



# СВЕТИЛЬНИКИ серии НББ-03, НББ-05

## ПАСПОРТ

### 1. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 1.1. Светильники серии НББ торговой марки «АСД» (далее - светильники) под лампы накаливания 60Вт предназначены для работы в однофазных сетях напряжением 230В, частоты 50Гц и по своим характеристикам соответствуют ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003, ГОСТ Р МЭК 598-2-1-97.
- 1.2. Область применения светильников: для освещения жилых и бытовых помещений.
- 1.3. Светильники изготавливаются:
- по классу защиты от поражения электрическим током: класса 1;
  - по степени защиты от проникновения пыли, твердых частиц и влаги: **IP20**;
  - по способу установки: настенного, настенно-потолочного типа;
  - по материалу опорной поверхности, на которую устанавливаются светильники: светильники, пригодные для непосредственной установки на поверхности из нормально воспламеняемого материала. Например, дерево и материалы на его основе толщиной более 2 мм.
- 1.4. **ВНИМАНИЕ!** Светильники нельзя устанавливать на воспламеняемые и легко воспламеняемые материалы, например, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2мм.
- 1.5. Рекомендуется использовать энергосберегающие и светодиодные лампы ASD для данных типов светильников
- 1.4. Комплектность:
- светильник - 1 шт.;
  - упаковочная коробка - 1 шт.;
  - инструкция по монтажу и паспорт - 1 шт..

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1. Типоисполнения светильников

Типоисполнение серии НББ	Полусфера	Сфера
Модель НББ-03	03-011, 03-501	03-012, 03-502
	03-011, 03-711	03-522, 03-712
	03-801, 03-811	03-802, 03-812
Модель НББ-05	05-001, 05-071	05-002, 05-072
	05-081, 05-491	05-082, 05-492
	05-541	05-542

Таблица 2. Основные параметры светильников НББ-03, НББ-05

Основные параметры	Типоисполнение	
	полусфера	сфера, D=300 мм
Номинальное напряжение, В	~230	~230
Количество ламп в светильнике	1	2
Максимальная мощность лампы (лампа накаливания патрон Е27), Вт	60	
Материал плафона	Стекло	
Материал патрона для лампы	Керамика	
Диапазон рабочих температур, С	-40 до +50°С	

### 3. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- 3.1. Монтаж и подключение должны осуществляться квалифицированным электриком.
- 3.2. Выбор и монтаж электропроводки для светильников осуществляется по ГОСТ 50571.15-97.
- 3.3. Монтаж:
- установите светильник в рабочее положение и зафиксируйте его элементами крепежа;
  - присоедините светильник к сети;
  - в случае если в помещении не предусмотрено защитное заземление (двухпроводная сеть), эксплуатация светильников допускается только при наличии защитного отключения дифференциальный выключатель, дифференциальный автомат);
  - вкрутите лампу в патрон, причем мощность лампы не должна превышать максимальную указанную мощность для данного светильника;
  - закройте светильник плафоном и зафиксируйте его.
- 3.4. Замена лампы:
- отключите питание;
  - снимите плафон светильника;
  - аккуратно выкрутите остывшую лампу;
  - вкрутите в патрон новую лампу.

### 4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность проводки. Присоединение светильников к поврежденной электропроводке **запрещено!**
- 4.2. Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 230В и наличии защитного устройства (автоматический выключатель, предохранитель).
- 4.3. При эксплуатации необходимо устанавливать светильники вдали от химически активной среды, горючих и легко воспламеняющихся предметов.
- ВНИМАНИЕ!** Светильник с разбитым или треснувшим плафоном и другими механическими повреждениями эксплуатировать **запрещено!**

### 5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- 5.1. Транспортирование и хранение светильников осуществляется по ГОСТ 23216-78 и ГОСТ 15150-69.
- 5.2. Транспортирование светильников допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных светильников от механических повреждений и ударных нагрузок, при тряске с ускорением не более 30 м/с<sup>2</sup>.
- 5.3. Хранение светильников осуществляется в упаковке производителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -50 до +40С и относительной влажности 98%. При хранении на стеллажах или полках светильники (только в потребительской таре) должны быть сложены не более чем в 5-6 рядов по высоте.
- 5.4. Срок хранения светильников у потребителя в упаковке изготовителя 6 месяцев.

### 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Срок службы светильника - 5 лет, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения и установки.
- 6.2. Гарантийный срок эксплуатации светильника 1 год со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

### 7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

- 7.1. Светильник соответствует требованиям ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003, ГОСТ Р МЭК 598-2-1-97 и признан пригодным для эксплуатации.

Светильник типа \_\_\_\_\_

Дата изготовления « \_\_\_\_ » **26. 08. 2013** 20 г.

Штамп технического контроля изготовителя \_\_\_\_\_

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 г.

Штамп магазина \_\_\_\_\_

- 7.2. При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств обращаться по адресу: Производитель: «АСД Корпорейшн Лимитед», Гонконг, Шенг Ван, Вин Лок Стрит, 148  
 Поставщик: ООО «АСД», 142171, Россия, г. Москва, ул. Железнодорожная, д. 32  
 www.asd-electro.ru  
 Страна-изготовитель: КНР