



Светильники серии **НПБ**

Руководство по эксплуатации. Паспорт

1. Назначение и область применения

1.1. Светильники серии НПБ (далее – светильники) предназначены для общего освещения жилых, общественных и производственных помещений.

1.2. Светильники рассчитаны на работу с лампами накаливания (ЛОН), компактными люминесцентными лампами (КЛЛ), светодиодными лампами (LED) с цоколем E27.

1.3. Светильники предназначены для ра-

боты в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В и частотой 50 Гц.

1.4. Светильники по способу установки являются стационарными и монтируются на стены или потолки из стандартных строительных материалов с нормально воспламеняемой поверхностью.

1.5. Светильники изготовлены по ТУ РБ 300541279.006-2002.

2. Основные характеристики

2.1. Основные технические характеристики представлены в таблице 1.

Таблица 1. Технические характеристики

| Характеристики | Значение |
|--|-------------------------|
| Питающее напряжение, В | 230 |
| Частота напряжения сети, Гц | 50 |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-96 | IP54 |
| Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0 | I |
| Минимальное расстояние до освещаемого объекта, м | 0,5 |
| Диапазон рабочих температур, °С | от -45 до +100 |
| Тип цоколя | E27 |
| Материалы корпуса | сталь, дерево, алюминий |
| Материал патрона | керамика |
| Максимальная мощность лампы накаливания, Вт | 60, 100 |

2.2. Ассортимент и габаритные размеры светильников представлены в таблице 2.

Таблица 2. Ассортимент и габаритные размеры

| Наименование | Артикул | Габаритные размеры, мм | Масса, кг |
|--|-------------|------------------------|-----------|
| Светильник НПБ 1101 сосна круг 100Вт IP54 TDM | SQ0303-0424 | Ø283x108 | 1,45 |
| Светильник НПБ 1101 венге круг 100Вт IP54 TDM | SQ0303-0425 | Ø283x108 | 1,45 |
| Светильник НПБ 1102 сосна круг с реш. 100Вт IP54 TDM | SQ0303-0426 | Ø283x114 | 1,54 |
| Светильник НПБ 1102 венге круг с реш. 100Вт IP54 TDM | SQ0303-0427 | Ø283x114 | 1,54 |
| Светильник НПБ 1201 сосна овал 100Вт IP54 TDM | SQ0303-0428 | 304x198x110 | 1,36 |
| Светильник НПБ 1201 венге овал 100Вт IP54 TDM | SQ0303-0429 | 304x198x110 | 1,36 |
| Светильник НПБ 1202 сосна овал с реш. 100Вт IP54 TDM | SQ0303-0438 | 304x198x118 | 1,38 |
| Светильник НПБ 1202 венге овал с реш. 100Вт IP54 TDM | SQ0303-0439 | 304x198x118 | 1,38 |

| Наименование | Артикул | Габаритные размеры, мм | Масса, кг |
|---|-------------|------------------------|-----------|
| Светильник НПБ 1301 сосна круг 60Вт IP54 TDM | SQ0303-0430 | Ø220x84 | 0,8 |
| Светильник НПБ 1301 венге круг 60Вт IP54 TDM | SQ0303-0431 | Ø220x84 | 0,8 |
| Светильник НПБ 1302 сосна круг с реш. 60Вт IP54 TDM | SQ0303-0432 | Ø220x92 | 0,8 |
| Светильник НПБ 1302 венге круг с реш. 60Вт IP54 TDM | SQ0303-0433 | Ø220x92 | 0,8 |
| Светильник НПБ 1401 сосна овал 60Вт IP54 TDM | SQ0303-0434 | 230x140x80 | 0,8 |
| Светильник НПБ 1401 венге овал 60Вт IP54 TDM | SQ0303-0435 | 230x140x80 | 0,8 |
| Светильник НПБ 1402 сосна овал с реш. 60Вт IP54 TDM | SQ0303-0436 | 230x140x88 | 0,8 |
| Светильник НПБ 1402 венге овал с реш. 60Вт IP54 TDM | SQ0303-0437 | 230x140x88 | 0,8 |

3. Комплектность

3.1. В комплект поставки входят:

- Светильник – 1 шт.
- Крепеж – 1 комплект
- Упаковка – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт – 1 шт.

4. Меры безопасности

4.1. Работы, связанные с монтажом и обслуживанием светильников, производить только при отключенной питающей сети.

4.2. Во избежание несчастных случаев монтаж светильников рекомендуется производить специалисту.

4.3. Запрещается эксплуатация светиль-

ников с треснувшим рассеивателем и без рассеивателя.

4.4. При эксплуатации необходимо устанавливать светильники вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов.

5. Инструкция по монтажу

5.1. Распаковать светильник и убедиться в его целостности и комплектности.

5.2. Вывернуть винты крепления крышки, снять крышку и стеклянный плафон светильника.

5.3. Ввести сетевые провода и провод заземления через защитный резиновый сальник в основании светильника.

5.4. Закрепить светильник в месте установки с помощью шурупов (входят в комплект поставки).

