|  |  |
| --- | --- |
| 123  440003, Российская Федерация, г. Пенза,  ул. Терновского, 19А,  **C:\Users\User\Desktop\Безымянный.jpg**тел./факс: (841-2) 93-06-06  E-mail: [info@eletech-penza.ru](mailto:pemz@eletech-penza.ru)  Сделано в России | **ПАСПОРТ на светильники:**  баркод   1. «Фрея» 131 НПБ 01-3х60 -171 1005404259 2. «Фрея» 151 НПБ 01-5х60 -171 1005404260   на этикетках название светильников может быть дополнено названием стекла в целях идентификации |

**Предприятие-изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие его технические данные.**

1. **Назначение и основные сведения**

|  |  |
| --- | --- |
| * Назначение | для общего освещения бытовых и общественных помещений |
| * Светильник изготовлен по ТУ 3461-048-00109636-2014 и соответствует: | ТР ТС 004/2011 (ГОСТ IEC 60598-1, ГОСТ IEC 60598-2-1) |
| * Климатическое исполнение, категория размещения (по ГОСТ 15150) | УХЛ4 |
| * Диапазон рабочих температур, и относительная влажность | (+1…+35)°С, 80% |
| * Степень защиты от воздействия окружающей среды | IP20 |
| * По материалу опорной поверхности, на которую устанавливаются светильники: | пригодны для установки на поверхности из нормально - воспламеняемого материала |
| * Класс защиты от поражения электрическим током | I |
| * Способ крепления (рабочее положение) | на планку к потолку (НПБ) |
| * Срок службы | не менее 8 лет |
| 1. **Основные технические характеристики** | |
| * Параметры питающей сети | ~220В, 50 Гц |
| * Количество ламп в светильнике, кол-во шт х цоколь | НПБ 01-3х60-171 – 3х E27  НПБ 01-5х60-117 – 5х E27 |
| * Максимальная мощность ламп накаливания | 60 Вт |

**Внимание! Запрещается использование ламп с большей мощностью, чем указано в маркировке.**

1. **Комплектность**

* светильник;
* плафоны;
* паспорт;
* упаковка.

1. **Требования безопасности**

* ***Эксплуатация светильников согласно «Правилам технической эксплуатации электроустановок потребителей», утв. Приказом Минэнерго РФ от 13.01.2003г. №6.***
* ***Монтаж, демонтаж и подключение светильника производить только специалистом электромонтажником при отключенной сети питания.***
* ***Присоединение к поврежденной электропроводке ЗАПРЕЩЕНО!***
* ***Замену ламп производить ТОЛЬКО при отключенной сети питания.***
* ***ВНИМАНИЕ! Светильники с дефектами корпуса, стекла и др. составных частей эксплуатировать недопустимо.***
* ***Устанавливать светильники вдали от химически активной среды, горючих и легко воспламеняемых предметов.***

**5. Инструкция по монтажу и подготовка к работе**

1. Распаковать светильник, проверить комплектность, распаковать плафоны;
2. Прикрепить светильник на планку к потолку при помощи шурупов и дюбелей;
3. Подсоединить сетевые провода к контактам клеммной колодки;
4. Установить плафоны и лампы.
5. **Сведения об утилизации**

Светильники не содержат дорогостоящих и токсичных материалов и утилизируются обычным способом.

1. **Хранение и транспортирование**

*Условия транспортирования светильников в части воздействия механических факторов по ГОСТ 23216 –* ***средние (С).*** Перевозки воздушным, железнодорожным в сочетании их между собой, водным путём (кроме моря) совместно с автомобильными перевозками, с общим числом перегрузок не более четырёх.

*Условия хранения светильников в части воздействия климатических факторов по ГОСТ 15150 –* ***2.***Закрытые и другие помещения с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий, где колебания температуры и влажности воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе, расположенные макроклиматических районах c умеренным и холодным климатом.

Светильники в упаковке допускают хранение в течение не более 18 месяцев с даты выпуска.

1. **Гарантийные обязательства**

В случае обнаружения неисправности светильника, до истечения гарантийного срока, следует обратиться по месту покупки светильника, либо непосредственно к предприятию-изготовителю.

Гарантийный срок эксплуатации: 18 месяцев со дня продажи покупателю, но не более 36 месяцев со дня выпуска предприятием-изготовителем. В случае если день продажи установить невозможно, этот срок исчисляется со дня изготовления товара.

Предприятие-изготовитель не несет ответственности за дефекты и последствия, возникшие по вине потребителя в результате несоблюдения требований данного руководства по эксплуатации.

К гарантийному ремонту принимаются изделия, не подвергавшиеся разборке и конструктивным изменениям, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек и пломб предприятия – изготовителя.

Светильник сертифицирован. *Сертификат № ТС RU С-RU.АБ91.В.00045, срок действия с 03.04.2017 по 02.04.2022.*

Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011.

Признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Штамп ОТК\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Штамп магазина \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Подпись продавца\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Без штампа магазина ПРЕТЕНЗИИ не принимаются. При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии 18 месяцев исчисляется с даты выпуска изделия изготовителем.**