



## Светильники серии **ЛПО 01**

### Руководство по эксплуатации. Паспорт

#### 1. Назначение и область применения

1.1. Светильники серии ЛПО 01 (далее – светильники) предназначены для общего освещения бытовых и общественных помещений.

1.2. Светильники комплектуются электромагнитным ПРА или электронным ПРА, рассчитаны на работу с линейными люминесцентными лампами Т8 18(20) Вт, 36(40) Вт, 58(65) Вт с цоколем G13 и стартерами (кроме светильников с ЭПРА) S10

(80С220), S2 (20С127).

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 стационарными и монтируются на невесомламеняемые монтажные поверхности.

#### 2. Технические характеристики

2.1. Основные технические характеристики светильников ЛПО 01 представлены в таблице 1.

Таблица 1. Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Питающее напряжение, В	230
Частота напряжения сети, Гц	50
Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-96	IP20
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0	I
Тип цоколя	G13
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ4

2.2. Габаритные размеры и масса светильников приведены в таблице 2.

Таблица 2. Габаритные размеры

Светильник ЛПО 01-1x18-008 TDM	SQ0327-0601	635	60	97	1,0
Светильник ЛПО 01-1x18-008 ЭПРА TDM	SQ0327-0602	635	60	97	0,7
Светильник ЛПО 01-1x36-007 TDM	SQ0327-0605	1230	60	97	1,4
Светильник ЛПО 01-1x36-007 ЭПРА TDM	SQ0327-0606	1230	60	97	1,25
Светильник ЛПО 01-2x18-002 TDM	SQ0327-0603	640	160	71	1,35

Наименование	Артикул	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
		Длина	Ширина	Высота	
Светильник ЛПО 01-2x18-002 ЭПРА TDM	SQ0327-0604	640	160	71	1,2
Светильник ЛПО 01-2x36-006 TDM	SQ0327-0607	1250	160	71	2,6
Светильник ЛПО 01-2x36-006 ЭПРА TDM	SQ0327-0608	1250	160	71	1,9
Светильник ЛПО 01-2x58-009 ЭПРА TDM	SQ0327-0609	1547	160	71	2,5

### 3. Комплектность

В комплект поставки входят:

- Светильник – 1 шт. (лампы и стартеры в комплект поставки не входят)
- Руководство по эксплуатации. Паспорт – 1 шт. (на транспортную коробку).

### 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. Открутить винт торцевой крышки, снять ее и выдвинуть рассеиватель.  
5.3. Закрепить светильник на потолке или стене.  
5.4. Сетевые провода и провод заземле-

ния присоединить к контактным зажимам клеммной колодки.

5.5. Установить люминесцентные лампы и стартеры (для светильников с ЭПРА).

5.6. Установить рассеиватель, торцевую крышку закрепить винтом.

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 вентиляцией при температуре от +5 до +40 °С и относительной влажности не более 60%. 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. Светильники не содержат дорогостоящих и токсичных материалов и утилизируются обычным способом.

## 8. Гарантийные обязательства

8.1. Гарантийный срок эксплуатации 1 год со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

8.2. При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств не обязательно обращаться по месту приобретения изделия.

8.3. 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;

- 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.

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

## 9. Гарантийный талон

Светильник серии ЛПО 01 – \_\_\_\_\_ соответствует ТУ 27.40.39-031-03971158-2017 и признан годным к эксплуатации. Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011.

Гарантийный срок 1 года со дня продажи.

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

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 \_\_\_\_\_

Поставщик ООО «ТДМ»

117405, РФ, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, этаж 6, офис 647

Тел.: +7 (495) 727-32-14, (495) 640-32-14, (499) 769-32-14

Бесплатный тел.: 8 (800) 700-63-26 (РФ)

info@tdme.ru, info@tdomm.ru



Произведено под контролем правообладателя товарного знака «TDM ELECTRIC» в России на заводе ООО «Белорецкий электро-механический завод «Максимум», 453510, Россия, г. Белорецк, ул. С.Тюленина, д. 26.

