



Светильники садово-парковые стационарной установки для ламп накаливания

Руководство по эксплуатации. Паспорт

1. Назначение и область применения

1.1. Светильники стационарной установки садово-парковые торговой марки TDM ELECTRIC (далее – светильники) для ламп накаливания до 60 Вт или до 100 Вт, в зависимости от варианта исполнения, предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока напряжением 230 В частоты 50 Гц.

1.2. Область применения светильников: светильники предназначены для функционального освещения скверов, парков, бульваров, прогулочных дорожек,

пешеходных тротуаров, фасадов зданий, территорий кафе и веранд, загородных домов.

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

1.4. Светильники соответствуют требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ЕАЭС 037/2016, ГОСТ IEC 60598-1-2013, ГОСТ IEC 60598-2-1-2011.

2. Технические характеристики

2.1. Основные технические характеристики светильников представлены в таблице 1.

Таблица 1. Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжение, В	230
Частота, Гц	50
Керамический патрон, тип цоколя	E27
Тип источника света	ЛОН, КЛЛ, LED
Максимальная мощность устанавливаемой лампы, Вт (для ЛОН)	60; 100 (в зависимости от варианта исполнения)
Минимальное расстояние для освещаемого объекта по ГОСТ 17677 (8.2.1), м	0,5
Предельное нижнее значение рабочей температуры, °С	от -40 до +40
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0	I
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	У1, УХЛ1
Сечение подключаемых проводов, мм ²	0,75 ÷ 1,5
Способ установки	настенный, подвесной, на стойке
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Материал плафона	стекло/пластик (в зависимости от варианта исполнения)
Степень защиты	IP44
Материал опорной поверхности ▽	поверхность из нормально воспламеняемого материала
Гарантийный срок, лет	1

3. Комплектность

В комплект поставки входят:

- Светильник – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт – 1 шт.
- Крепёжный набор – 1 шт.
- Индивидуальная упаковка – 1 шт.
- Комплект фигурных стекол (в зависимости от варианта исполнения) – 1 шт.

Лампы в комплект поставки не входят.

4. Правила и условия безопасной эксплуатации

ВНИМАНИЕ! Монтаж и подключение светильников должны проводиться только квалифицированным персоналом, имеющим допуск к проведению электротехнических работ.

4.1. Эксплуатация светильников производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

4.2. При эксплуатации необходимо устанавливать светильники вдали от химически активной среды, горячих и легко воспламеняющихся предметов.

4.3. ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- Подключение светильников к неисправной электропроводке. Перед установкой убедитесь в соответствии напряжения сети 230 В и наличии защитного устройства в сети (автоматический выключатель, предохранитель).
- Установка светильников на воспламеняющиеся и легко воспламеняющиеся поверхности, например, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.

4.4. ВНИМАНИЕ!

- Работы, связанные с монтажом, устранением неисправностей и чисткой светильников, необходимо проводить при отключенном напряжении сети питания. Обязательно убедитесь в отсутствии напряжения на месте работ.
- Металлический корпус светильников подлежит обязательному заземлению посредством присоединения к защитному проводнику (жёлтого цвета). Запрещено присоединять провод жёлтого цвета к другим зажимам светильника, кроме винта заземления, обозначенного знаком заземления.
- Монтаж светильников осуществлять на сухую поверхность.
- 4.5. Минимальное расстояние от светильника до освещаемой поверхности должно быть не менее 0,5 м по ГОСТ 17677 (8.1).

5. Установка и подключение

5.1. Распаковать светильник и плафон, убедиться в их целостности и комплектности. При распаковке нужно соблюдать осторожность и не допускать ударов и механических нагрузок на детали светильника.

5.2. Перед монтажом убедиться в отсутствии напряжения в сети питания светильника. Нельзя осуществлять монтаж на влажную поверхность!

5.3. Установить монтажную планку на опорную поверхность.

5.4. Установить лампу в патрон светильника, открыв плафон и декоративные элементы.

5.5. Собрать светильник, закрепив гайками декоративные элементы и вкрутив плафон в основание светильника.

5.6. Присоединить сетевой провод к контактным зажимам клеммной колодки.

5.7. Закрепить корпус светильника входящими в комплект крепежными элементами на монтажную планку.

5.8. Произвести подключение светильника к сети 230 В и проверить его работоспособность.

