

Прожекторы галогенные переносные серии ИО

Руководство по эксплуатации. Паспорт

1. Назначение и область применения

1.1. Прожекторы переносные серии ИО торговой марки TDM ELECTRIC (далее - прожекторы) предназначены для работы в сетях переменного тока напряжением 230 В частотой 50 Гц и по своим характеристикам соответствуют ГОСТ РМЭК 60598-1 и ГОСТ РМЭК 60598-2-5. В прожекторах используются галогенные лампы с цоколем R7s номинальной мощностью 150 Вт и 500 Вт

и люминесцентные лампы с цоколем R7s.

1.2. Область применения прожекторов: для наружного освещения пространства в целом и подсветки (строительных площадок, гаражей, садов и т. п.) или внутреннего освещения больших помещений при условии конвекции воздуха (залов, спортивных помещений и т. п.).

2. Основные характеристики

2.1. Основные эксплуатационные параметры прожекторов приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение	
	ИО150П	ИО500П
Длина лампы, мм	78	118
Длина сетевого шнура, м	1,8	
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP54	
Группа условий эксплуатации по механическим воздействиям	M1	
Диапазон рабочих температур, °С*	от -45 до +50	
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0	I	
Минимальное расстояние до освещаемого объекта, м	I	

* Диапазон рабочих температур для применения с люминесцентными лампами соответствует диапазону рабочих температур применяемых люминесцентных ламп.

2.2. Прожекторы обеспечивают симметричное светораспределение. Кривые распределения силы света для применения с галогенными лампами приведены на рисунке 1.

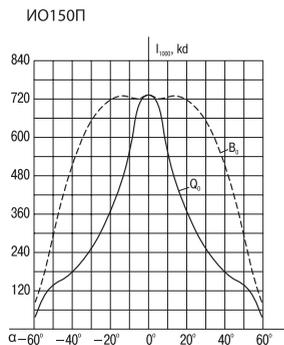


Рисунок 1

2.3. Габаритные размеры прожекторов приведены на рисунке 2.

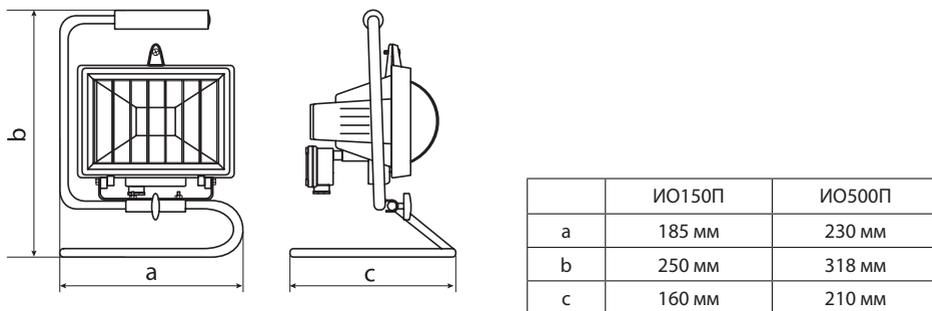


Рисунок 2

3. Комплектация

В комплект поставки входят:

- Прожектор в сборе - 1 шт.;
- Лампа-1 шт.;
- Скоба-подставка - 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации. Паспорт - 1 шт.;
- Упаковочная коробка - 1 шт.

4. Требования безопасности при монтаже и эксплуатации

Внимание! Работы, связанные с установкой лампы, устранением неисправностей и чисткой прожектора, производите при отключенном напряжении питания сети.

4.1. При эксплуатации допускается располагать прожектор только в условиях хорошей конвекции воздуха для отвода тепла. Прожектор нельзя устанавливать на вос-

пламеняемые и легковоспламеняемые материалы, например, такие, как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.

Внимание! Прожектор нагревается в процессе работы. Не притрагивайтесь к алюминиевому корпусу и защитному стеклянному экрану до их охлаждения.

5. Правила эксплуатации и установка

5.1. Прожекторы типоразмеров ИО150П, ИО500П устанавливаются скобой-подставкой непосредственно на поверхность и оснащены ручкой с мягким покрытием для удобства и безопасности перемещения прожектора. Подключение прожекторов осуществляется сетевым шнуром в розетку с заземляющим контактом.

5.2. Установка и замена галогенной лампы:

- отверните винт крепления и снимите рамку с защитным стеклом;
- установите лампу в гнезда ламподдержателей (избегайте загрязнения колбы галогенной лампы, установку производите в перчатках; при загрязнении колбы лампы протрите ее спиртовым раствором);
- установите рамку со стеклом, затяните винт крепления.

6. Условия транспортирования, хранения и утилизации

6.1. Транспортирование и хранение прожекторов осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150.

6.2. Транспортирование прожекторов допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных прожекторов от механических повреждений и ударных нагрузок.

6.3. Хранение прожекторов осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых сухих помещениях с естественной вентиляцией и при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других химически активных примесей. Температура воздуха: от -50 до +40 °С. При хранении на стеллажах или полках прожекторы (в

упаковке изготовителя) должны быть сложены по высоте не более чем в 6 рядов.

6.4. Загрязненные детали и лампу прожектора допускается протирать мягкой тканью без применения абразивных составов и растворителей.

6.5. Эксплуатация прожекторов должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

6.6. Товар не требует специальной утилизации. Детали прожектора могут быть разделены по видам материалов и сданы в организации по приемке и переработке вторсырья.

7. Гарантийные обязательства

7.1. Купленное Вами изделие не требует специальной установки и подключения.

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 товар.

7.3. Компания-производитель устанавливает гарантийный срок на данное изделие в течение 1 года со дня продажи изделия при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортировки и хранения, изложенных в данном Руководстве по эксплуатации.

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

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

- нарушения потребителем правил эксплуатации, хранения или транспортировки товара;
- действия третьих лиц;
- ремонт или внесение несанкционированных изготовителем конструктивных или схемотехнических изменений неуполномоченными лицами;
- отклонение от Государственных Технических Стандартов (ГОСТов) и норм питающих сетей;
- неправильной установки и подключения изделия;
- действия непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т. п.).

8. Ограничение ответственности.

8.1. 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 и уста-

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

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

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

9. Гарантийный талон

Дата продажи «_____» _____ 20____ г.

Подпись продавца _____

Штамп магазина _____

TDM ELECTRIC

117405, РФ, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б

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

Бесплатный тел.: 8 (800) 700-63-26 (для звонков на территории РФ)

info@tdme.ru



Произведено по заказу и под контролем TDM ELECTRIC 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.