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

- Наименование продукции, тип (серия), модель:**  
Наименования продукции, тип, марка, модель Светильники ЛПО 01.
- Область применения:** в промышленности, в быту.
- Основные технические характеристики и параметры:**  
1x18 Вт, 1x36 Вт, 2x18 Вт, 2x36 Вт, 2x58 Вт, 230 В, 50 Гц, УХЛ4, IP20, от -10 до +40 °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 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 10 лет.  
Гарантийный срок 1 год.
- Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного представителя), импортера, информация для связи с ними:**  
Производство под контролем правообладателя товарного знака «TDM ELECTRIC» на заводе: ООО БЭМЗ «Максимум», 453510, Республика Башкортостан, г. Белорецк, ул. С. Тополена, 26. Телефон: +7 (34792) 475-00.
- Свидетельство о приеме:**  
Продукция торговой марки TDM ELECTRIC изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации.
- Комплектность:**
  - Изделие.
  - Паспорт.
  - Упаковка.

## KZ Төлқұжат

- Өнім атауы, типі, үлгісі:**  
Наименования продукции, тип, марка, модель Светильники ЛПО 01.
- Қолдану саласы:** өнеркәсіпте, тұрмыста.
- Негізгі техникалық сипаттамалары мен параметрлері:**  
1x18 Вт, 1x36 Вт, 2x18 Вт, 2x36 Вт, 2x58 Вт, 230 В, 50 Гц, УХЛ4, IP20, от -10 до +40 °С.
- Монтаж ережелері мен шарттары:**  
Өндірушінің техникалық құжаттарына сәйкес орындыра сақталған, жабық кәсіпке тасымалданған, арнайы пайдаға асыруды талап етпейді.
- Қауіпсіз пайдалану ережелері мен шарттары:**  
/Лақтырмаңыз, суға батырмаңыз.
- Өнім ақауы анықталғанда қолданылатын шаралар туралы ақпарат:**  
Саптың алған жерге жолыңызда.
- Өнімнің жасалған айы/жылы, қызмет ету мерзімі, кепілдік мерзімі:**  
Қызмет ету мерзімі кем дегенде 10 жыл.  
Кепілдік мерзімі 1 жыл.
- Өндірушінің (үзкілетті өкілдің), импорттаушының атауы мен орналасқан жері, олармен байланысу ақпараты:**  
TDM ELECTRIC тапсырмасымен және бағылауында кәсіп зауыты өндірілген: БЭМЗ «Максимум» ЖШҚ. Мекенжайы: 453510, елтанба Республикасы, Белорецк қ., ол. С. Тополена, 26. Телефон: +7 (34792) 475-00.
- Қабилдау туралы күәлік:**  
TDM ELECTRIC сәуада белгісінің өнімі мемлекеттік стандарттардың, қолданыстағы техникалық құжаттарының міндетті талаптарына сәйкес өндіріліп, қабылданған және пайдалануға жарамды деп танылды.
- Жынтықтылық:**
  - Бұйым.
  - Төлқұжат.
  - Орамы.

