

**ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ ГАЛОГЕННЫЕ (ГЛН), ТМ «FERON» СЕРИИ НВ  
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**1. Описание**

- 1.1 Назначение лампы: специальная лампа для использования в уличных прожекторах (светильниках), непригодна для освещения пространства в быту
- 1.2 Источник света – спираль из сплавов на основе вольфрама, помещенная в прозрачный сосуд (колбу). Под действием электрического тока спираль нагревается до высокой температуры, в результате чего излучает в широком спектральном диапазоне, в том числе видимый свет. Под действием высокой рабочей температуры атомы вольфрама испаряются с поверхности тела накала, что ограничивает срок службы лампы. Поэтому, в колбу ГЛН добавляется буферный газ (пары галогенов: бром, йод и пр.). За счет этого срок службы ГЛН увеличивается до 2000 часов.

**2. Технические характеристики**

Напряжение питания	220В (см. на упаковке)
мощность	См. на упаковке
Частота сети	50 Гц
Световой поток	См. на упаковке
Цветовая температура	См. на упаковке
Угол рассеивания	См. на упаковке
цоколь	См. на упаковке
Габаритные размеры	См. на упаковке
Срок службы	2000 ч.

Необходимая маркировка, согласно принятым техническим регламентам представлена на упаковке.

**3. Меры предосторожности**

- 3.1 Запрещена эксплуатация в сетях при наличии скачков напряжения, неисправных выключателей и патронов, не обеспечивающих надежного электрического контакта.
- 3.2 Нельзя использовать после контакта с водой или другими жидкостями.
- 3.3 При внесении лампы в помещение с холода рекомендуется перед монтажом поддержать ее в комнатных условиях не менее 30 минут.
- 3.4 К сокращению срока службы лампы и её преждевременному выходу из строя могут привести:  
- перегрузка лампы при подаче повышенного напряжения, превышающего 244 В;  
- частые повторные включения недостаточно охлажденной лампы.

**4. Требования безопасности**

- 4.1 Перед установкой или заменой лампы отключите питание.
- 4.2 Во время работы лампа может значительно нагреваться. Не прикасайтесь к работающей ГЛН.

**5. Хранение**

Лампы хранятся в картонных коробках в ящиках или на стеллажах в сухих отапливаемых помещениях. Срок хранения ламп в данных условиях не ограничен.

**6. Транспортировка**

Лампы в упаковках пригодны для транспортировки автомобильным, железнодорожным, морским или авиационным транспортом.

**7. Утилизация**

Лампа утилизируется согласно правилам утилизации бытовой электронной техники.

**8. 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». Продукция изготовлена в соответствии с Директивами 2014/35/EU «Низковольтное оборудование».

**9. 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, Мингуан Роуд, Цзяншань Таун, Нинбо, Китай.

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

