

г) Поворотом арматуры лампы, установите требуемое направление свечения. Для чего, при необходимости, ослабьте боковые винты крепления арматуры лампы, не забыв затянуть их после регулировки;

h) Соберите светильник в обратном порядке, **плотно** прикрепив винтами (1) лицевую панель. Недостаточное прижатие лицевой панели к корпусу приведет к попаданию воды внутрь и выходу светильника из строя.

**ВНИМАНИЕ!** Обратите внимание на правильную установку стекла. Неправильная установка стекла, перекос, или недостаточное прижатие лицевой панели к корпусу, приведет к попаданию воды внутрь и выходу светильника из строя.

i) Проверьте работу светильника.



РИС.2. Схема дренажа

#### 6. Обслуживание светильника

Как правило, светильник не требует специального технического обслуживания.

**Внимание!** Во избежание повреждения светильника, запрещается использовать для его очистки абразивные или едкие чистящие средства.

#### 7. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня продажи, при условии соблюдения правил установки и эксплуатации светильника, изложенных в данном Руководстве, а также Условий предоставления гарантии.

**ВНИМАНИЕ!** Компания-производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн, комплектацию изделия без предварительного уведомления.

Во избежание недоразумений, при покупке изделия ознакомьтесь с руководством по эксплуатации и информацией компании-продавца.

ПРОДАВЕЦ:

(наименование фирмы-продавца/ИП, подпись, ФИО, печать)

## Паспорт руководство по эксплуатации и установке светодиодного светильника Арт.: LED- 3739

Дата продажи: «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.



201\_\_ г.

## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за приобретение светильника LITEWELL® и просим внимательно ознакомиться с данным руководством перед началом эксплуатации.

### 1. Общие сведения

Светильник светодиодный встраиваемый, арт. LED-3739 (далее - светильник) является высокотехнологичным светоизлучающим изделием и предназначен для встраивания (монтажа) в пол, тротуар, грунт, стену для архитектурной, дизайнерской, ландшафтной направленной акцентированной подсветки. Светильник имеет поворотный источник света, позволяющий в небольших пределах регулировать направление подсветки.

Использование светодиодов позволяет радикально уменьшить энергопотребление.

**Внимание!** Категорически запрещается самостоятельно разбирать и/или производить замену блока источника света.

Изделие сертифицировано.

### 2. Основные технические характеристики

- Габаритные размеры: Ø150\*195 мм
- Напряжение питания: ~220 В, 50 Гц
- Номинальная потребляемая мощность: 4 Вт
- Степень защиты: IP67
- Угол луча светодиодов: 45°
- Температура эксплуатации: -25°...+30° С
- Источник света: светодиоды
- Цвет свечения: см. на упаковке

**Внимание!** Во избежание выхода светильника из строя и поражения электрическим током, запрещается устанавливать под водой и в местах возможного затопления светильники, рассчитанные на питающее напряжение ~220В, 50Гц.

### 3. Комплектность поставки

- Светильник в сборе\*, шт. \_\_\_\_\_ 1
- Упаковка, шт. \_\_\_\_\_ 1
- Руководство по эксплуатации, шт. \_\_\_\_\_ 1

\* Светильник может поставляться в разобранном виде.

### 4. Требования по технике безопасности

4.1. Установку, обслуживание и демонтаж светильника производить только при отключенном напряжении питающей сети.

4.2. Внимание! Светильник рассчитан на напряжение ~220В, 50Гц. Во избежание поражения электрическим током, не допускайте затопления светильника и питающего кабеля.

4.3. Прокладку, подводку и подсоединение питающего кабеля поручайте только квалифицированным специалистам-электрикам. Удостоверьтесь, чтобы в месте монтажа светильника не находились какие-либо скрытые кабели. Контакт с проложенными скрытыми кабелями опасен для жизни!

4.4. В случае затопления, немедленно отключите светильник от питающей сети. В случае попадания воды внутрь светильника, немедленно отключите его от питающей сети и не используйте до проверки специалистом-электриком на предмет работоспособности и безопасности.

4.5. Не является гарантийным случаем отказ светильника из-за образования конденсата, вследствие перепадов температуры окружающей среды.

4.6. Не используйте поврежденный светильник. В случае обнаружения видимых повреждений или появления специфического едкого запаха при работе светильника, немедленно отключите его от питающей сети.

4.7. Необходимо оберегать светильник от механических воздействий, ударов, а также от вмерзания в лед.

### 5. Установка и монтаж светильника

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Электромонтажные работы должны производиться только квалифицированным персоналом, имеющим соответствующий допуск на проведение работ.

Для обеспечения пожаро- и электробезопасности, а также защиты питающих кабелей, используйте для их прокладки специальные защитные трубки. Не прокладывайте кабели в воде.

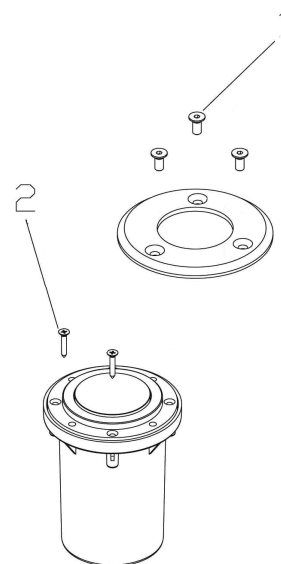


Рис. 1.  
Монтаж светильника

#### 5.1. Монтаж светильника (см. РИС.1).

Внимание! В случае наружной установки, место установки светильника должно быть обеспечено хорошим дренажом (Рис.2). Осадки должны свободно впитываться в грунт под светильником.

В процессе эксплуатации, встроенная часть корпуса светильника не должна находиться в воде.

Во избежание поражения электрическим током, подключайте светильник через УЗО (устройство защитного отключения).

а) Перед установкой светильника убедитесь в отсутствии напряжения на питающем кабеле;

б) Подготовьте углубление (нишу) в монтажной поверхности под установку светильника;

в) Надежно закрепите установочный короб (пластиковый монтажный стакан) в подготовленном углублении, не забыв подвести питающий кабель;

г) Подсоедините кабель светильника к питающему кабелю в герметичной соединительной коробке. Используйте заземляющий провод (обычно, желто-зеленого цвета) для заземления светильника. Надежно изолируйте соединение проводов, исключив возможность попадания влаги на соединение с течением времени;

д) Снимите лицевую панель светильника, вывернув крепежные винты (1). Если установка светильника предусматривает снятие стекла, запомните положение стекла для его последующей обратной установки;

е) Вставьте светильник в установочный короб и прикрепите его к установочному коробу шурупами (2);