При размещении на стене (вертикальной поверхности) основание светильника

необходимо устанавливать так, чтобы патрон находился снизу и лампа была направлена снизу вверх (во избежание перегрева патрона).

5.5. Подключить сетевые провода к патрону, а заземляющий проводник к зажиму, обозначенному знаком заземления (⊕).

5.6. Установить лампу в патрон. Закрепить светильник, установив стеклянный плафон, крышку (защитную решетку) и зафиксировать их винтами. Светильник готов к работе.

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, обе-

спечивающим защиту упакованных светильников от механических повреждений, ударных нагрузок, загрязнений и попадания влаги.

6.3. Хранение светильников осуществ-

вляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -45 до +40 °С и относительной влажности 75%. В окружающей среде не должно быть кис-

лотных, щелочных и других агрессивных примесей, вызывающих коррозию металла, порчу пластмассовых и резиновых деталей.

7. Гарантийные обязательства

7.1. Гарантийный срок эксплуатации 1 год со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

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

7.3. Компания-производитель не несет ответственности за:

- прямые, косвенные или вытекающие убытки, потерю прибыли или коммерческие потери, каким бы то ни было образом связанные с изделием;

- возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки изделия, либо умышленных или неосторожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц.

7.4. Ни при каких обстоятельствах ответственность компании-производителя не может превысить собственной стоимости изделия.

TDM ELECTRIC
117405, РФ, г. Москва,
ул. Дорожная, д. 60 Б
Тел.: +7 (495) 727-32-14
+7 (495) 640-32-14
e-mail: info@tdme.ru

Произведено по заказу и под контролем TDM ELECTRIC на заводе ЧПТУП ВЭТП «Свет», 210004, Республика Беларусь, г. Витебск, ул. Ломоносова, д. 2А

Если в процессе эксплуатации продукции у Вас возникли вопросы, Вы можете обратиться в сервисную службу TDM ELECTRIC по бесплатному телефону: 8 (800) 700-63-26 (для звонков на территории РФ).

Подробнее об ассортименте продукции торговой марки TDM ELECTRIC Вы можете узнать на сайте www.tdme.ru.

RU Паспорт

- Наименования продукции, тип (серия), модель:**
Светильники серии НПБ.
- Область применения:** в быту.
- Основные технические характеристики и параметры:**
60, 100 Вт; 230 В; 50 Гц; У3; IP54; от -45 до +100 °С.
- Правила и условия монтажа:**
В соответствии с технической документацией изготовителя, хранить в упаковке, перевозить в закрытом транспорте, не требует специальной утилизации.
- Правила и условия безопасной эксплуатации (использования):**
Не бросать, не погружать в воду.

6. Информация о мерах, которые следует принять при обнаружении неисправности продукции: Обращаться по месту приобретения.

7. Месяц/год изготовления продукции, срок службы, гарантийный срок:
Дата изготовления «_____» _____ 20____ г.
Срок службы не менее 8 лет.
Гарантийный срок 1 год.

8. Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного представителя), импортера, информация для связи с ними:

Произведено по заказу и под контролем TDM ELECTRIC на заводе ЧПУП БЭТТ «Свет»
Адрес: 210004, Республика Беларусь, г. Витебск, ул. Ломоносова, д. 2А
Телефон: +375 (212) 35-11-32

9. Свидетельство о приеме:
Продукция торговой марки TDM ELECTRIC изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признана годной для эксплуатации.

10. Комплектность:

- Изделие.
- Паспорт.
- Упаковка.

KZ Төлқұжат

- Өнім атауы, типі, үлгісі:**
Светильники серии НПБ.
- Қолдану саласы:** тұрмыста.
- Негізгі техникалық сипаттамалары мен параметрлері:**
60, 100 Вт; 230 В; 50 Гц; У3; IP54; от -45 до +100 °С.
- Монтаж ережелері мен шарттары:**
Талсырыс жөнінде басшылықтан жәрмеңесіна сәйкес, қорғалта сақталуы тиіс. Жабұлы қалікте тасылуы керек, Арнайы тазартуларды талап етпейді.
- Қауіпсіз пайдалану ережелері мен шарттары:**
Шашын тастамау, лақтырмау.
- Өнім ақауы анықталғанда қолданылатын шаралар туралы ақпарат:** Сатып алған жерге жолығыңыз.
- Өнімінің жасалған айы/жылы, қызмет ету мерзімі, кепілдік мерзімі:**
Қызмет ету мерзімі 8 жылдан кем емес.
Кепілдік мерзімі 1 жыл.

8. Өндірушінің (үкілетті өкілінің), импорттаушының атауы мен орналасқан жері, өламінен байланысу ақпараты:
TDM ELECTRIC зауытында талсырыспен және бақылауда жасалған БЭТТ «Свет» ЖЭС/К
Мекенжайы: 210004, Беларусь, Витебск, Ломоносов көшесі, 2А
Байланыс телефоны: +375 (212) 35-11-32

9. Қабылдау туралы куәлік:
TDM ELECTRIC сауда белгісінің өнімі мемлекеттік стандарттардың, қолданыстағы техникалық құжаттаманың міндетті талаптарына сәйкес өндіріліп, қабылдағанды және пайдалануға жарамды деп танылды.

