



## Светильники садово-парковые серии **НТУ 03**

### Руководство по эксплуатации. Паспорт



#### 1. Назначение и область применения

1.1. Светильники садово-парковые серии НТУ 03 (далее – светильники) предназначены для декоративного уличного освещения.

1.2. Светильники рассчитаны на работу с лампами накаливания, КЛЛ и LED лампами с цоколем E27.

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 торшерными и устанавливаются на опору диаметром 60 мм.

#### 2. Основные технические характеристики

2.1. Основные технические характеристики светильников представлены в таблице 1.

*Таблица 1. Технические характеристики*

Наименование параметра	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	II
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	У1
Тип патрона	E27

2.2. Ассортимент светильников представлен в таблице 2.

*Таблица 2. Ассортимент светильников*

Наименование	Артикул	Максимальная мощность ЛОН, Вт	Диаметр, мм	Масса, кг
Светильник НТУ 03- 60-160 шар d=160 мм IP54 (опал ПММА, основание плоское ПК, E27) TDM	SQ0330-0611	40	160	0,45

Наименование	Артикул	Максимальная мощность ЛОН, Вт	Диаметр, мм	Масса, кг
Светильник НТУ 03- 60-200 шар d=200 мм IP54 (опал ПММА, основание плоское ПК, E27) TDM	SQ0330-0612	60	200	0,55
Светильник НТУ 03- 60-250 шар d=250 мм IP54 (опал ПММА, основание плоское ПК, E27) TDM	SQ0330-0613	75	250	0,75
Светильник НТУ 03-100-300 шар d=300 мм IP54 (опал ПММА, основание плоское ПК 145, E27) TDM	SQ0330-0621	100	300	1,2
Светильник НТУ 03-100-350 шар d=350 мм IP54 (опал ПММА, основание плоское ПК 145, E27) TDM	SQ0330-0622	100	350	1,3
Светильник НТУ 03-100-400 шар d=400 мм IP54 (опал ПММА, основание плоское ПК 145, E27) TDM	SQ0330-0623	100	400	1,7

### 3. Комплектность

3.1. В комплект поставки входят:

- Рассеиватель – 1 шт.
- Корпус светильника – 1 шт.
- Патрон керамический E27 с защелкой – 1 шт.

- Крепеж (винт-гайка) – 2 шт.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт – 1 шт.

### 4. Меры безопасности

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

4.2. Подключение сетевых проводов должно

осуществляться непосредственно к патрону. Скрутка проводов не допускается.

4.3. Запрещается применять лампы, мощностью не соответствующей указанной в маркировке светильников.

### 5. Подготовка к работе, монтаж, техническое обслуживание

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

5.2. Через отверстие во вводном сальнике завести сетевые провода в корпус светильника и присоединить их к контактным зажимам патрона.

5.3. Установить патрон в корпус с помощью защелки.

5.4. Установить корпус на опору, кронштейн (труба диаметром 60 мм). В пазы на корпусе

вставить винт-гайку (в комплекте поставки) и закрепить корпус на опоре винтом.

5.5. Возможна установка светильника на плоскую поверхность, для этого в основании корпуса есть установочные отверстия для винтов или саморезов.

5.6. Ввернуть лампу. Установить плафон. (Лампа в комплект поставки не входит).

5.7. Подключить светильник к сети.

### 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 упакованных светильников от механических повреждений и ударных нагрузок.

6.3. Упакованные светильники должны храниться в помещениях с естественной венти-

ляцией при температуре от  $-40$  до  $+50$  °С и относительной влажности не более 80%. В окружающей среде не должно быть кислотных,

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

## **7. Сведения об утилизации**

7.1. Светильник не представляет опасности для людей, животных и окружающей среды и

по истечении срока эксплуатации подлежит утилизации обычным способом.

**RU Паспорт**

- 1. Наименование продукции, тип (серия), модель**  
Светильники садово-парковые серии НТУ 03.
- 2. Область применения:** в быту.
- 3. Основные технические характеристики и параметры**  
230 В; 50 Гц; У1; Е27; 40 Вт; 60 Вт, 75 Вт.
- 4. Правила и условия монтажа**  
В соответствии с руководством по эксплуатации, хранить в упаковке, перевозить в закрытом транспорте, не требует специальной утилизации.
- 5. Правила и условия безопасной эксплуатации (использования)**  
Не бросать, не погружать в воду.
- 6. Информация о мерах, которых 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 10 лет.  
Гарантийный срок 2 год.
- 8. Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного представителя), импортера, информация для связи и связи**  
Произведено под контролем правообладателя товарного знака «TDM ELECTRIC» на заводе ООО «ТДМ».  
Адрес: 623280, Россия, Свердловская область, городской округ Ревда, г. Ревда, улица Комбинатская, здание 3/2.
- 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 Төл құжат**

