



СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ серии FL-LED HB-B

ПАСПОРТ

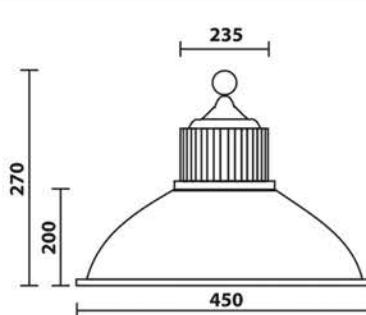
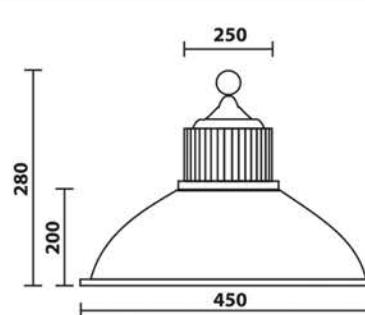
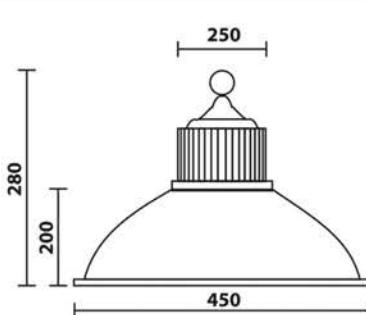
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 1.1. Светодиодный светильник **FL-LED HB-B** торговой компании FOTON Lighting со встроенными светодиодными модулями предназначены для работы в сетях переменного тока напряжением 220В частоты 50Гц.
- 1.2. Область применения светильников: предназначен для освещения складских помещений, спортивных залов, эстакад, торговых павильонов, производственных площадей и является энергоэффективной заменой классических промышленных подвесных светильников. Не для коммерческого применения.
 Корпус светильник выполнен из металла и имеет специальную конструкцию для эффективного отвода тепла.
- 1.3. Светильники изготавливаются:
- по классу защиты от поражения электрическим током: класса 1;
 - по степени защиты от проникновения пыли, твердых частиц и влаги IP54.

Технические характеристики

| | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Питание | сеть переменного тока, 220В, 50Гц |
| Мощность | 100Вт / 150Вт / 200Вт |
| Световой поток | 9000Лм / 13500Лм / 18000Лм |
| Цветовая температура | 4200К / 6400К |
| Индекс цветопередачи, Ra | ≥80 |
| Климатическое исполнение | УХЛ 4 |
| Класс энергоэффективности | A+ |
| Корпус светильника | аллюминий |
| Отражатель | аллюминий |
| Срок эксплуатации | 30 000 ч |

Габаритные размеры (мм)

| FL-LED HB-B 100W | FL-LED HB-B 150W | FL-LED HB-B 200W |
|---|---|---|
|  |  |  |

2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ МОНТАЖЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 2.1. Светильник можно эксплуатировать только при наличии защитного заземления. Защитный проводник (желто-зеленого цвета) присоединяйте только к зажиму, обозначенному знаком заземления.
- 2.2. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность проводки. Присоединение светильника к поврежденной электропроводке запрещено.
- 2.3. Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети -220 В и наличии защитного устройства (автоматический выключатель, предохранитель).
- 2.4. При эксплуатации необходимо располагать светильник вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов. светильник с разбитым или треснувшим стеклянным экраном и другими механическими повреждениями эксплуатировать нельзя! При отсутствии правильного подключения заземления, гарантия аннулируется.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: светильник - 1шт.
упаковочная коробка - 1шт.
паспорт - 1шт.

4. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

- 4.1. Транспортирование и хранение светильников осуществляется по ГОСТ23216-78 и ГОСТ 15150-69.
- 4.2. Транспортирование светильников допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных прожекторов от механических повреждений и ударных нагрузок.
- 4.3. Хранение светильников осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -45°C +50°C и относительной влажности до 98%. При хранении на стеллажах или полках светильники (только в потребительской таре) должны быть сложены не более, чем в 5-6 рядов по высоте.
- 4.4. Срок хранения светильников у потребителя в упаковке изготовителя 6 месяцев.
- 4.5. Светильники в части стойкости к внешним воздействующим факторам при нормальных условиях эксплуатации соответствуют группе M1 по ГОСТ 17516.1-90.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 5.1. Гарантийный срок эксплуатации светильников __ года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

- 6.1. Светильник(и) соответствует(ют) требованиям ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 и ГОСТ Р МЭК 60598-2-5-99 и признан(ы) годным(и) для эксплуатации.

Дата изготовления «__» _____ 20__ г.

Штамп технического контроля изготовителя _____

Дата продажи «__» _____ 20__ г.

Штамп магазина _____