10. Жиынтықтылық:

- Бұйым.
- Төлқұжат.
- Орамы.

AM Անձևագիր

- Արտադրանքի անվանումը, տեսակը, մոդելը.**
Светильники серии НПБ:
- Վիրտաման բնագավառ.** կենցաղում:
- Հիմնական տեխնիկական րնութագրերն ու պարամետրերը.**
60, 100 Вт; 230 В; 50 Гц; У3; IP54; от -45 до +100 °С:
- Մուտամման կանոներն ու պայմանները.**
Համաձայն շահագործման ձեռնարկի, տեղադիրիսի փակ տրանսպորտով, պահանջվում է հատուկ օտարով:
- Ավտանագ շահագործման (օգտագործման) կանոներն ու պայմանները.**
Հմանատան, չբախել:

6. Տեղեկություններ միջոցների մասին, որոնք հարկավոր է ձեռնարկել արտադրանքի անսարքություն հայտնաբերելու դեպքում. Դիմել ձեռքբերման տեղը:

7. Արտադրանքի արտադրման ամիսը /տարին, ծառայություն ժամկետը, երաշխիքային ժամկետը.
Ավտանագի շահագրծման ժամկետը ոչ պակաս, բան 8 տարի:
երաշխիքային ժամկետ 1 տարի:

8. Արտադրողի (իսագրված ներկայացուցիչ), ներմուծողի, անվանումն ու գտնվելու վայրը, տեղեկություններ տրանսպորտավորման վերաբերյալ.
գործարանակը և TDM ELECTRIC պատվերով և ևսկողությամբ: Արտադրվել է ԱՄՆԸ «ԼԵՏ» ՍՊԵՆ
Հասցե: 210004, Рблատու, Վիտեբսկ, Լոմոնոսովի, 2 Ա:
Դեպատու, +375 (212) 35-11-32

9. Վիպայանգ րնութաման մասին.

TDM ELECTRIC արարանակի արտադրանքն արտադրվել է րնութակել է գործող տեխնիկական փաստաթղթերի, պետական չափորոշիչների պարտադիր պահանջների համապատասխան և համարվել է պիտանի շահագործման համար:

10. Կովանկետավորություն.

- Ապրանք:
- անձևագիր:
- փաթեթավորում:

KG Паспорт

- Өнүмөрдүн аталыштары, түрү, модели:** Светильники серии НПБ.
- Колдонуу тармагы:** тиричиликте.
- Негизги техникалык мүнөздөмөлөрү жана параметрлері:**
60, 100 Вт; 230 В; 50 Гц; У3; IP54; от -45 до +100 °С.
- Орнотуу эрежелери жана шарттары:**
Өндүрүүчүнүн техникалык өжөттөмөсү боюнча, тангакта сактоо керек, жабжык унаада ташуу керек, өзгөчө утилизацияны талап кылат.
- Коопсуз эксплуатация (колдонуу) эрежелери жана шарттары:** иртыгууга болбойт, сууга салууга болбойт.
- Өнүмдө бузуктук табылган учурда чаралар көрүү боюнча маалымат:** Сатып алган жерге кайрылуу керек.
- Өнүмдүн даярдалган айы/жылы, жарактуулук мөөнөтү, кепилдик мөөнөтү:**
Жарактуулук мөөнөтү 8 жылдан кем эмес.
Кепилдик мөөнөтү 1 жыл.
- Өндүрүүчүнүн (үкүкталган өкүлдүн), импорттоочунун аты жана турган жайы, алар менен байланышууга маалымат:**
TDM ELECTRIC Буйрутмасы боюнча жана көзөмөлдөөсү алдында зар-ваддо өндүрүлгөн ЖЭС/У БЭТТ «Свет»
Дареги: 210004, Беларусь, Витебск, Ломоносов, 2А
Телефон: +375 (212) 35-11-32
- Кабыл алуу жөнүндө куәлык:**
TDM ELECTRIC соода белгилемени өнүм мамлекеттик үлгүлөрдүн милдеттүү талаптары жана колдонуудагы техникалык өжөттөмө боюнча өндүрүлгөн жана кабыл алынган жана колдонууга жарактуу деп белгиленген.

10. Комплекттуулук:

- Буюм.
- Паспорт.
- Тангак.

TDM ELECTRIC
117405, РФ, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б
Телефон: +7 (495) 727-32-14, (495) 640-32-14
info@tdme.ru

Если в процессе эксплуатации продукции у Вас возникли вопросы, Вы можете обратиться в сервисную службу TDM ELECTRIC по бесплатному телефону: 8 (800) 700-63-26 (для звонков на территории РФ). Подробнее об ассортименте продукции торговой марки TDM ELECTRIC Вы можете узнать на сайте www.tdme.ru.

EAC