

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).

**Примечание.** Нижняя граница управляемого уровня яркости составляет примерно 15% от максимальной.

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

**Внимание!** Во время работы обратная сторона светильника (теплоотвод) может нагреваться. Запрещается устанавливать светильник в местах, не обеспечивающих достаточный отвод тепла и в непосредственной близости от легковоспламеняющихся материалов.

#### **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: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

## **Паспорт руководство по эксплуатации и установке светодиодного светильника арт.: LED-D009S**

## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

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

### 1. Общие сведения

Светильник светодиодный встраиваемый, поворотный, арт. LED-D009S (далее – светильник) является высокотехнологичным светоизлучающим изделием, предназначенным для локального освещения.

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.

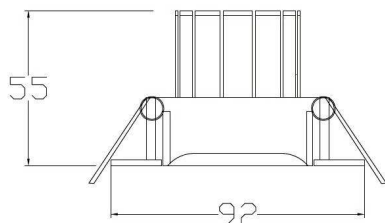
Светильник позволяет управлять своей яркостью с помощью светорегулятора (TRIAC диммера) 220-230В, 50Гц. Возможность подключения светильника к определенной модели светорегулятора уточняйте у продавца изделия до приобретения светильника.

**Внимание!** Категорически запрещается разбирать светильник!

Изделие сертифицировано.

### 2. Основные технические характеристики

- Габаритные размеры, мм



- Напряжение питания (через комплектный источник питания): ~220В, 50Гц
- Номинальная потребляемая мощность: 10Вт
- Диапазон изменения яркости: ~15%...100%
- Источник света: светодиоды
- Цвет свечения: см. на упаковке
- Степень защиты светильника: IP40
- Температура эксплуатации: -15...+35° С

### 3. Комплектность поставки

- Светильник с источником 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 источника питания 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.

4.2. Внимание! Светильник подключается к сети ~220В, 50Гц через комплектный источник питания.

4.3. Во избежание поражения электрическим током, а также выхода светильника из строя, не допускайте попадания воды на светильник и питающий кабель.

4.4. Удостоверьтесь, чтобы в месте монтажа светильника не находились какие-либо скрытые кабели. Контакт с проложенными скрытыми кабелями опасен для жизни!

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

4.6. Необходимо оберегать светильник от механических воздействий и ударов.

### 5. Установка и монтаж светильника

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

**Внимание!** Светильник подключается к электросети 220В/50Гц через источник питания, находящийся в комплекте, предназначенный для электропитания светодиодных светильников и рекомендованный LITEWELL®. Подключение светильника к электросети без комплектного источника питания опасно для жизни и приведет к выходу светильника из строя!

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

Ø75 мм

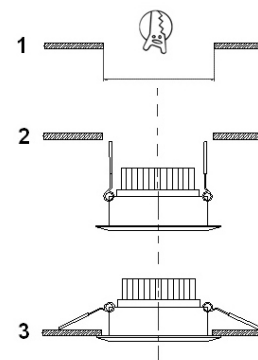


Рис.1. Установка светильника

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

- а) Перед установкой светильника убедитесь в отсутствии напряжения на питающем кабеле;
- б) Подготовьте проем (вырез) в монтажной поверхности под установку светильника – 1 (Рис.1);
- в) Подсоедините питающие провода к соответствующим входным клеммам (проводам) источника питания (L N ~220V AC);
- г) Установите светильник в подготовленный проем, предварительно прижав к корпусу фиксирующие клипсы – 2 (Рис.1). Не допускайте пережатия питающих проводов.
- е) Убедитесь, что светильник надежно удерживается в проеме – 3 (Рис.1).;
- ф) Проверьте работу светильника.