6. Сведения об утилизации

6.1. Светильники не содержат дорогостоящих или токсичных материалов, требующих специальной

утилизации. Утилизацию светильников проводят обычным способом.

7. Условия транспортирования и хранения

7.1. Транспортирование изделий допускается в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту упакованной продукции от механических повреждений, загрязнений

и попадания влаги.

7.2. Хранение изделий осуществляется только в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -45 до +40 °С.

8. Гарантийные обязательства

8.1. 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 проведённой работы. Помните, квалифицированная установка изделия необходима для его дальнейшего правильного функционирования и гарантийного обслуживания.

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

8.3. Производитель устанавливает гарантийный срок на данное изделие в течение 1 года со дня продажи при условии соблюдения потребителем пра-

вил транспортирования, хранения и эксплуатации, изложенных в данном Руководстве по эксплуатации.

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

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

- нарушения потребителем правил транспортирования, хранения или эксплуатации изделия;
- действий третьих лиц;
- ремонта и 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.).

9. Ограничение ответственности

9.1. 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 и

установки изделия либо умышленных или неосторожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц.

9.2. Ответственность компании-производителя не может превысить собственной стоимости изделия.

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

10. Гарантийный талон

Светильник стационарный садово-парковый _____ торговой марки TDM ELECTRIC изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным к эксплуатации.

Гарантийный срок 1 год со дня продажи.

Дата изготовления «_____» _____ 20__ г.

Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

Штамп технического контроля изготовителя _____

Дата продажи «_____» _____ 20__ г.

Подпись продавца _____ ШТАМП МАГАЗИНА

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

Подпись покупателя _____

Уполномоченный представитель изготовителя 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@tdomm.ru

Произведено под контролем правообладателя товарного знака «TDM ELECTRIC» в Китае на заводе Вэньчжоу Рокгранд Трэйд Кампани, Лтд., Китай, г. Вэньчжоу, ул. Шифу, здание Синьи, оф. А1501

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

- Наименование продукции, тип (серия), модель:**
Светильники садово-парковые.
- Область применения:** в быту.
- Основные технические характеристики и параметры:**
60, 100 Вт; 230 В; 50 Гц; IP44.
- Правила и условия монтажа:**
В соответствии с технической документацией изготовителя, хранить в упаковке, перевозить в закрытом транспорте. Не трогать специальной утилизации.
- Правила и условия безопасной эксплуатации (использования):**
Не разбирать, не бросать, не погружать в жидкость.
- 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 5 лет.
Гарантийный срок 1 год.
- Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного представителя), импортера, информация для связи с ним:**
Произведено под контролем правообладателя товарного знака «TDM ELECTRIC» на заводе:
Вяньючжоу Роградранд Трэйд Кампани, Лтд.
Адрес: Китай, г. Вяньючжоу, ул. Шифу, здание Синьи, оф. A1501.
Телефон: +86(577)88982822
Импортер:
1. ЖАУАКШЕРИЛИК с ограниченной ответственностью «ТДМ Логистика», адрес: РФ, 117405, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б «Б», офис 603.
- 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:**
 - Идеальн.
 - Паспорт.
 - Упаковка.

KZ Төлқұжат

- Өнім атауы, типі, үлгісі:**
Светильники садово-парковые.
- Қолдану саласы:** тұрмыста.
- Негізгі техникалық сипаттамалары мен параметрлері:**
60, 100 Вт; 230 В; 50 Гц; IP44.
- Монтаж ережелері мен шарттары:**
Өндірушінің техникалық құжаттамасына сәйкес оранында сақталсын, жабық көлікте тасымалдансын, арнайы пайдағанда асыруды талап етпейді.
- Қауіпсіз пайдалану ережелері мен шарттары:**
Бұзбаныз, лактырмаңыз, суға батырмаңыз.
- Өнім қауып анықталғанда қолданылатын шаралар туралы ақпарат:**
Сатып алған жерге жолығыңыз.
- Өнімнің жасалған айы/жылы, қызмет ету мерзімі, кепілдік мерзімі:**
Қызмет ету мерзімі кем дегенде 5 жылдан кем емес.
Кепілдік мерзімі 1 жыл.
- Өндірушінің (үкіметтік өкілдің), импорттаушының атауы мен орналасқан жері, олармен байланысу апараты:**
TDM ELECTRIC талпырысымен және бақылауында келесі зауытта өндірілген:
Вяньючжоу Роградранд Трэйд Кампани, Лтд.
Мекенжайы: Китай, Вяньючжоу қ., Шифу көш., Синьи ғимараты, A1501 оф.
Телефон: +86(577)88982822
Импорртаушылар:
1. Жауақшерілік шектелуі серкестігі «ТДМ Логистика», мекен-жайы: РФ, 117405, К. Мәскеу, көше Дорожная, үй 60Б, қабат 6, кеңсе 603.
- Қабылдау туралғы ауаулық:**
TDM ELECTRIC саяға белгісінің өнімі мемлекеттік стандарттарды, қолданыстағы техникалық құжаттаманың міндетті талаптарына сәйкес өндіріліп, қабылданы және пайдалануға жарамды деп танылды.
- Жыныттылықы:**
 - Бұйым.
 - Төлқұжат.
 - Орамы.