- 1. Өнім атауы, типі, белгісі, үлгісі:** Светильники садово-парковые серии НТУ 03.
- 2. Қолдану саласы:** тұрмыста.
- 3. Негізгі техникалық сипаттамалары мен параметрлері:**  
230 В; 50 Гц; У1; Е27; 40 Вт, 60 Вт, 75 Вт.
- 4. Монтаж ережелері мен шарттары:**  
Өндірушінің техникалық құжаттамасына сәйкес орамында сақталсын, жабық келікте тасымалдансын, арнайы пайдаға асыруды талап етпейді.
- 5. Қауіпсіз пайдалану ережелері мен шарттары:**  
Лақтырмаңыз, суға батырмаңыз.
- 6. Өнім ақауы анықталғанда қолданылатын шаралар туралы ақпарат:**  
Сатып алған жерге хольерыңыз.
- 7. Өнімінің жасалған айы/жылы, қызмет ету мерзімі, кепілдік мерзімі:**  
Қызмет ету мерзімі кем дегенде 10 жыл.  
Кепілдік мерзімі 2 жыл.
- 8. Өндірушінің (үкілетті өкілдің), импорттаушының атауы мен орналасқан жері, олармен байланысу ақпараты:**  
TDM ELECTRIC тәсіпсызмен және бақылауында келесі зауытта өндірілген: «ТДМ» ЖШҚ.  
Мекен-жайы: 623280, Ресей, Свердловск облысы, Ревда қалалық округі, Ревда қаласы, Комбинатская көшесі, 3/2 ғимарат.
- 9. Қабылдау туралы куәлік:**  
TDM ELECTRIC сауда белгісінің өнімі менлекеттік стандарттардың, қолданыстағы техникалық құжаттаманың міндетті талаптарына сәйкес өндіріліп, қабылданды және пайдалануға жарамды деп танылды.
- 10. Жұмықтылық:**
  - Бұйым.
  - Төлқұжат.
  - Орамы.

**AM Անձնագիր**

- 1. Ապրանքի անվանումը, տեսակը, տիպը, մարկան.**  
Светильники садово-парковые серии НТУ 03:
- 2. Կիրառման բնագավառ.** կենցաղում:
- 3. Դիֆուզիան տեխնիկական պարամետրեր**  
230 В; 50 Гц; У1; Е27; 40 Вт, 60 Вт, 75 Вт:
- 4. Մոտամասն կանոններն ու պայմանները.**  
Համաձայն արտադրողի տեխնիկական քննարկարդի պահել փաթեթի մեջ, տեխնիկական փակ արտադրողի մեջ, չի պահանջում հատուկ օժանդակություն:
- 5. Անվտանգ շահագործման (օգտագործման) կանոններն ու պայմանները.** Չմտել, չդի մեջ չընկնել:
- 6. Տեղեկություններ միջոցների մասին, որոնց հարկավոր է ձեռնարկել արտադրանքի անսպառնալից հայտնաբերելու դեպքում.**  
Դիմել մեղքերման տեղը:
- 7. Արտադրանքի արտադրման ամիսը /տարին, օժանդակյան մասնակետը, երաշխիքային մասնակետը.**  
Ծառայության մասնակետը ոչ պակաս 10 տարուց:  
Երաշխիքային մասնակետը 2 տարի:
- 8. Արտադրողի (իստորված ներկայացուցչի), ներմուծողի, անվանական ու գտնվելու վայրը, տեղեկություններ նրանց հետ կապվելու վերաբերյալ.**  
Արտադրված է գործարանում TDM ELECTRIC-ի պատվերով և վերահսկողության տեղը  
Հասցե. 623280, Ռուսաստան, Ալթերդոլսկի մարզ, քաղաքային շրջան Rевда, քաղաք Rевда, Комбинатская փողոց, շենք 3/2:
- 9. Վիպական ընդունման ամսին.**  
TDM ELECTRIC ապրանքային արտադրանքն արտադրվել է ընդունվել է գործող տեխնիկական փաստաթղթերի,պետական չափորոշիչների պարտադիր պահանջներին համապատասխան և հանավել է պիտանի շահագործման համար:
- 10. Կոմպլեկտավորություն.**
  - Ապրանք:
  - անձնագիր:
  - փաթեթավորում:

**KG Паспорт**

- 1. Өнүмдөрдүн аталыштары, түрү, белгилемеси, модели:**  
Светильники садово-парковые серии НТУ 03.
- 2. Колдонуу тармагы:** тиричиликте.
- 3. Негизги техникалык мүнөздөмөлөрү жана параметрлері:**  
230 В; 50 Гц; У1; Е27; 40 Вт, 60 Вт, 75 Вт.
- 4. Орнотуу эрежелері жана шарттары:**  
Өндүрүүчүнүн техникалык өжөттөмөсү боюнча, таңгакта сактоо керек, жабык унаада ташуу керек, өзгөчө утилизацияны талап кылбайт.
- 5. Коопсуз эксплуатация (колдонуу) эрежелери жана шарттары:**  
Ыргытууга болбойт, сууга салууга болбойт.
- 6. Өнүмдө бузуктук табылган учурда чаралар көрүү боюнча маалымат:**  
Сатып алган жерге кайрылуу керек.
- 7. Өнүмдүн дардалган айы/жылы, жарактуулук мөөнөтү, кепилдик мөөнөтү:**  
Жарактуулук мөөнөтү 10 жылдан.  
Кепилдик мөөнөтү 2 жыл.
- 8. Өндүрүүчүнүн (үкүкталган өкүлдүн), импорттоочунун аты жана турган жайы, алар менен байланышууга маалымат:**  
TDM ELECTRIC Өүрүртмасы боюнча жана кеземелдөөсү алдында заводдо өндүрүлгөн: «ТДМ» ЖШҚ.  
Дареги: 623280, Россия, Свердлов облусу, шаардык округу Ревда, шаар Ревда, көчө Комбинатская, имарат 3/2.
- 9. Кабыл алуу жөнүндө күбөлүк:**  
TDM ELECTRIC өнүм менлекеттик үңгүлөрдүн милдеттүү талаптары жана колдонуудагы техникалык өжөттөмө боюнча өндүрүлгөн жана кабыл алынган жана колдонууга жарактуу деп бекитилген.
- 10. Комплекттүүлүк:**
  - Буюм.
  - Паспорт.
  - Таңгак.

ООО «ТДМ»  
117405, РФ, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, этаж 6, офис 647  
Телефон: +7 (495) 727-32-14, (495) 640-32-14, (499) 769-32-14  
info@tdme.ru, info@tdom.ru

Esli 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.

