



Садовые светильники на солнечных батареях Руководство по эксплуатации. Паспорт

1. Назначение и область применения

1.1. Садовые светильники на солнечных батареях торговой марки TDM ELECTRIC (далее – светильники) предназначены для акцентной подсветки садо-

вых дорожек, клумб, пешеходных дорожек, лужаек, а также для светового оформления альпийских горок, ландшафтных композиций.

2. Основные характеристики

2.1. Принцип работы светильников – преобразование солнечной энергии в электрическую, с последующим накоплением в аккумуляторных батареях. Для работы светильника необходимо обеспечить максимальное попадание прямых солнечных лучей на панели солнечной батареи светильника. Благодаря встроенному фотозадающему элементу светильник автоматически включается с наступлением темноты и светит до

рассвета. Яркий светодиод с увеличенной светоотдачей обеспечивает максимальный световой поток при минимальных энергозатратах.

2.2. Источником света в светильниках служат светодиоды с ресурсом работы до 50 000 часов.

2.3. Применяемые аккумуляторы выдерживают свыше 500 циклов зарядки/разрядки и служат гарантией длительной работы светильника.

3. Комплектация

3.1. В комплект поставки входят:

- Светильник - 1 шт.

- Руководство по эксплуатации. Паспорт - 1 шт.

- Индивидуальная коробка - 1 шт.

4. Подготовка светильника к работе

4.1. Распакуйте светильник.

4.2. Перед началом эксплуатации осмотрите светильник. Если есть видимые повреждения корпуса или аккумулятора, не включайте светильник. Обратитесь в компанию, продавшую светильник, для замены.

4.3. Перед первым включением светильник рекомендуется выдержать не менее 48 часов под прямыми солнечными лучами. Для продления срока службы и обеспечения надежной работы аккумуляторной батареи повторяйте данную процедуру зарядки каждые 3 месяца.

4.4. Если светильник оснащен выключателем, переведите выключатель в положение «ON». Если выключатель не предусмотрен конструкцией светильника, удалите защитную ленту из аккумуляторного отсека.

4.5. Соберите светильник.

4.6. Установите светильник так, чтобы максимальное количество прямых солнечных лучей попадало на солнечную панель не менее 8 часов в день.

4.7. Рекомендуется устанавливать светильники на расстоянии не менее 1 метра друг от друга для обеспечения корректной работы фотозадающих элементов.

4.8. Время работы светильника без подзарядки аккумулятора - до 8 часов при полном заряде аккумулятора. Эффективность работы светильника снижается в период облачной, дождливой погоды.

5. Условия эксплуатации

5.1. Необходимо следить за чистотой панели с солнечными элементами. Очищать солнечный элемент рекомендуется влажной салфеткой. Запрещается использовать для очистки панели химические вещества, растворители, абразивные материалы.

5.2. Светильник можно оставлять на открытом воздухе круглый год. В случае хранения светильника в закрытом помещении, храните светильники в сухом месте, при комнатной температуре. В период хранения для поддержания батареи в рабочем состоянии необходимо обеспечить доступ дневного света. Перед помещением светильника на длительное хранение батарею следует полностью зарядить и проводить процедуру зарядки каждый месяц.

Внимание! Ипользованная аккумуляторная батарея требует специальной утилизации. Ипользованную батарею необходимо доставить к месту сбора отходов для последующей утилизации. Дополнительную информацию можно получить в местной администрации или в уполномоченной организации.

6. Условия транспортирования и хранения

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

попадания влаги.

6.2. Хранение изделий осуществляется только в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от 45 до +50 °С.

7. Гарантийные обязательства

7.1. Купленное Вами изделие требует специальной установки и подключения. Вы можете обратиться в уполномоченную организацию, специализирующуюся на оказании такого рода услуг. При этом требуется 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.

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

7.3. Производитель устанавливает гарантийный срок на данное изделие в течение 5 лет со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил

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

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

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

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

8. Ограничение ответственности

8.1. 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.