AM Անձնագիր

- Արտադրողի անվանումը, տեսակը, մոդելը.**
Светильники садово-парковые:
- Վիրտանմը քննազուածը, կննչարդումը:**
- Հիմնական տեխնիկական քննարարները ու պարամետրերը.**
60, 100 Вт; 230 В; 50 Гц; IP44.
- Արտատման կանոններն ու պայմանները.**
Հասնանայ արտադրողի տեխնիկական քննարարների պահել պահելի սեղ, տեղադրելիս վակը տրամադրողի սեղ, չի պահանջում հասնել օգտատնետոնային:
- Անվտանգ աշխարհորման (օգտագործման) կանոններն ու պայմանները.**
Չգանաղը, չնսնելը, ջրի սեղ չնվնդելը:
- Տեղեկություններ միջոցների մասին, որոնք հարկավոր է ձեռնարկել արտադրողի անվտանգությունը հաստատելու համար.**
Դիակն ձեռնարկման տեղը:
- Արտադրողի արտադրողի անվտանգության ամրացման, ծառայության մատակեր, երկշխիքային մատակեր.**
Ծառայության մատակերը ոչ պակաս 5 տարի:
երկշխիքային մատակեր 1 տարի:

- Արտադրողի (վարդաված ներկայացուցիչի), ներմուծողի, անվանումն ու գտնվելու վայրը, տեղեկություններ կարգը հետ կապվելու վրաբերելու.**
Արտադրող է վրաբերակ TDM ELECTRIC վազվելու և վրաբերողություն ներդը.
Вяньючжоу Роградранд Трэйд Кампани, Лтд.
Հասնել, Պիտանաս, քաղաք Վնչուտո, վիղող Շիֆու, շեն Սինյի, գրասենյակ Ա1501:
Պոն. +86(577)88982822
Անվտանգներ.
- Անվտանգության կազմակերպչությանը քննարարություն «ТДМ Логистика», հասցուդը: РФ, քաղաքը Մոսկվան, վիղողը Дорожная, տունը 60 «Б», հարկը 6, գրասենյակ 603.**
- Վազանքի քննարարման մասին.**
TDM ELECTRIC արտադրողի արտադրողն արտադրվել և քննարկվել է գործող տեխնիկական վնաբարդողի պահանգն ազտողությունը արտադրողի պահանգների հասնապատասխան և հասնարկվել է պահանգի շտապարման հասնել:
- Կունվնկելու արտադրություն.**
 - Ազտակը:
 - Աննազիդը:
 - Վաբըքաղումը:

