

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 удалять светильники вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов.

5. Инstrukция 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. Закрыть 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 осущест-

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.
- Информация о мерах, которые следует принять при обнаружении неисправности продукции:** Обращаться по месту приобретения.
- Месяц/год изготовления продукции, срок службы, гарантийный срок:**
Дата изготовления «___» _____ 20___ г.
Срок службы не менее 8 лет.
Гарантийный срок 1 год.
- Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного представителя), импортера, информация для связи с ними:**
Произведено по заказу и под контролем TDM ELECTRIC на заводе ЧПУП ВЭТП «Свет»
Адрес: 210004, Республика Беларусь, г. Витебск, ул. Ломоносова, д. 2А
Телефон: +375 (212) 35-11-32
- 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.
- 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:**
Тапсырыс жөнінде басшылықтың жұмысына сәйкес, қорғатпа сақталуы тиіс, Жабұлы көлікте тасулы керек, Арнайы тазартуларды талап етпейді.
- Қауіпсіз пайдалану ережелері мен шарттары:**
Шашып тастамау, лактырмау.
- 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.
- Өндірушінің (үкілетті өкілдің), импорттаушының атауы мен орналасқан жері, олармен байланысу ақпараты:**
TDM ELECTRIC зауытында тапсырыспен және бақылауда жасалған ВЭТП «Свет» ЖЭСЖ
Мекенжайы: 210004, Беларусь, Витебск, Ломоносов көшесі, 2А
Байланыс телефоны: +375 (212) 35-11-32
- Қабылдау туралы күшілік:**
TDM ELECTRIC соода белгілеміні өнiмi мемлекеттiк стандарттардың, қолданыстағы техникалық құжаттаманың мiндеттi талаптарына сәйкес өндiрiлiп, қабылданды және пайдалануға жаранды деп танылды.
- Жынықтықтық:**
 - Бұйым.
 - Төлқұжат.
 - Орамы.

AM Անձնագիր

- Արտադրանքի անվանումը, տեսակը, մոդելը.**
Светильники серии НПБ:
- Կիրառման բնագավառ.** կենցաղում:
- Հիմնական տեխնիկական բնութագրերն ու պարամետրերը.**
60, 100 Вт; 230 В; 50 Гц; У3; IP54; от -45 до +100 °С:
- Մոնտաժման կանոններն ու պայմանները.**
Համաձայն շահագործման ձեռնարկի, տեղափոխել փակ տրանսպորտով, պահանջվում է հատուկ օտարում:
- Ավտոմատ շահագործման (օգտագործման) կանոններն ու պայմանները.**
չ մասնատել, չ թափել:
- Տեղեկություններ միջոցների մասին, որոնք հարկավոր է ձեռնարկել արտադրանքի անսարքություն հայտնաբերելու դեպքում.** Դիմել ձեռքբերման տեղը:
- Արտադրանքի արտադրման ամիսը /տարին, ծառայության ժամկետը, երաշխիքային ժամկետը.**
պիտանելիության ժամկետը ոչ պակաս, քան 8 տարի:
երաշխիքային ժամկետ 1 տարի:
- Արտադրողի (իլադրված ներկայացուցչի), ներմուծողի, անվանումն ու գտնվելու վայրը, տեղեկություններ նրանց հետ կապվելու կոնտակտը.**
Արտադրված է TDM ELECTRIC պատվերով և ևսկողոթյամբ:
կրտսերված է ԱՄՆ-ում «ԼԵՏ» «Սվետ»
Հասցե, 210004, Բելառուս, Վիտեբսկ, Լոմոնոսովի, 2 Ա:
Դեռախոս: +375 (212) 35-11-32
- Վկայական ընդունման մասին.**
TDM ELECTRIC պարսկականի արտադրանքն արտադրվել է ընդունվել է որոշող տեխնիկական փաստաթղթերի, պետական չափորոշիչների պարտադիր պահանջներին համապատասխան և համարվել է պիտանի շահագործման համար:
- Կոմպլեկտավորություն.**
 - Ապրանք:
 - անձնագիր:
 - փաթեթավորում:

KG Паспорт

- Өнүмдөрдүн аталыштары, түрү, модели:** Светильники серии НПБ.
- Колдонуу тармагы:** тиричиликте.
- Негизги техникалык мүнөздөмөлөрү жана параметрлери:**
60, 100 Вт; 230 В; 50 Гц; У3; IP54; от -45 до +100 °С.
- Орнотуу эрежелери жана шарттары:**
Өндүрүүчүнүн техникалык өжөттөмөсү боюнча, таңгакта сактоо керек, жабик унаада ташуу керек, өзгөчө утилизацияны талап кылат.
- Коопсуз эксплуатация (колдонуу) эрежелери жана шарттары:** ыргытууга болбойт, сууга салууга болбойт.
- Өнүмдө бузуктук табылган учурда чаралар көрүү боюнча маалымат:** Сатып алган жерге кайрылуу керек.
- Өнүмдүн дарыдалган айы/жылы, жарактуулук мөөнөтү, кепилдик мөөнөтү:**
Жарактуулук мөөнөтү 8 жылдан кем эмес.
Кепилдик мөөнөтү 1 жыл.
- Өндүрүүчүнүн (усулкатуучу өкүлдүн), импорттоочунун аты жана турган жайы, алар менен байланышуу маалыматы:**
TDM ELECTRIC буйрутмасы боюнча жана көзөмөлдөөсү алдында заводдо өндүрүлгөн ЖЭСУИ ВЭТП «Свет»
Дареги: 210004, Беларусь, Витебск, Ломоносов, 2А
Телефон: +375 (212) 35-11-32
- Кабыл алуу жөнүндө күбөлүк:**
TDM ELECTRIC соода белгилеминин өнүмү мамлекеттик үлгүлөрдүн милдеттүү талаптары жана колдонуудагы техникалык өжөттөмө боюнча өндүрүлгөн жана кабыл алынган жана колдонууга жарактуу деп бекитилген.
- Комплектуулук:**
 - Буюм.
 - Паспорт.
 - Таңгак.