5	Уплотнительное кольцо
6	Основание держателя лампы
6.1	Отражатель
7	Лампа
8	Держатель лампы
9	Герметичный ввод
10	Уплотнительная шайба
11	Шестигранная заглушка
12	Шестигранная гайка
13	Болт
14	Крепление прожектора
17	Фланец крепления
18	Соединение
21	Сетевой кабель
22	Поджимная трубка