8.2. Ответственность производителя не может превысить собственной стоимости изделия.

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

11. Гарантийный талон

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

Гарантийный срок 1 год со дня продажи.

Дата изготовления «___» _____ 20__ г.

Изделие соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 и ТРЕАЭС 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 Трейд Компани, 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 светодиодные на солнечных батареях.
- Область применения:** в быту.
- Основные технические характеристики и параметры:**
IP44; УХЛ3; от -15 до +50 °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 разбирать, 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 1 года.
Гарантийный срок 1 год.
- Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного представителя), импортера, информация для связи с ними:**
Произведено под контролем правообладателя товарного знака «TDM ELECTRIC» на заводе:
Ваньчжоу Рокгранд Трейд Кампани, Лтд.
Адрес: Китай, г. Ваньчжоу, ул. Шифу, здание Синь, оф. А1501.
Телефон: +86(577)88982822
Импортер:
Общество с ограниченной ответственностью «ТДМ Логистика», адрес: РФ, 117405, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, этаж 6, офис 603.
- Свидетельство о приёмке:**
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 светодиодные на солнечных батареях.
- Қолдану саласы:** тұрмыста.
- Негізгі техникалық сипаттамалары мен параметрлері:**
IP44; УХЛ3; от -15 до +50 °С.
- Монтаж ережелері мен шарттары:**
Өндірушінің техникалық құжаттамасына сәйкес орамында сақталсын, жабық келісті тасымалданып, арнайы пайдаға асыруды талап етпейді.
- Қауіпсіз пайдалану ережелері мен шарттары:**
Бұзбаңыз, лақтырмаңыз, суға батырмаңыз.
- Өнім қауып анықталғанда қолданылатын шаралар туралы ақпарат:**
Сатып алған жерге жолығыңыз.
- Қызмет ету мерзімі, кепілдік мерзімі:**
Қызмет ету мерзімі кем дегенде 1 жыл.
Кепілдік мерзімі 1 жыл.
- Өндірушінің (үкілетті өкілдің), импорттаушының атауы мен орналасқан жері, олармен байланысу ақпараты:**
TDM ELECTRIC тапсырысымен және бақылауында келесі зауытта өндірілген:
Ваньчжоу Рокгранд Трейд Кампани, Лтд.
Мекенжайы: Қытай, Ваньчжоу ш., Шифу көш., Синь имараты, А1501 оф.
Телефон: +86(577)88982822
Импорттаушылар:
Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі «ТДМ Логистика», мекен-жайы: РФ, 117405, қ. Мәскеу, көше Дорожная, үй 60Б, қабат 6, кеңсе 603.
- Қабылдану туралы күзлік:**
TDM ELECTRIC сауда белгісінің өнімі мемлекеттік стандарттардың, қолданыстағы техникалық құжаттаманың міндетті талаптарына сәйкес өндіріліп, қабылданды және пайдалануға жарамды деп танылды.
- Жиынтықтылық:**
 - Бұйым.
 - Төлқұжат.
 - Орамы.

