

## Светильники вандалоустойчивые серии ЛПБ

### Руководство по эксплуатации. Паспорт

#### 1. Назначение и область применения

1.1. Светильники вандалоустойчивые серии ЛПБ предназначены для внутреннего освещения бытовых, общественных и нежилых помещений с временным пребыванием людей. Вандалоустойчивость обеспечивается прочным поликарбонатным рассеивателем и неразборной без применения спецключа конструкцией.

1.2. Светильники рассчитаны на работу с компактными люминесцентными лампами (КЛЛ) до

11 Вт с цоколем G23.

1.3. Светильники предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220 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.

#### 2. Технические характеристики

2.1. Основные технические характеристики светильников ЛПБ приведены в табл. 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Питающее напряжение, В	220
Частота напряжения сети, Гц	50
Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-96, IP	40
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0	I
Тип цоколя	G23
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ4

2.2. Габаритные размеры и масса приведены в табл. 2.

Таблица 2

Наименование	Артикул	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
		Длина	Ширина	Высота	
Светильник вандалоустойчивый ЛПБ 31-11-006 б/планки (КЛЛ 11 Вт, G23) TDM	SQ0353-0009	345	80	50	0,72
Светильник вандалоустойчивый ЛПБ 31-11-006 (КЛЛ 11 Вт, G23) TDM	SQ0353-0005	343	80	50	0,82

### 3. Комплектность

В комплект поставки входят:

- Светильник – 1 шт. (Лампа в комплект поставки не входит)
- Спецключ – 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. Подключение светильников к питающей сети должно осуществляться с помощью клеммной колодки. Скрутка проводов не допускается.

### 5. Подготовка к работе

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

5.2. При помощи спецключа снять рассеиватель.

5.3. Открутить винт M4x6, снять экран.

5.4. Через втулку ввести сетевые провода и присоединить их к контактным зажимам клеммной колодки.

5.5. Провод заземления присоединить к заземляющему контакту.

5.6. Закрепить светильник на стене или потолке.

5.7. С помощью винта M4x6 установить экран.

5.8. Вставить люминесцентную лампу в патрон.

5.9. Закрепить рассеиватель на корпусе светильника при помощи спецключа.

### 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 вентиляцией при температуре от -50 до +40 °C и относительной влажности не более 75%. В окружающей среде не должно быть кислотных, 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;

- за 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.

Ни при каких обстоятельствах ответственность компании-производителя не может превысить собственной стоимости изделия.

**8. Гарантийный талон**

Светильник \_\_\_\_\_ соответствует техническим условиям и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Штамп технического контроля изготовителя

Дата продажи «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Подпись продавца \_\_\_\_\_

ШТАМП МАГАЗИНА



TDM ELECTRIC  
117405, РФ, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б  
Телефон: +7 (495) 727-32-14, (495) 640-32-14  
Факс: +7 (495) 727-32-44  
e-mail: info@tdme.ru

Произведено в РБ по заказу и под контролем  
TDM ELECTRIC на УП «Элект», 210603, РБ,  
г. Витебск, ул. Комсомольская, 11/5.

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](http://www.tdme.ru)

## RU Паспорт

**1. Наименования продукции, тип, марка, модель**  
Светильник ЛПБ 31-11.

**2. Область применения:** в промышленности, в быту.

**3. Основные технические характеристики и параметры**  
11 Вт, 220 В, 50 Гц, УХЛ4, IP40, от -10 до +40 °С.

**4. Правила и условия монтажа**

В соответствии с ТУ, 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, 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 не менее 8 лет.

Гарантийный срок 1 год.

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

Произведено по заказу и под контролем TDM ELECTRIC на заводе УП «Электр»

Адрес: Беларусь, 210603, Витебск, Комсомольская, 11/5  
Телефон: +375 (212) 36-45-14

**9. Свидетельство о приёмке**

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

**10. Комплектность**

- Изделие.
- Паспорт.
- Упаковка.