## AM Անձնագիր

- Արտադրանքի անվանումը, տեսակը, մոդելը:**  
Наименования продукции, тип, марка, модель Светильники ЛПО 01:
- Կիրառման բնագավառը:** արդյունաբերությունում, կենցաղում:
- Հիմնական տեխնիկական բնութագրերն ու պարամետրերը:**  
1x18 Вт, 1x36 Вт, 2x18 Вт, 2x36 Вт, 2x58 Вт, 230 В, 50 Гц, УХЛ4, IP20, от -10 до +40 °С.
- Արևմտամյան կանոններն ու պայմանները:**  
Համապետ արտադրողի տեխնիկական բնութագրերի պահել փաթեթի մեջ, տեղափոխել փակ տրանսպորտի մեջ, չի պահանջում հատուկ գազախառնուրդ:
- Անվտանգ օգտագործման (օգտագործման) կանոններն ու պայմանները:** Չձեռնել, չքի մեջ ընկնում:
- Տեղադրված միջոցների մասին, որոնք հարկավոր է ձեռնարկել արտադրանքի անսպառնալից հայտնաբերելու դեպքում:** Դիմել ձեռքերդան տեղը:
- Արտադրանքի արտադրման ամիսը /տարին, ծախսարժույթն Ժամկետը, երաշխիքային ժամկետը:**  
Ծախսարժույթն ժամկետը ոչ պակաս 10 տարուց:  
Երաշխիքային ժամկետը 1 տարի:
- Արտադրողի (լիազորված ներկայացուցչի), ներմուծողի, անվանումն ու գտնվելու վայրը, տեղեկություններ կրակն հեռ կապվելու վերաբերյալ:**  
Արտադրված է օրինական TDM ELECTRIC պատվերով և վերահսկողության ներքո, ԼՊԸ ԵՅՄՑ «Ասպինում», Ֆաբր. 453510, Հանրապետության գիտնական, բ. Եսո-բեք, է ևա: Ա. Խոլենին, 26. Հեռախոս: +7 (34792) 475-00.
- Վառարկան բնութագրման մասին:**  
TDM ELECTRIC ապահովմանի արտադրանքն արտադրվել և ընդունվել է գործող տեխնիկական փաստաթղթերի, պետական չափորոշիչների պատասխանի պահանջների համապատասխան և համապել է պիտանի շահագործման համար:
- Կոմպլեկտավորվողը:**
  - Անվտանգ:
  - Անձնագիր:
  - Փաթեթավորվում:

## KG Паспорт

- Өнүмдөрүн атыштары, түрү, модели:**  
Наименования продукции, тип, марка, модель Светильники ЛПО 01.
- Колдонуу тармагы:** өнөр жайда, тирчиликте.
- Негизги техникалык мүнөздөнөлөрү жана параметрлери:**  
1x18 Вт, 1x36 Вт, 2x18 Вт, 2x36 Вт, 2x58 Вт, 230 В, 50 Гц, УХЛ4, IP20, от -10 до +40 °С.
- Өрнөтүү эрежелери жана шарттары:**  
Өндүрүүчүнүн техникалык өкөнтөнүсү боюнча, тангакта сактоо керек, жабык уюнда ташуу керек, өзгөчө утилизацияны талап кылыбайт.
- Коопсуз эксплуатация (колдонуу) эрежелери жана шарттары:**  
Ыргытууга болбойт, сууга салууга болбойт.
- Өнүмдө бузуктуу табылган учурда чаралар көрүү боюнча маалымат:** Саптың алған жерге кайрылуу керек.
- Өнүмдүн даярдалган айы/жылы, жарактуулук мөөнөтү, кепилдик мөөнөтү:**  
Жарактуулук мөөнөтү 10 жылдан кем эмес.  
Кепилдик мөөнөтү 1 жыл.
- Өндүрүүчүнүн (уккулталган өкүлдүн), импорттоочунун аты жана турган жайы, алар менен байланышуу маалымат:**  
TDM ELECTRIC буйртмасы боюнча жана козго мөндөсү алдында заводдо өндүрүлгөн: ЖШҚ БЭМЗ «Максимум». Дареги: 453510, Башкортостан Республикасы, шаар Белорецк, көчөсү С. Тополена, 26. Телефон: +7 (34792) 475-00.
- Кабыл алуу жөнүндө күбөлүк:**  
TDM ELECTRIC соода белгилемени өнүм маилкеттик үлгүлөрдүн милдеттүү талаптары жана колдонуудагы техникалык өкөнтөнү боюнча өндүрүлгөн жана кабыл алынган жана колдонууга жарактуу деп бекитилген.
- Комплекттүүлүк:**
  - Буюм.
  - Паспорт.
  - Тангак.

ООО «ТДМ»  
117405, РФ, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, этаж 6, офис 647  
Тел.: +7 (495) 727-32-14, (495) 640-32-14, (499) 769-32-14  
Бесплатный тел. 8 (800) 700-63-26 (РФ)  
info@tdme.ru, info@tddom.ru

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).

