**Фонарь налобный, т.м. "Feron", серии: TH**

**модель: TH2306, TH2307, TH2308**

**Инструкция по эксплуатации и технический паспорт**

1. **Описание**
2. Налобный фонарь тм «FERON» серии TH предназначен для применения в загородных поездках: в туристических походах, поездках на рыбалку, кемпингах; для подсветки в условиях недостатка, либо полного отсутствия электроосвещения: освещения ям, подвалов, погребов, кладовых, гаражей, подъездов, строительных площадок, в случаях аварийного отключения или полного отсутствия электроэнергии.
3. Применение светодиодов позволяет обеспечить наибольшую яркость и сократить потребление энергии ‘элементов питания.
4. Фонарь питается от 3 батареек типа ААА 1.5В (не входят в комплект поставки).
5. Изменяемый уровень наклона фонаря.
6. Регулируемый ремень.
7. Степень защиты оболочки корпуса фонаря IP44 с защитой от брызг позволяет использовать фонарь на улице, в том числе в дождливую погоду.
8. Фонарь имеет один режим работы: 100% яркости свечения.
9. **Технические характеристики**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Модель | TH2306 | TH2307 | TH2308 |
| Тип источника питания | Батарейка ААА 1.5В – 3шт. (не входят в комплект поставки) | | |
| Источник света | 1 COB LED | | |
| Мощность светодиода | 2Вт | | |
| Температура эксплуатации | +1...+40 °С | | |
| Степень защиты от влаги и пыли | IP44 | | |
| Климатическое исполнение | УХЛ4 | | |
| Класс защиты | III | | |
| Материал корпуса | ABS-пластик | | |
| Цвет | См. на упаковке | | |
| Габаритные размеры | См. на упаковке | | |

*\*представленные в данном руководстве технические характеристики могут незначительно отличаться. В зависимости от партии производства, производитель имеет право вносить изменения в конструкцию продукта без предварительного уведомления (см. на упаковке)*

1. **Комплектация**

- Фонарь.

- Инструкция по эксплуатации.

- Коробка упаковочная.

1. **Начало эксплуатации**
   1. Достаньте фонарь из упаковки, проверьте внешний вид и наличие всей необходимой комплектации.
   2. Откройте заднюю крышку фонаря и установите элементы питания соблюдая полярность. Закройте заднюю крышку.
2. **Использование фонаря**
   1. Чтобы включить фонарь, нужно нажать на кнопку, расположенную сверху фонаря. Чтобы выключить фонарь, необходимо еще раз нажать на кнопку, расположенную сверху фонаря.
3. **Техническое обслуживание**

Фонарь изготовлен законченным модулем и ремонту не подлежит.

Протирку от пыли корпуса и оптического блока фонаря осуществлять мягкой тканью по мере загрязнения.

1. **Меры предосторожности**
2. Не вскрывайте корпус фонаря, это может привести к повреждению внутренних частей.
3. Не использовать фонарь с поврежденным корпусом.
4. Не располагать фонарь вблизи от химически агрессивной среды, горючих и легковоспламеняющихся поверхностей и предметов.
5. **Характерные неисправности и методы их устранения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Внешние проявления и дополнительные признаки неисправности** | **Вероятная причина** | **Метод устранения** |
| При включении, фонарь не работает | Разрядились элементы питания | Замените элементы питания на аналогичные |

*Если после произведенных действий фонарь не загорается, то дальнейший ремонт не целесообразен (неисправимый дефект). Обратитесь в место продажи.*

1. **Хранение**

Фонари хранятся в картонных коробках в ящиках или на стеллажах в сухих отапливаемых помещениях при температуре от 0 °С до +35 °С.

1. **Транспортировка**

Фонарь в упаковке пригоден для транспортировки автомобильным, железнодорожным, морским или авиационным транспортом.

1. **Утилизация**

Фонарь утилизируется в соответствии с правилами утилизации бытовой электронной техники.

1. **Сертификация**

Продукция сертифицирована на соответствие требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники». Продукция изготовлена в соответствии с Директивами 2014/30/ЕU «Электромагнитная совместимость».

1. **Информация об изготовителе и дата производства**

Сделано в Китае. Изготовитель: «NINGBO YUSING LIGHTING CO., LTD» Китай, No.1199, MINGGUANG RD.JIANGSHAN TOWN, NINGBO, CHINA/Нинбо Юсинг Лайтинг, Ко., № 1199, Минггуан Роуд, Цзяншань Таун, Нинбо, Китай. Филиалы завода-изготовителя: «Ningbo Yusing Electronics Co., LTD» Civil Industrial Zone, Pugen Village, Qiu’ai, Ningbo, China / ООО "Нингбо Юсинг Электроникс Компания", зона Цивил Индастриал, населенный пункт Пуген, Цюай, г. Нингбо, Китай; «Zheijiang MEKA Electric Co., Ltd» No.8 Canghai Road, Lihai Town, Binhai New City, Shaoxing, Zheijiang Province, China/«Чжецзян МЕКА Электрик Ко., Лтд» №8 Цанхай Роад, Лихай Таун, Бинхай Нью Сити, Шаосин, провинция Чжецзян, Китай. Уполномоченный представитель в РФ/Импортер: ООО «СИЛА СВЕТА» Россия, 117405, г. Москва, ул.Дорожная, д. 48, тел. +7(499)394-69-26.

Дата изготовления нанесена на упаковке изделия в формате ММ.ГГГГ, где ММ – месяц изготовления, ГГГГ – год изготовления.

1. **Гарантийные обязательства.**

* Гарантия на фонарь составляет 1 год (12 месяцев) со дня продажи, дата устанавливается на основании документов (или копий документов) удостоверяющих факт продажи. Гарантия предоставляется на внешний вид фонаря и работоспособность электронных компонентов и светодиодного модуля.
* Бесплатное гарантийное обслуживание производится при условии, что возникшая неисправность, вызвана дефектом, связанным с производством изделия, при условии соблюдения правил эксплуатации, транспортировки и хранения приведенных в данной инструкции.
* Гарантийные обязательства выполняются продавцом при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (с указанием даты продажи, наименования изделия, даты окончания гарантии, подписи продавца, печати) и кассового чека продавца. Незаполненный гарантийный талон снимает с продавца гарантийные обязательства.
* Гарантия не действительна, если изделие использовалось в целях, не соответствующих его прямому назначению; дефект возник после передачи изделия потребителю и вызван неправильным или небрежным обращением, не соблюдением требований, изложенных в данной инструкции. А также в случае воздействия непреодолимых сил (в т.ч. пожара, наводнения, высоковольтных разрядов и молний и пр.), несчастным случаем, умышленными действиями потребителя или третьих лиц.
* Срок службы изделия 5 лет.

