**СВЕТИЛЬНИКИ**

**НСП 01-60-003 У3**

**Руководство по эксплуатации. Паспорт**

**1 Назначение и область применения**

1.1 Светильники серии НСП 01 (далее - светильники) предназначены для освещения жилых, подсобных, общественных и производственных помещений.

1.2 Светильники рассчитаны на работу с лампами накаливания (ЛОН) с цоколем Е27.

1.3 Светильники предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В и частотой 50 Гц.

1.4 Светильники по способу установки являются подвесными и монтируются рассеивателем вниз.

1.5 Светильники изготавливаются по ТУ РБ 300541279.006-2002.

**2 Технические характеристики**

2.1 Основные технические характеристики светильников серии НББ 01 представлены в таблице 1.

Таблица 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование параметра | | Значение |
| Номинальное напряжение, В. | | 230 |
| Частота переменного тока, Гц | | 50 |
| Диапазон температур окружающей среды в условиях эксплуатации, °С | | -45… +40 |
| Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75 | | II |
| Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254-2015 | | IP44 |
| Тип цоколя | | Е27 |
| Габаритные размеры (lxhxb), мм  не более | НСП 01-60-003 У3 | 155х155x250 |
| Масса, кг не более | НСП 01-60-003 У3 (рассеиватель пластик) | 0,16 |
| НСП 01-60-003 У3 (рассеиватель стекло) | 0,55 |
| Мощность лампы накаливания, Вт не более | | 60 |
| Сечение подключаемых проводников, мм2 | | 0,75…2,5 |

**3 Комплект поставки**

В комплект поставки входят:

Светильник в сборе - 1 шт.

Руководство по эксплуатации. Паспорт - 1 шт.

**4 Подготовка к работе**

Вывернуть рассеиватель. Отсоединить от кронштейна керамический патрон. Провести через втулку и отверстия в корпусе питающие провода. Подключить питающие провода к патрону согласно маркировке LN. Закрепить патрон на кронштейн. Смонтировать (подвесить) светильник в месте установки за подвес. Установить лампу накаливания. Установить рассеиватель.

**5 Техническое обслуживание**

При замене лампы следует проверять прочность закрепления патрона, состояние мест присоединения проводов, состояние рассеивателя, состояние уплотнительных элементов. Чистку деталей светильника производить мягкой ветошью.

**6 Требование безопасности при эксплуатации и монтаже**

Работы связанные с монтажом и техническим обслуживанием, производить только при отключенной питающей сети. Установка светильника должна производиться только специалистом соответствующей квалификации. При обнаружении неисправности светильника обратиться к специалисту соответствующей квалификации. Устранение неисправности и техническое обслуживание должно производиться только специалистом соответствующей квалификации.

**ВНИМАНИЕ!**

Светильник с разбитым или треснувшим стеклянным плафоном, поврежденными уплотнительными элементами и другими механическими повреждениями эксплуатировать запрещено.

**7 Правила транспортирования, хранения и утилизации.**

Условия транспортирования светильников

Транспортирование светильников должно производиться при температуре от плюс 40°С до минус 50°С при условии защиты светильников от осадков.

Хранить светильники в упаковке в закрытых помещениях при температуре от от плюс 40°С до минус 50°С и относительной влажности 75%.При этом наличие в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных веществ не допускается.

По истечении срока службы светильники утилизировать в соответствии с указаниями местных органов власти.

**8 Гарантийные обязательства**

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие светильников требованиям ТУ РБ 300541279.006-2002 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных ТУ.

Гарантийный срок эксплуатации 18 месяцев со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения. Срок службы не менее 10 лет.

При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств необходимо обращаться по месту приобретения изделия.

Предприятие-изготовитель не несет ответственности за прямые, косвенные или вытекающие убытки, потерю прибыли или коммерческие потери, каким бы то ни было образом связанные с изделием а так же возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения условий эксплуатации, установки изделия, либо умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц.

Ни при каких обстоятельствах ответственность предприятия изготовителя не может превысить собственной стоимости изделия.

**9 Свидетельство о приемке**

Светильники соответствуют ТУ РБ 300541279.006-2002 и признаны годным для эксплуатации.

Представитель службы контроля предприятия

|  |
| --- |
| Заполняет торговая организация  Наименование товара\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Модель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Наименование организации\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата продажи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.П.  Продавец (подпись)\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201 г.



ЧПТУП ”Витебское электротехническое предприятие

”СВЕТ” Республика Беларусь 210004 г. Витебск,

ул. Ломоносова 2А.Тел./факс 8-0212-36-66-32