

Светильники стационарной установки

типа НПБ400 IP54

Руководство по эксплуатации.

Паспорт

1. Назначение и область применения

1.1. Светильники стационарной установки **типа НПБ400 IP54** (далее светильники) с лампами накаливания предназначены для работы в однофазных сетях напряжением 230 В и частотой 50 Гц.

1.2. Область применения светильников: для освещения жилых, подсобных и производственных помещений, а также помещений с повышенной влажностью (бани, сауны, бассейны и т. п.). Максимальная температура окружающей среды не выше +125°C.

1.3. Светильники соответствуют:

- по классу защиты от поражения электрическим током - классу II;
- по степени защиты от проникновения пыли, твердых частиц и влаги - IP54;
- по способу установки: на потолок или стену;
- по материалу опорной поверхности, на которую устанавливаются: для непосредственной установки на поверхности из нормально воспламеняемых материалов (маркируются символом), например, дерева и материалов на его основе толщиной более 2 мм.

ВНИМАНИЕ! Светильники нельзя устанавливать на легковоспламеняемые материалы, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм

2. Технические характеристики

Основные технические характеристики светильников приведены в таблице 1.

Таблица 1. Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжение, В	230
Тип используемых ламп	Лампа накаливания (ЛОН)
Максимальная мощность лампы при установке на стене, Вт	60
Тип патрона	E27
Сечение подключаемых проводников, мм	2x0,75-1,5
Материал корпуса	Полиамид
Материал патрона	Керамика
Материал рассеивателя	Термостойкое стекло
Диапазон рабочих температур, °C	от-50 до+125
Степень защиты	IP54

3. Комплектность

3.1. В комплект поставки входят:

- Упаковочная коробка - 1 шт;
- Светильник-1 шт;
- Руководство по эксплуатации. Паспорт - 1 шт.

4. Требования безопасности при монтаже и эксплуатации

- 4.1. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность проводки. Присоединение светильников к поврежденной электропроводке запрещено.
- 4.2. Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 230 В и наличии защитного устройства (автоматический выключатель, предохранитель).
- 4.3. При эксплуатации необходимо устанавливать светильники вдали от химически активной среды, горючих, легковоспламеняющихся предметов.

ВНИМАНИЕ! Светильник с разбитым или треснувшим стеклянным плафоном и другими механическими повреждениями эксплуатировать запрещено!

4.4 При установке светильников в помещениях с высокими температурами и повышенным уровнем влажности необходимо учитывать следующие ограничения по установочным зонам (см. рисунок 1.). Монтаж светильников должен выполнять квалифицированный специалист.

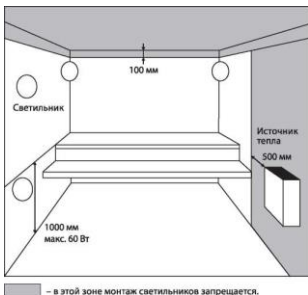


Рисунок 1.

5. Инструкция по монтажу

5.1. Выбор и монтаж электропроводки* для светильника должен осуществляться специалистами.

5.2. Монтаж:

- снимите стеклянный плафон светильника;
- зафиксируйте основание светильника с помощью двух винтов на стене или потолке;
- вкрутите лампу в патрон (мощность лампы не должна превышать максимальную, указанную мощность на упаковке светильника);
- установите обратно стеклянный плафон;

*В качестве электропроводки рекомендуется использовать кабели (провода) с изоляцией из кремнийорганической резины (тип ПРКС, РКГМ и др.)

5.3. Замена лампы:

- отключите питание;
- снимите стеклянный плафон;
- дайте остыть лампе;
- аккуратно выкрутите остывшую лампу;
- вкрутите новую лампу;
- установите стеклянный плафон перед включением светильника.

5.4. Светильник ремонту не подлежит. При обнаружении неисправности или по истечении срока службы светильник утилизировать.

6. Условия транспортирования и хранения

6.1. Транспортирование и хранение светильников осуществляется по ГОСТ 23216-78 и ГОСТ 15150-69.

6.2. Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение пакованных светильников от механических повреждений и ударных нагрузок, при тряске с ускорением не более 30 м/с^2 .

6.3. Хранение светильников осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -45 до $+50$ °C и относительной влажности 98% при $+25$ °C. При хранении на стеллажах или полках светильники (только в потребительской таре) должны быть сложены не более чем в 5-6 рядов по высоте.

6.4. Гарантийные обязательства

6.5. Купленное Вами изделие требует специальной установки и подключения. Вы можете обратиться в уполномоченную организацию, специализирующуюся на оказании такого рода услуг. При этом требуйте наличия соответствующих разрешительных документов (лицензии, сертификатов и т. п.). Лица, осуществившие установку и подключение изделия, несут ответственность за правильность проведенной работы. Помните, квалифицированная установка изделия необходима для его дальнейшего правильного функционирования и гарантийного обслуживания.

6.6. Если в процессе эксплуатации изделия Вы сочтете, что параметры его работы отличаются от изложенных в данном Руководстве по эксплуатации, рекомендуем обратиться за консультацией в организацию, продавшую Вам изделие.

6.7. Производитель устанавливает гарантийный срок на данное изделие в течение 1 года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации, изложенных в данном Руководстве по эксплуатации.

6.8. Во избежание возможных недоразумений сохраняйте в течение срока службы документы, прилагаемые к изделию при его продаже (накладные, гарантийный талон).

6.9. Гарантия не распространяется на изделие, недостатки которого возникли вследствие:

- нарушения потребителем правил транспортирования, хранения или эксплуатации изделия;
- действий третьих лиц;
- ремонта или внесения несанкционированных изготовителем конструктивных или схемотехнических изменений неуполномоченными лицами;
- отклонения от государственных стандартов (ГОСТов) и норм питающих сетей;
- неправильной установки и подключения изделия;
- действий непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т. п.).

6.10. Производитель оставляет за собой право на изменение конструкции изделия, не ухудшая его потребительских характеристик.

7. Утилизация

7.1. Светильник не содержит дорогостоящих или токсичных материалов. По истечении срока службы светильника его следует разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приёмке и переработке вторсырья.

8. Гарантийный талон

Светильник **типа НРБ400 IP54**

соответствует техническим условиям ГОСТ IEC 60598-2-1 -2011, требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и признан годным к эксплуатации.

Гарантийный срок 1 год со дня продажи.

Дата изготовления « _____ » _____

Штамп технического контроля изготовителя.

Дата продажи « _____ » _____

Подпись продавца _____

Претензий по внешнему виду и комплектности изделия не имею, с условиями эксплуатации и гарантийного обслуживания ознакомлен;

Подпись покупателя _____

ООО «ЭЛМОН»



117449, РФ, г. Москва ул. Карьер д.2 стр. 9 Тел.: +7 (495) 797-55-37 lu.kos@mail.ru