

- b) Подготовьте проем (вырез) в монтажной поверхности под установку светильника. Оптимальная толщина монтажного материала - 5-25 мм;
- c) Подсоедините питающие провода к соответствующим входным клеммам (проводам) источника питания (L N ~220V AC). В случае если на светильнике или источнике питания присутствует клемма заземления (или заземляющий провод желто-зеленого цвета), то подключите защитное заземление;
- d) Установите светильник в подготовленный проем по направлению, указанному стрелкой 2 (Рис.1), предварительно прижав к корпусу фиксирующие клипсы 1, как показано на рисунке. Не допускайте пережатия питающих проводов. Убедитесь, что светильник надежно удерживается в проеме;
- e) Проверьте работу светильника.



**Внимание!** Во время работы обратная сторона светильника может нагреваться. Запрещается устанавливать светильник в непосредственной близости от легковоспламеняющихся материалов.

Светильник является диммируемым. Для управления яркостью светильника используйте светорегулятор (TRIAC диммер) ~230В/50Гц. Схему подключения светильника к светорегулятору см. в документации к светорегулятору. Во избежание недоразумений и предотвращения выхода светильника из строя, проконсультируйтесь с продавцом изделия для проверки совместимости светильника и планируемого к применению диммера (светорегулятора).

**Внимание!** Запрещается использовать диммер 1-10V.

#### **6. Обслуживание светильника**

Как правило, светильник не требует специального технического обслуживания. При необходимости, протирайте светильник слегка влажной хлопчатобумажной тканью.

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

#### **7. Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок – 24 месяца 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)

Дата продажи: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г



## **Паспорт руководство по эксплуатации и установке светодиодного светильника Арт.: LED-D008**

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-D008 (далее – светильник) является высокотехнологичным светоизлучающим изделием, предназначенным для локального освещения и подсветки.

Использование светодиодов позволяет радикально уменьшить энергопотребление, а их продолжительный срок службы особенно важен в случае монтажа светильника в местах, труднодоступных для замены обычных ламп, что значительно снижает эксплуатационные расходы.

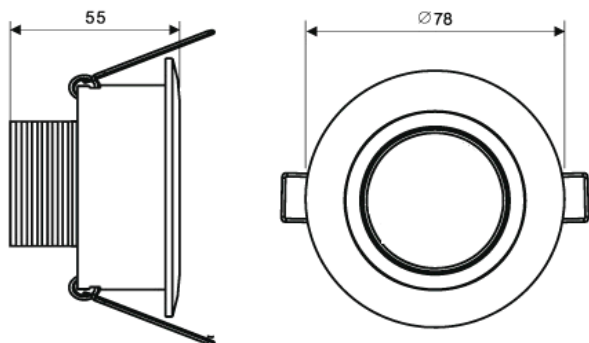
Светильник позволяет управлять своей яркостью с помощью светорегулятора (TRIAC диммера) 220В, 50Гц. Возможность подключения светильника к определенной модели светорегулятора уточняйте у продавца изделия до приобретения светильника.

**Внимание!** Категорически запрещается разбирать светильник!

Изделие сертифицировано.

### 2. Основные технические характеристики

- Габаритные размеры: диам. 78x55 мм



- Напряжение питания (через комплектный источник питания): ~220В, 50Гц
- Потребляемая мощность: 10 Вт
- Источник света: светодиоды
- Цвет свечения: см. на упаковке
- Степень защиты светильника: IP40
- Температура эксплуатации: -25...+35° С

### 3. Комплектность поставки

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

**Внимание!** Светильник предназначен для использования только совместно с комплектным источником питания - светодиодным драйвером постоянного тока. Подключение светильника к электросети без комплектного светодиодного драйвера опасно для жизни и приведет к выходу светильника из строя! Светильник не является влагозащищенным.

### 4. Требования по технике безопасности

4.1. Установку, обслуживание и демонтаж светильника производить только при отключенном напряжении питающей сети. Запрещается открывать работающий или не остывший светильник.

4.1. В процессе работы, обратная сторона светильника может нагреваться. Не устанавливайте светильники вблизи легковоспламеняющихся материалов (монтажных конструкций).

4.2. Прокладку, подводку и подсоединение питающих и соединительных кабелей поручайте только квалифицированным специалистам-электрикам. Удостоверьтесь, чтобы в месте монтажа светильников не находились какие-либо скрытые кабели.

4.3. Светильник и светодиодный драйвер не являются влагозащищенными. Не допускайте попадания воды на них, а также на соединительные провода и разъемы. В случае затопления светильника, немедленно обесточьте его, соблюдая правила электробезопасности. Не используйте светильник до его проверки специалистом-электриком на предмет работоспособности и безопасности.

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

4.5. Необходимо оберегать светильник и светодиодный драйвер от механических воздействий (ударов).

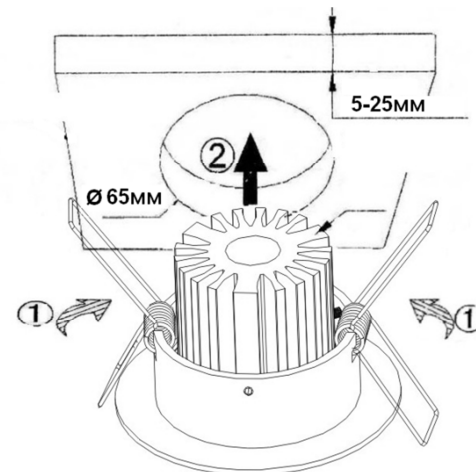


Рис.1. Установка светильника

### 5. Подключение и установка светильника (Рис. 1)

Для обеспечения пожаро- и электробезопасности, а также защиты силовых и соединительных кабелей, используйте для их прокладки специальные защитные трубки (каналы). Подключайте светильник через УЗО.

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