

- е) Убедитесь, что светильник надежно удерживается в проеме – 3 (Рис.1);
 ф) Проверьте работу светильника. Поворотом арматуры источников света, установите требуемое направление свечения.

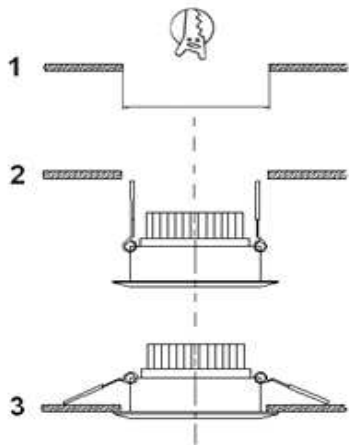


РИС. 1. Монтаж светильника

6. Эксплуатация и обслуживание светильника

6.1. Не допускайте перегрева светильника при его работе. Необходимо помнить, что перегрев светильника может привести к падению светового потока, изменению цветовой температуры и даже выходу изделия из строя. При длительных непрерывных режимах работы светильника (от 14 часов и более), перерыв в его работе должен составлять не менее 1/3 от времени его непрерывной работы. **Внимание!** Проконсультируйтесь с сервис-центром Litewell о возможности длительного непрерывного режима работы изделия.

6.2. При необходимости, протирайте светильник слегка влажной хлопчатобумажной тканью. 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.

В случае выхода из строя, светильник подлежит ремонту только в специализированном сервисе, авторизованном Litewell. **Во избежание отказа в гарантийном ремонте, запрещается самостоятельно разбирать светильник.**

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 установке и эксплуатации светодиодных светильников GS0xA (.NP)

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-GS0xA* является высокотехнологичным светоизлучающим изделием предназначенным для функционального интерьерного освещения направленного и общего типа.

*Примечание: x - число, обозначающее количество источников света.

1.1. Конструкция светильника.

Цельнометаллический корпус из алюминия с поворотными источниками света.

Источником света светильника являются светодиоды, как правило, не требующие замены в пределах своего срока службы.

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

Внимание! Светильник подключается к сети переменного тока 220В/50Гц через комплектный источник питания (светодиодный драйвер) и не предусматривает использование балластов, дросселей, "стартеров" и другой пускорегулирующей аппаратуры.

Светильник предназначен для использования в помещениях и не является влагозащищенным.

Внимание! Категорически запрещается самостоятельно разбирать светильник.

Изделие сертифицировано

2. Основные технические характеристики**

- Напряжение питания: ~220В, 50Гц
- Номинальная потребляемая мощность:
 - GS02A (xW.ST.40.30.NP): 30 Вт
 - GS02A (xW.ST.40.40.NP): 40 Вт
 - GS03A (xW.ST.40.45.NP): 45 Вт
 - GS03A (xW.ST.40.60.NP): 60 Вт
- Угол луча светодиодов: 40°
- Цветовая температура (цвет свечения): 3000К / 4500К ±500К (см. на упаковке)
- Температура эксплуатации: -10°...+25°С
- Класс защиты: I
- Габаритные размеры (ДхШхГ):
 - GS02A: 340*180*70 мм
 - GS03A: 495*180*70 мм
- Монтажный (врезной) проем (ДхШ):
 - GS02A: 300*150 мм
 - GS03A: 465*150 мм

**Примечание. Компания-производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без предварительного уведомления. Убедитесь в соответствии монтажных размеров перед установкой светильника.

3. Комплектность поставки

- Светильник в сборе, шт. _____ 1
- Монтажные пружины, компл. _____ 1
- Упаковка, шт. _____ 1
- Руководство по эксплуатации, шт. _____ 1

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.

4.2. 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!

4.3. Внимание! Светильник рассчитан на напряжение ~220В, 50Гц, не является влагозащищенным и не предназначен для уличного использования. Во избежание поражения электрическим током, не допускайте попадания влаги на светильник и питающий кабель.

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

4.6. Необходимо оберегать светильник от механических воздействий (ударов).

5. Установка и подключение светильника

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

Внимание! Во избежание выхода изделия из строя, запрещается подключение светильника в одну цепь с электротехникой и светотехникой, имеющей высокие пусковые токи, использующей пуско-регулирующую аппаратуру – ПРА (МГЛ, ДРЛ и подобные типы осветительного оборудования).

Во избежание поражения электрическим током и выхода светильника из строя, категорически ЗАПРЕЩАЕТСЯ подключение светильника к электросети без комплектного светодиодного драйвера, или подключение светильника к каким-либо другим источникам питания (светодиодным драйверам) вместо входящего в комплект поставки.

Внимание! Во время работы обратная сторона светильника нагревается. Запрещается устанавливать светильник в закрытых местах, не обеспечивающих достаточный отвод тепла и в непосредственной близости от легковоспламеняющихся материалов.

Внимание! Убедитесь в соответствии монтажных (врезных) размеров перед установкой светильника.

- а) Перед установкой светильника убедитесь в отсутствии напряжения на питающем кабеле;
- б) Проверьте фактический врезной размер светильника и подготовьте проем (вырез) в монтажной поверхности под установку светильника- 1 (Рис.1);
- в) Подсоедините питающий кабель 220В к соответствующим клеммам (проводам) источника питания АС, расположенным с обратной стороны корпуса (коричневый/красный провод- L «фаза», синий/голубой провод- N«нейтраль»). Не забудьте подсоединить корпус светильника к контуру защитного заземления;
- д) Вставьте фиксирующие клипсы в пазы на боковых сторонах светильника, поднимите их вверх и установите светильник в подготовленный монтажный проем – 2 (Рис.1). Не допускайте пережатия питающих проводов. Не допускайте удерживания светильника на весу за счет питающего кабеля;