

Инструкция по эксплуатации и технический паспорт

**1. Назначение светильника:**

1.1 Подвесные светильники ТМ «FERON» НСП предназначены для использования с лампой накаливания с колбой диаметром до 60мм и цоколем E27 (лампа не входит в комплект поставки товара). Светильники предназначены для эксплуатации в условиях умеренного климата в закрытых помещениях. Допускается использование в отопляемых или неотапливаемых помещениях, где отсутствует воздействие атмосферных осадков, прямых солнечных лучей и значительных колебаний температуры и рассчитаны для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В и частотой 50 Гц в условиях умеренного климата при температуре воздуха плюс 40 °С ...минус 45 °С при среднегодовой относительной влажности воздуха не более 80 % при плюс 15 °С.

1.2 Светильники имеют рабочую изоляцию и элемент для заземления, защищены от пыли и капель воды при наклоне до 15 °.

**2. Технические характеристики**

Модель	НСП 01-60-003
Напряжение питания	230В
Частота сети	50Гц
Патрон	E27
Максимально допустимая мощность лампы накаливания	60Вт
Максимальный диаметр лампы	60мм
Класс защиты	II
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Материал корпуса	Пластик
Материал рассеивателя	Полиэтилен
Рабочая температура	-45...+40°С
Климатическое исполнение	У3
Габаритные размеры, мм	155x155x313

**3. Комплектация**

- 3.1 Светильник в сборе.
- 3.2 Инструкция по эксплуатации.

**4. Подключение светильника.**

- 3.1 К работе со светильником допускаются лица, имеющие необходимую квалификацию. При необходимости, обратитесь к квалифицированному электрику.
- 3.2 **Все работы по монтажу и подключению светильника осуществляются только при выключенном электропитании.**
- 3.3 Извлечь светильник из коробки и произвести его внешний осмотр, проверить комплектность поставки.
- 3.4 Подвести питающий кабель к месту установки светильника.
- 3.5 Срезать выступы втулки до получения отверстия нужного диаметра.
- 3.6 Повернуть защелки и снять кольцо с плафоном.
- 3.7 Через отверстие во втулке ввести провода и присоединить их на контактные зажимы клеммной колодки, а провод заземления к винту заземления между шайбами (для присоединения использовать медные, алюминиевые или алюмомедные провода сечением 0,5-2,5 мм<sup>2</sup>).
- 3.8 Ввернуть лампу накаливания в патрон.
- 3.9 Поставить на место кольцо с плафоном и зафиксировать защелки.
- 3.10 Подвесить светильник.
- 3.11 Включить питание светильника.

**5. Меры безопасности.**

- 6.1 К работе со светильником допускаются лица, имеющие допуск для осуществления соответствующего вида работ.
- 6.2 Не эксплуатировать светильники при температуре окружающей среды, превышающей допустимую рабочую температуру.
- 6.3 Установка или удаление лампы производить только при отключенном электропитании.
- 6.4 Эксплуатация светильников с поврежденным корпусом, питающим шнуром, без рассеивателя запрещена.
- 6.5 Радиоактивные или ядовитые вещества в состав светильника не входят.

**6. Техническое обслуживание и ремонт.**

Светильник сконструирован таким образом, что специального технического обслуживания не требует.

Периодически проверяйте:

- наличие и состояние защитного стекла;
- исправность уплотнения светильников;
- состояние мест соединения проводов в патроне светильников;
- прочность закрепления светильников.

**7. Возможные неисправности и меры их устранения**

Неисправность	Возможная причина	Меры устранения
Светильник не загорается	Отсутствие напряжения в сети	Восстановите напряжение в сети
	Вышла из строя лампа	Замените лампу

Если после произведенных действий светильник неисправность не устранена, то дальнейший ремонт не целесообразен (неисправимый дефект). Обратитесь в место продажи светильника.

**8. Хранение**

Светильники хранятся в картонных коробках в ящиках или на стеллажах в помещениях при температуре окружающей среды от -50°С до +40°С при относительной влажности окружающей среды, не превышающей 80% при температуре 25°С. Срок хранения светильника на складе не более двух лет.

**9. Транспортировка**

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

**10. Утилизация.**

Светильники не содержат в своем составе дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. По истечении срока службы светильник необходимо разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и утилизировать по правилам утилизации бытовых отходов.

**11. Сертификация**

Продукция сертифицирована на соответствие требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

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

Сделано в РБ. Изготовитель: ЧПТУП «ВЭТП СВЕТ». г. Витебск, 210004, ул. Ломоносова, 2А, ТУ РБ 30054 1279.006-2002.

Дата изготовления нанесена на корпус светильника в формате ММ.ГГГГ, где ММ – месяц изготовления, ГГГГ – год изготовления.

### 13. Гарантийные обязательства

- Гарантия на товар составляет 2 года (24 месяца) со дня продажи.
- 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.
- 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.
- Срок службы светильника 10 лет.

