6. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Выработавший свой срок службы светильник относится к отходам IV класса опасности (мало опасные). После окончания срока службы светильника его необходимо сдать в специализированную организацию, имеющую лицензию на право утилизации опасных отходов или отправить на завод-изготовитель.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Светильник поставляется упакованным в коробку из гофрокартона.

Светильник транспортируются всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами, действующими на каждом используемом виде транспорта.

Условия транспортирования в части воздействия механических факторов должны соответствовать условиям по ГОСТ 23216.

Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Сроки транспортирования должны входить в общий срок службы светильников и быть не более 3 месяцев.

Условия хранения светильника в упаковке изготовителя в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150 и ГОСТ 23216.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие светильника техническим характеристикам при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.

Гарантийный срок светильника составляет - 5 лет со дня даты продажи, а в случае невозможности ее установления - с даты отгрузки покупателю. Производителем сроки гарантии могут быть увеличены.

Бесплатный ремонт, замена светильника(или его частей) в случае его неисправности в течение гарантийного срока осуществляется заводом-изготовителем при условии соблюдения потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

К гарантийному ремонту принимаются изделия, не подвергавшиеся разборке и конструктивным изменениям, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек, пломб, паспорта(копия) предприятия - изготовителя и упаковки.

Ремонт изделия(или его частей) осуществляет, непосредственно, завод-изготовитель или авторизованные СЦ (сервисный центр).

Для извещения о гарантийном случае Вы можете воспользоваться любым из вариантов:

- позвонить по номеру телефона 8 800-500-09-16 (бесплатно) и в тоновом режиме нажать кнопку «4». Вы будете перенаправлены на специалиста колл-центра гарантийной службы;
- сообщить на электронный адрес service@fereks.ru;
- заполнить форму обратной связи на сайте **www.fereks.ru** в разделе "Гарантия и поддержка".

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ



ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ «ФЕРЕКС»

422624, Россия, Республика Татарстан, с. Столбище, ул. Совхозная, 4В +7 (843) 784 10 13, 8 800 500 09 16 www.fereks.ru, office@fereks.ru



ПАСПОРТ

27.40.39-079-68724181-2021 ∏C



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Светильник светодиодный серии АТК(далее светильник) предназначен для освещения автомобильных дорог - автотрасс. Произведен по ТУ 27.40.39-079-68724181-2021, соответствует требованиям технических регламентов ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| 1059 | 43 | | 105 |
|------|--------|-----|-----|
| 90° | | | 90 |
| 75° | | |) s |
| | | | X |
| 40 | 400 | | ¥6 |
| W | /1 | | |
| 30" | 15* 0* | 150 | 30 |

* - световой поток светильника при температуре окружающей среды 25°С

/ ATR xxA-xxx-xxx-xx

Напряжение питающей сети переменного тока(АС), В......176-264 Частотой питающей сети переменного тока, Гц47-63 Световой поток светильника, лм*: ATR xxx-150-(740;750;830;840;850)-WL.....(22394; 22394; 19740; 20049; 21000) ATR xxA-150-(740;750;830;840;850)-WL.....(23513; 23513; 20728; 21052; 22051) Грозозащита(до 20кВ)имеется Класс светораспределенияП» - прямой м Тип кривой силы света(КСС)WL - широкая боковая Температура эксплуатации, °С-40 до +50 Вид климатического исполненияУ1 Корпус светильникасплав алюминия с полимерным покрытием Материал светопропускающей оболочки**ПММА + 3C/ПММА ** - **для АТК хох-хох-хох Крепление**......консольное: Ø трубы 48мм 🔄 Максимальная площадь проекции светильника, подвергаемая **Габаритные размеры светильника,(ДхШхВ)мм**600x270x95 **Ресурс работы светильника, не менее, ч.** ______100 000

Условное обозначение светильника

| А-акриловое стекло | 1-я цифра инде | екса цветопередачи |
|-------------------------|-----------------|--|
| (-)-закаленное стекло | Потребляемая | Цветовая температура 27(2700К) - 65(6500К |
| Модификация светильника | мощность, | Тип КСС |
| ATR Ó D | 5-600- C | |

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

4.ТРЕБОВАНИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Монтаж и эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с паспортом на изделие, а также «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

Все работы по монтажу, замене, подключению светильника должны проводиться только при отключенном питающем напряжении.

При подключении проводов питания к светильнику необходимо обеспечить степень защиты соединения не ниже степени защиты светильника.

Перед вводом в эксплуатацию светильник должен быть заземлен, характеристики заземления должны соответствовать ГОСТ 12.1.030.

Проектной позицией (нормальным рабочим положением) светильника является положение, при котором его световой поток обращен в нижнюю полусферу.

При эксплуатации светильника его положение должно быть отрегулировано таким образом, чтобы глаз наблюдателя был максимально защищен от слепящего воздействия.

Эксплуатация светильника с поврежденной светопропускающей оболочкой не допускается.

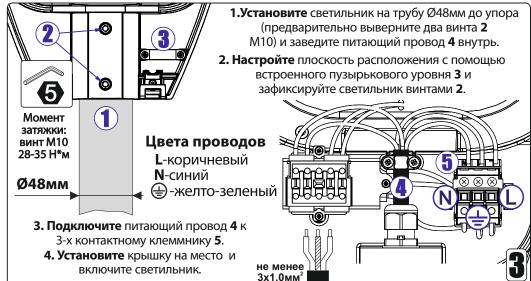
Не допускается эксплуатация светильника с поврежденной изоляцией проводов.

Нормы качества электроэнергии должны соответствовать требованиям ГОСТ 32144-2013.

5.ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ПОДКЛЮЧЕНИЮ







ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

| Светильник не включается (не светит) | Неисправен кабель питания светильника; Отсутствие контакта(соединений) проводов и клеммных зажимов; Неисправен LED-драйвер(блок питания) | Проверить наличие питающего напряжения в электрической сети; Проверить целостность кабеля питания; Проверить наличие контакта(соединений) проводов и клеммных зажимов; Обратитесь в сервисный центр или на завод-изготовитель; | | | |
|---|---|--|--|--|--|
| Светильник включается (светит), но периодически мерцает | Переход LED-драйвера в аварийный режим из-за перепадов напряжения в сети; Неисправен LED-драйвер светильника; | Устранить проблемы в электрической сети; Обратитесь в сервисный центр или на завод-изготовитель; | | | |
| Светильник светит тусклее, чем обычно | Частичный выход из строя светодиодного модуля светильника, LED-драйвера; | Обратитесь в сервисный центр или на завод-изготовитель; | | | |

promlamp