

**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.