AM Անձնագիր

- Արտադրողի անվանումը, տեսակը, մոդելը.**
Светильники светодиодные на солнечных батареях.
- Կիրառման բնագավառ.** կենցաղում:
- Հիմնական տեխնիկական բնութագրերն ու պարամետրերը.**
IP44; УХЛ3; от -15 до +50 °С.
- Առևտրման կանոններն ու պայմանները.**
Համապատասխան արտադրողի տեխնիկական բնութագրերի պահել փաթեթի մեջ, տեղափոխել փակ տրանսպորտի մեջ, չի պահանջում հատուկ օգտահանություն:
- Անվտանգ շահագործման (օգտագործման) կանոններն ու պայմանները.**
Չքանդել, չնետել, չքի մեջ չընկղմել:
- Տեղեկություններ միջոցների մասին, որոնք հարկավոր է ձեռնարկել արտադրողի անսարքություն հայտնաբերելու դեպքում.**
Դիմել ձեռքբերման տեղը:
- Շահապետական ժամկետը, երաշխիքային ժամկետը.**
Շահապետական ժամկետը ոչ պակաս 1 տարի:
Երաշխիքային ժամկետը՝ 1 տարի:
- Արտադրողի (խազորված ներկայացուցչի), ներմուծողի, անվանումն ու գտնվելու վայրը, տեղեկություններ նրանց հետ կապվելու վերաբերյալ.**
Արտադրված է գործարանում՝ TDM ELECTRIC-ի պատվերով և վերահսկողության ներքո.
Ваньчжоу Рокгранд Трейд Кампани, Лтд.
Հասցե. Չինաստան, քաղաք Վենչոու, փողոց Շիֆու, շենք Սինյի, գրասենյակ Ա1501:
Հեռ. +86(577)88982822
Երկրորդական, Ասիական/Եվրոպական պատասխանատվությամբ ընկերություն «ТДМ Логистика», հասցեով: РФ, քաղաքը Մոսկվա, փողոցը Дорожная, տունը 60 «Б», հարկ 6, գրասենյակ 603.
- Վալայական բնութանման մասին.**
TDM ELECTRIC ապահովում է արտադրանքն արտադրվել և օրնդրվել է գործող տեխնիկական փաստաթղթերի, պետական չափորոշիչների պարտադիր պահանջներին համապատասխան և համարվել է պիտանի շահագործման համար:
- Կոմպլեկտավորողություն.**
 - Ապրանք:
 - անձնագիր:
 - փաթեթավորում:

KG Паспорт

- Өнүмдөрдүн аталыштары, түрү, модели:**
Светильники светодиодные на солнечных батареях.
- Колдонуу тармагы:** тиричиликте.
- Негизги техникалык мүнөздөмөлөрү жана параметрлери:**
IP44; УХЛ3; от -15 до +50 °С.
- Орнотуу эрежелери жана шарттары:**
Өндүрүүчүнүн техникалык өжөттөмөсү боюнча, таңгакта сактоо керек, жабык унаада ташуу керек, өзгөчө утилизацияны талап кылбайт.
- Коопсуз эксплуатация (колдонуу) эрежелери жана шарттары:**
Ажыратууга болбойт, ыргытууга болбойт, сууга салууга болбойт.
- Өнүмдө бузуктук табылган учурда чаралар көрүү боюнча маалымат:**
Сатып алган жерге кайрылуу керек.
- Жарактуулук мөөнөтү, кепилдик мөөнөтү:**
Жарактуулук мөөнөтү 1 жылдан кем эмес.
Кепилдик мөөнөтү 1 жыл.
- Өндүрүүчүнүн (үкүкталган өкүлдүн), импорттоочунун аты жана турган жайы, алар менен байланышууга маалымат:**
TDM ELECTRIC буйруктамасы боюнча жана көзөмөлдөөсү алдында заводдо өндүрүлгөн:
Ваньчжоу Рокгранд Трейд Кампани, Лтд.
Дареги: Кытай, Ваньчжоу ш., Шифу көч., Синь имараты, кеңсе А1501.
Телефон: +86(577)88982822
Импорттоочулар:
Жоопкерчилиги чектелген коом «ТДМ Логистика», дарек: РФ, 117405, ш. Moscow, көчө Дорожная, үй 60 «Б», кабат 6, иш 603.
- Кабыл алуу жөндөмө күбөлүк:**
TDM ELECTRIC сауда белгилемени өнүмү мамлекеттик үлгүлөрдүн милдеттүү талаптары жана колдонуудагы техникалык өжөттөмө боюнча өндүрүлгөн жана кабыл алынган жана колдонууга жарактуу деп бекитилген.
- Комплекктүүлүк:**
 - Буюм.
 - Паспорт.
 - Таңгак.