

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 ТРЕАЭС037/2016, ТР ТС 004/2011, ГОСТ IEC 60598-1-2013 и ГОСТ IEC 60598-2-1-2011.

2. Технические характеристики

2.1. Основные технические характеристики светильников представлены в таблице 1.

Таблица 1. Основные 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	электрической части	IP54
	оптической части	IP43
Материал опорной поверхности ▽		нормально воспламеняемый материал

3. Комплектность

- 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, горючих 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 необходимо 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, открутив

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. Не выбрасывайте продукцию, утратившую свои потребительские свойства, вместе с несортированными твердыми бытовыми отходами, а осуществляйте сбор отдельно от других отходов. Сдайте продукцию на переработку в организацию, занимающуюся переработкой пластмасс, черных и цветных металлов, если не используете её. Это предотвратит ущерб окружающей среде. В конструкции продукции нет опасных для здоровья людей и состояния окружающей среды веществ.

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 изделия осуществляется только в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50 до +50 °C и относительной влажности не более 75% при 15 °C (верхнее значение относительной влажности – 98% при 25 °C).

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 проведенной 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 правил 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 не санкционированных

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 садово-парковый стационарной установки для ламп накаливания _____, серийный номер _____ 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.

Срок службы 5 лет.

Дата изготовления «_____» _____ 20__ г.

Вышеуказанные сроки действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

По истечении срока службы необходимо провести проверку технического состояния оборудования.

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

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 _____



RU Паспорт

1. Наименование продукции, тип (серия), модель:

Светильники садово-парковые стационарной установки для ламп накаливания.

2. Область применения: в быту.

3. Основные технические характеристики и параметры:

1x60, 1x100 Вт; ~230 В; 50 Гц; IP43, IP54; от -40 до +40 °С.

4. Правила и условия монтажа, хранения, перевозки и утилизации:

В соответствии с технической документацией изготовителя хранить в упаковке, перевозить в закрытом транспорте согласно ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150. Не выбрасывайте продукцию, утратившую свои потребительские свойства, вместе с несортированными твердыми бытовыми отходами, а осуществляйте сбор отдельно от других отходов. Сдайте продукцию на переработку в организацию, занимающуюся переработкой пластмасс, черных и цветных металлов, если не используете её. Это предотвратит ущерб окружающей среде. В конструкции продукции нет опасных для здоровья людей и состояния окружающей среды веществ.

5. Правила и условия безопасной эксплуатации (использования):

Не бросать, не погружать в жидкость.

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 5 лет.

Гарантийный срок 1 год.

Вышеуказанные сроки действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации. По истечении срока службы необходимо провести проверку технического состояния оборудования.

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

Произведено под контролем правообладателя товарного знака «TDM ELECTRIC» в Китае, изготовитель: Вэньчжоу Рокгранд Трэйд Кампани, Лтд.

Адрес: Китай, г. Вэньчжоу, ул. Шифу, здание Синь, оф. А1501.

9. Информация об обязательном подтверждении соответствия:

Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ЕАЭС 037/2016. С актуальными разрешительными документами Вы можете ознакомиться на сайте www.tdme.ru в разделе «Документация».

10. Свидетельство о приёме:

Продукция торговой марки TDM ELECTRIC изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации.

11. Комплектность:

- изделие,
- паспорт,
- упаковка.