

**СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ КАНТРИ ТМ «FERON»**  
**Инструкция по эксплуатации и технический паспорт**

**1. Описание**

- 1.1 Светильники серии НБО 03 и НБО 04 предназначены для общего освещения подсобных, промышленных, производственных помещений, а также для помещений с повышенной влажностью (бани, сауны, бассейны и т.д.)
- 1.2 Светильники позволяют использовать как лампы накаливания, так светодиодные лампы с цоколем E27 (в комплектацию не входят), значительно снизив затраты на потребляемую энергию. В помещениях с повышенной температурой рекомендуется использовать лампы накаливания.
- 1.3 Степень защиты от внешних воздействий по IP54 позволяет использовать светильники как внутри, так и вне помещений.
- 1.4 Светильники предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230В/50Гц по ГОСТ 29322-92. Качество электроэнергии должно удовлетворять ГОСТ Р 32144-2013.

**2. Технические характеристики**

Светотехнические характеристики светильника зависят от установленной в нем лампы (в комплектацию не входит)

Напряжение питания	230В±10%
Частота	50Гц
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254-2015	IP54
Материал корпуса светильника	Дерево, сталь
Материал рассеивателя	Стекло
Допустимая температура окружающей среды при эксплуатации	от +1°C до +130°C
Максимально допустимая мощность лампы накаливания	60 Вт
Рекомендуемый диаметр колбы лампы накаливания, не более	55 мм
Размеры светильника	См. на упаковке
Цвет корпуса светильника	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)*

**3. Комплектация**

- 3.1 Светильник.
- 3.2 Инструкция по эксплуатации.
- 3.3 Монтажный комплект.

**4. Меры предосторожности**

- 4.1 К работе со светильником допускаются лица, имеющие группу допуска по электробезопасности не ниже III.
- 4.2 Все работы со светильником выполняются только при отключенном напряжении питания.
- 4.3 **Внимание!!!** При установке в помещениях с температурой эксплуатации выше +45°C монтаж светильника осуществлять в месте, не доступном для случайного прикосновения, на поверхность из негорючих материалов, при этом электромонтаж осуществлять термостойкими проводниками с рабочей температурой до 180°C.

**5. Подключение и монтаж**

- 5.1 Выверните винты, крепящие крышку, снимите защитную решетку (крышку, рассеиватель).
- 5.2 Проденьте питающие сетевые провода и провод заземления через втулку в корпусе светильника.
- 5.3 Подключите питающие провода к контактам патрона, а заземляющий провод к зажиму заземления.
- 5.4 Закрепите светильник на монтажной поверхности шурупами.
- 5.5 Установите лампу накаливания. Завершите монтаж светильника, установив рассеиватель, защитную решетку (крышку, рассеиватель) и закрепите её винтами.
- 5.6 Включите питание.

**6. Обслуживание светильника**

- 6.1 Все работы по обслуживанию светильника осуществлять только при выключенном электропитании.
- 6.2 Светильник не требует специального технического обслуживания. Протирку светильника от пыли производить сухой мягкой тканью по мере необходимости.
- 6.3 При обнаружении неисправностей во время гарантийного срока, потребитель вправе предъявить претензии изготовителю в установленном порядке.

**7. Хранение**

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

**8. Транспортировка**

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

**9. Утилизация**

Светильник утилизируется в соответствии с правилами утилизации бытовой электронной техники.

**11. Сертификация**

Продукция сертифицирована на соответствие требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», 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 2014/35/EU «Низковольтное оборудование», 2014/30/EU «Электромагнитная совместимость».

**12. Информация о производителе**

Сделано в РБ. Изготовитель: ЧПТУП «ВЭТП СВЕТ». г. Витебск, 210004, ул. Ломоносова, 2А, ТУ РБ 300541279.006-2002. Официальный представитель в РФ: ООО «СИЛА СВЕТА» Россия, 117405, г. Москва, ул. Дорожная, д. 48, тел. +7(499)394-69-26. Дата изготовления нанесена на корпус светильника в формате ММ.ГГГГ, где ММ – месяц изготовления, ГГГГ – год изготовления. Светильники соответствуют ТУ РБ 300541279.006-2002 и признаны годным для эксплуатации.

**13. Гарантийные обязательства**

- Гарантийный срок составляет 1 год (12 месяцев) со дня продажи светильника.
- Замене подлежит продукция ТМ Feron, не имеющая видимых механических повреждений и следов вскрытия корпуса.
- Продукция подлежит замене при возврате полной комплектации товара, упаковка которого не повреждена (потеря товарного вида).
- 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 соблюдается при выполнении требуемых условий эксплуатации, транспортировки и хранения.
- Гарантия не распространяется в случаях использования на производстве, в целях извлечения прибыли, а также в других целях, не соответствующих прямому применению продукции ТМ Feron предназначенной для бытовых нужд.