## KZ Төл құжат

**1. Өнімнің атауы, түрі, маркасы, моделі:**  
Светильник ЛПБ 31-11.

**2. Пайдаланылатын аймағы:** өндірісте, тұрмыста.

**3. Негізгі техникалық мінзедемесі мен параметрлері**

11 Вт, 220 В, 50 Гц, УХЛ4, IP40, от -10 до +40 °С.

**4. Монтаж талабы және ережесі**

Техникалық шартқа сәйкес, қорапта сақталуы тиіс, Жабулы келікте тасылуы керек, Арнайы тазартуларды талап етпейді.

**5. Пайдалануға берудің қауіпсіздік ережелері мен шарттары (пайдалану)**

Шашып тастамау, лактырмау.

**6. Өнімді пайдалануда ақаулар табылған жағдайда қолданылатын ақпарат**

Алған жерге хабарласу.

**7. Өнімнің жасалған айы/жылы, қызмет ету мерзімі, кепілдік мерзімі**

Шығарылған уақыты «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

Қызмет ету мерзімі 8 жылдан кем емес.  
Кепілдік мерзімі 1 жыл.

**8. Дайындаушының мекен-жайы мен аталуы (жауапты өкіл), шетке шығарушы, олармен байланыстың хабарламасы**

TDM ELECTRIC зауытында тапсырыспен және бақылауда жасалған «Электр» УК (Унитарлық Кәсіпорын) Мекен жайы: Беларусь, 210603, Витебск, Комсомольский 11/5  
Телефон: +375 (212) 36-45-14

**9. Қабылдау күшігі**

TDM ELECTRIC сауда маркасының өнімі мемлекеттік стандарттардың міндетті талаптарына, қолданыстағы техникалық құжаттарға сәйкес әзірленген және қабылданған, қолданысқа лайық деп танылған.

**10. Жинағы**

- Өнім
- Төл құжат
- Қорап

## AM Անձնագիր

**1. Ապրանքի անվանումը, տեսակը, տիպը, մարկան.**

Светильник ЛПБ 31-11.

**2. Ծագագործման ոլորտ.** Արդյունաբերությունում, կենցաղում:

**3. T Դիմանման տեխնիկական պարամետրեր**

11 Вт, 220 В, 50 Гц, УХЛ4, IP40, от -10 до +40 °С.

**4. Մոնտաժման կանոններն ու պայմանները**

Պահպանել ստարայով, տեղափոխել փակ տրանսպորտով, չի պահանջվում հատուկ ստարում:

**5. Անվտանգ օգտագործման կանոններն ու պայմանները**

չ՝մասնատել, չ՝թափել:

**6. Ապրանքի անսարքության դեպքում կիրառվող միջոցների մասին տեղեկություն**

Դիմել գնման վայր:

**7. Ապրանքի արտադրման ամիս/տարի, պիտանելիության ժամկետ, երաշխիքային ժամկետ**

Արտադրման ամսաթիվ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г:  
պիտանելիության ժամկետը ոչ պակաս, քան 8 տարի:  
երաշխիքային ժամկետ 1 տարի:

**8. Արտադրողի (լիցագրված ներկայացուցիչի), ներմուծողի անվանումը և գտնվելու վայրը, հետադարձ կապի վեբադրույթ տեղեկություն**

Գործարանում է TDM ELECTRIC պատվերով և հսկողության: Արտադրված է Ուձ «Էլեկտր»

Հասցե: Բելառուս, 210603, Կիտեբսկ, Կոմսոմոլեկայա, 11/5  
Հեռախոս: +375 (212) 36-45-14

**9. Ընդունման վկայական**

TDM ELECTRIC ապրանքանիշը պատրաստված է և ընդունված է պետական ստանդարտների համապատասխան պահանջներով գործող տեխնիկական փաստաթղթերով, որոնք ընդունված են բավարար օգտագործման համար:

**10. Հավաքագրում**

- Արտադրանք
- Անձնագիր
- Փաթեթավորում