KG Паспорт

- Өндүрүшүдүн атылыштары, түрү, модели:**
Светильники садово-парковые.
- Колдонуу тармагы:** тиричиликте.
- Негизги техникалык мүнөздөмөлөрү жана параметрлери:**
60, 100 Вт; 230 В; 50 Гц; IP44.
- Орнотуу эрежелери жана шарттары:**
Өндүрүчүнүн техникалык өөжтөмөсү боюнча, тангакта сактоо керек, жабык унаада ташуу керек, өзгөчө утилизацияны талап кылбайт.
- Коопсуз эксплуатация (колдонуу) эрежелери жана шарттары:**
Жыпартууга болбойт, ыргартууга болбойт, сууга салууга болбойт.
- Өнүмдү буюктук табалган учурда чаралар көрүү боюнча маалымат:**
Сатып алган жерге жолыгышуу керек.
- Өнүмдүн даярдалган айы/жылы, жарактуулук мөөнөтү, кепилдик мөөнөтү:**
Жарактуулук мөөнөтү 5 жылдан кем эмес.
Кепилдик мөөнөтү 1 жыл.
- Өндүрүшүнүн (уюкталган өкүлдүн), импорттоочунун аты жана турган жайы, алар менен байланышууга маалымат:**
TDM ELECTRIC буйрутмасы боюнча жана кеземдөлөсү алдында заводдо өндүрүлгөн:
Вяньючжоу Роградранд Трэйд Кампани, Лтд.
Дерек: Китай, Вяньючжоу қ., Шифу көш., Синьи имараты, кеңсе А1501.
Телефон: +86(577)88982822
Импортоотчулар:
1. Жауктарчилик шектелген коом «ТДМ Логистика», дарек: РФ, 117405, ш. Москва, көнө Дорожная, үй 60 «Б», кабат 6, иш 603.
- Қабылалуу жөнүндө күбөлүк:**
TDM ELECTRIC саяға белгіленінің өнүмү мамлекеттик үлгеруден милдетту талаптары жана колдонууды техникалык өөжтөмө боюнча өндүрүлгөн жана қабыл алдыруу жана колдонууга жарактуу деп белгіленген.
- Комплекттүүлүк:**
 - Буюм.
 - Паспорт.
 - Тангак.

GE პასპორტი

- პროდუქციის დასახელება, ტიპი(სერია), მოდელი:**
Светильники садово-парковые.
- გამოყენების სფერო:** ყოველდღიური მოხმარებაში.
- ძირითადი ტექნიკური მახასიათებლები და პარამეტრები:**
60, 100 Вт; 230 В; 50 Гц; IP44.
- მონტაჟის წესები და პირობები:**
მწარმოებლის ტექნიკური დოკუმენტაციის შესაბამისად, შეინახეთ მუდმივად, გადარღვევა დაზარდულ ტექნიკურად.
- წესები და პირობები უსაფრთხო ინოვრაციისათვის (გამოყენება):**
არ დაზარდო, არ გადაადგმო, არ ჩაყარო წყალში.
- ინფორმაცია იმ ქველებების შესახებ, რომლებზე უნდა მოხდეს პროდუქტის დევექტის გამოდღენისას:**
დავაკვირობეთ მუდმივნი ადგილს.
- წარმოების თვე / წელი, მომხმარებლის ვადა, საგარანტიო პერიოდი:**
მომხმარებლის ვადა 5 წელი.
საგარანტიო პერიოდი 1 წელი.
- მწარმოებლის დასახელება და ადგილმდებარეობა (უფლებამოსილი წარმომადგენელი) იმპორტირების ინფორმაცია მათთან დასაკავშირებლად:**
დასახელება „TDM ელექტრიკსი“ საზოგადოებრივი საკომპანია ოფისი უფლებების კონტროლით, ქარხანის: ვანუჯოუ როგრანდ ტრეიდ კომპანი, ლდ. მისამართი: ჩინეთი, ქ. ვანუჯოუ, შიფუ-მისამართი: ჩინეთი, ოფისი A 1501. ტელეფონი: +86(577)88982822 იმპორტიორები: მუდღეულობა ასკინის მშენებლობის საზოგადოება „ტემ ლოჯისტიკა“. მისამართი: რუსეთის ფედერაცია, 117405, ქ. მოსკოვი, დოროჟნაის ქუჩა, სახლი 60 (სართული 6, ოფისი 60).
- მხედის სერტიფიკატი:**
პროდუქცია სამართკონი მინიმუმ „ტემ ელექტრიკი“ დასახელებულია და დამონტაჟებულია სახელმწიფო სტანდარტების შესაბამისობაში ავტომატული მონიტორინგის მომსახურებელი ტექნიკური დოკუმენტაციითა და აღიარებულია ვანუჯოუ-მისამართში.
- კომპლექტაცია:**
 - ბუკლეტი.
 - პასპორტი.
 - მუდღეუბა.

Уполномоченный представитель изготовителя ООО «ТДМ» 117405, РФ, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, этаж 6, офис 647
Телефон: +7 (495) 727-52-14, (495) 640-32-14, (499) 769-32-14
info@tdme.ru, info@tdomn.ru

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

