

**СВЕТИЛЬНИКИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ СТАЦИОНАРНЫЕ ТМ “FERON” СЕРИИ HL
МОДЕЛИ: HL359, HL360**

Инструкция по эксплуатации и технический паспорт

1. Назначение изделия

- 1.1 Данные светильники ТМ “FERON” предназначены для общего и декоративного освещения жилых и общественных помещений, подсветки полок и ниш, освещение торговых витрин, освещения гостиных, спален, кухонь и пр.
- 1.2 Светильники устанавливаются накладным монтажом на плоскую поверхность из нормально воспламеняемого строительного материала.
- 1.3 Светильники предназначены для использования со светодиодными лампами с цоколем GX53, рассчитанными для использования в сетях переменного тока с номинальным напряжением 230В, и имеющими мощность, не превышающую 12Вт (лампа не входит в комплект поставки).
- 1.4 Светильники предназначены для использования только внутри сухих отапливаемых помещений.

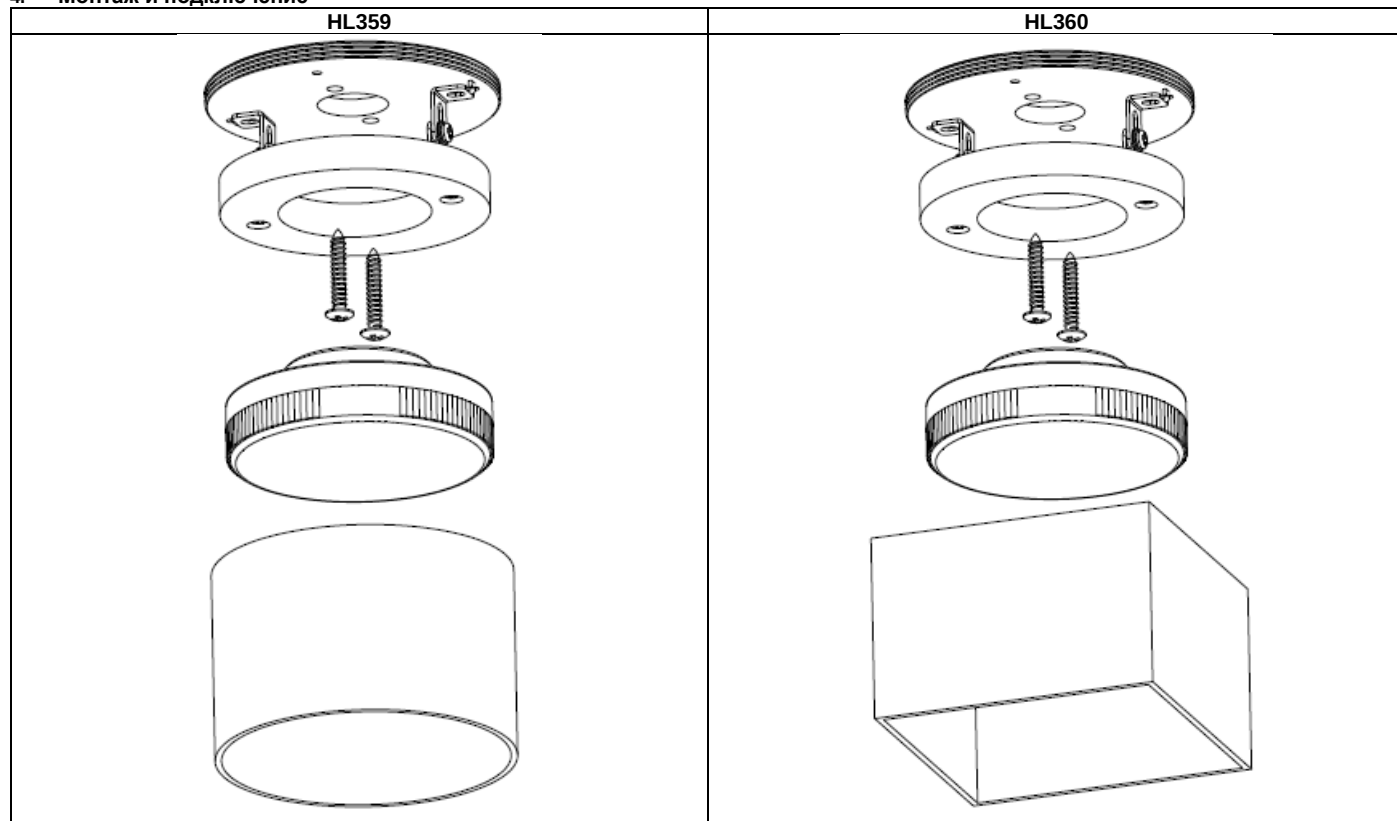
2. Технические характеристики

Модель	HL359	HL360
Напряжение питания лампы	230В/50Гц	
Тип лампы	Светодиодная (в комплект не входит)	
Патрон	GX53	
Максимальная мощность лампы	12Вт	
Температура окружающей среды	+1°С... +40°С	
Относительная влажность	не более 75%	
Класс защиты от поражения электрическим током	II	
Материал корпуса	Алюминий, покрытый порошковой краской	
Степень защиты от пыли и влаги	IP20	
Климатическое исполнение	УХЛ4	
Цвет корпуса	См. на упаковке	
Габаритный размер	Ø85×55мм	85×85×55мм

3. Комплектность

- Светильник
- Инструкция по эксплуатации
- Упаковка

4. Монтаж и подключение



- 4.1 Извлеките светильник из упаковки, проведите его внешний осмотр.
- 4.2 Обесточьте и подготовьте к подключению кабель питающей сети. Подведите питающий кабель к месту установки светильника.
- 4.3 Аккуратно выкрутите основание светильника.
- 4.4 Выполните разметку потолка и подготовку монтажных отверстий в соответствии с основанием светильника.
- 4.5 Подключите провода питающего кабеля к проводам светильника.
- 4.6 Закрепите основание светильника на монтажной поверхности при помощи саморезов.
- 4.7 Вставьте лампу с цоколем GX53 в патрон светильника.
- 4.8 Накрутите корпус светильника на закрепленное основание.
- 4.9 Убедитесь, что лампа установлена ровно и надежно зафиксирована.
- 4.10 Включите питание.

5. Обслуживание и ремонт

- 5.1 Все работы по обслуживанию светильника осуществлять только при выключенном электропитании.
- 5.2 Протирку светильника от пыли производить мягкой тканью по мере необходимости. При загрязнении светильника использовать растворитель запрещено, используйте влажную тряпку или обычный ластик.
- 5.3 Замену лампы осуществлять по мере необходимости.

6. Возможные неисправности

Неисправность	Причина появления	Способы устранения
	Отсутствие напряжения в сети	Восстановите напряжение в сети.

Светильник не работает	Вышла из строя лампа	Замените лампу
	Обрыв контакта, нарушена целостность кабеля питающей сети	Проверьте подключение и целостность изоляции питающего кабеля
	Неправильное подключение	Проверьте схему подключения, при необходимости исправьте неисправность.

Если после произведенных действий светильник не загорается, то дальнейший ремонт не целесообразен (неисправимый дефект).

Обратитесь в место продажи светильника

7. Меры безопасности

7.1 Все работы со светильником осуществлять только при отключенном электропитании.

7.2 Светильники предназначены для использования только внутри помещений.

7.3 Установочные и электротехнические работы со светильником должны осуществлять лица, имеющие необходимые группы допуска по электробезопасности.

7.4 Не использовать светильник, в случае если нарушена целостность изоляции кабеля питающей сети.

7.5 В светильник можно устанавливать только тот тип и мощность ламп, который указан в данной инструкции.

8. Хранение

Светильники хранятся в картонных коробках в ящиках или на стеллажах в сухих отапливаемых помещениях.

9. Транспортировка

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

10. Сертификация

Товар соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования». Продукция изготовлена в соответствии с Директивами 2014/35/EU «Низковольтное оборудование».

11. Информация об изготовителе и дата производства

Сделано в Китае. Изготовитель: 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. Официальный Поставщик в РФ: ООО «ФЕРОН» 129110, г. Москва, ул. Гиляровского, д.65, стр. 1, телефон +7 (499) 394-10-52, www.feron.ru.

Информация об изготовителе нанесена на индивидуальную упаковку. Дата изготовления нанесена на корпус светильника в формате ММ.ГГГГ, где ММ – месяц изготовления, ГГГГ – год изготовления.

12. Утилизация

Светильник не содержит в своем составе токсичных и дорогостоящих материалов. По окончании срока эксплуатации светильник следует разобрать по типу материалов и утилизировать как твердые бытовые отходы.

13. Гарантийные обязательства

- Условия гарантии на светильник уточняйте на месте продажи товара. Максимальный срок гарантии на светильник 1 год (12 месяцев) с момента продажи. Гарантия предоставляется на внешний вид светильника, при условии эксплуатации светильника с указанным в данной инструкции типом ламп.
- Гарантийные обязательства осуществляются на месте продажи товара, Поставщик не производит гарантийное обслуживание розничных потребителей в обход непосредственного продавца товара.
- Началом гарантийного срока считается дата продажи товара, которая устанавливается на основании документов (или копий документов) удостоверяющих факт продажи, либо заполненного гарантийного талона (с указанием даты продажи, наименования изделия, даты окончания гарантии, подписи продавца, печати магазина).
- В случае отсутствия возможности точного установления даты продажи, гарантийный срок отсчитывается от даты производства товара, которая нанесена на корпус товара в виде надписи, гравировки или стикерованием.
- Если от даты производства товара, возвращаемого на склад поставщика прошло более двух лет, то гарантийные обязательства НЕ выполняются без наличия заполненных продавцом документов, удостоверяющих факт продажи товара.
- Гарантия недействительна, 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.

