

## СВЕТИЛЬНИКИ

НББ 01-60-001 УХЛ1, НББ 01-60-002 УХЛ1

Руководство по эксплуатации. Паспорт



### 1 Назначение и область применения

1.1 Светильники серии НББ 01 (далее - светильники) предназначены для освещения жилых, подсобных, общественных и производственных помещений, а так же помещений с повышенной влажностью и температурой (бани, сауны, бассейны и т.п.)

1.2 Светильники рассчитаны на работу с лампами накаливания (ЛОН) с цоколем E27.

1.3 Светильники предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В и частотой 50 Гц.

1.4 Светильники по способу установки являются стационарными и монтируются на стену или потолок только из невоспламеняемых строительных материалов.

1.5 Светильники изготавливаются по ТУ РБ 300541279.006-2002.

### 2 Технические характеристики

2.1 Основные технические характеристики светильников серии НББ 01 представлены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение	
Номинальное напряжение, В	230	
Частота переменного тока, Гц	50	
Диапазон температур окружающей среды в условиях эксплуатации, °С	-45... +125	
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75	II	
Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254-2015	IP65	
Тип цоколя	E27	
Габаритные размеры (lхhхb), мм не более	НББ 01-60-001 УХЛ1	138х105х84
	НББ 01-60-002 УХЛ1	158х116х85
Масса, кг не более	НББ 01-60-001 УХЛ1	0,42
	НББ 01-60-002 УХЛ1	0,43
Мощность лампы накаливания, Вт не более	При установке на потолке	40
	При установке на стене	60
Сечение подключаемых проводников, мм <sup>2</sup>	0,75...1,5	
Максимальный диаметр кабеля для монтажа, мм	6	

### 3 Комплект поставки

В комплект поставки входят:

Светильник в сборе - 1 шт.

Руководство по эксплуатации. Паспорт - 1 шт.

Дюбель-гвоздь 6х40 – 2шт.

### 4 Подготовка к работе

4.1 Распаковать светильник, снять плафон, выкрутив его из корпуса.

4.2 Вывинтить два винта (два самореза для 002) в патроне E27, извлечь патрон.

4.3 Пропустить питающий кабель через уплотнительный сальник (предварительно сделав отверстие), убедиться что кабель плотно обжимается сальником. Подключить провода к зажимам патрона, согласно маркировке L N. Зафиксировать уплотнительный сальник в корпусе светильника.

4.4 Закрепить патрон в корпусе с помощью двух винтов и гаек (двух саморезов для 002) в основании корпуса светильника

4.5 Закрепить корпус светильника двумя дюбель-гвоздями в намеченном месте установки.

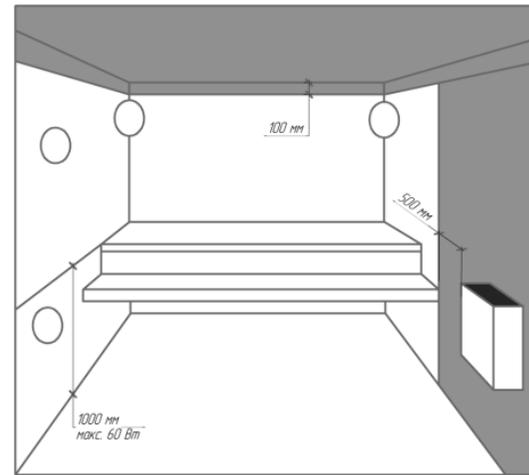
4.6 Вкрутить лампу накаливания в патрон светильника, причем мощность лампы не должна превышать максимальные значения указанные в таблице 1. Закрутить плафон в корпус до упора, убедиться при этом, что уплотнительная прокладка плотно сжата. Светильник готов к эксплуатации.

### 5 Техническое обслуживание

При замене лампы следует проверять прочность закрепления патрона, состояние мест присоединения проводов, состояние рассеивателя, состояние уплотнительных элементов. Чистку деталей светильника производить мягкой ветошью.

### 6 Требование безопасности при эксплуатации и монтаже

Работы связанные с монтажом и техническим обслуживанием, производить только при отключенной питающей сети. Установка светильника должна производиться только специалистом соответствующей квалификации. При обнаружении неисправности светильника обратиться к специалисту соответствующей



– в этой зоне сауны монтаж светильника запрещается

Рисунок 1 Установочные зоны светильника

### 7 Правила транспортирования, хранения и утилизации.

Условия транспортирования светильников

Транспортирование светильников должно производиться при температуре от плюс 40°С до минус 50°С при условии защиты светильников от осадков.

Хранить светильники в упаковке в закрытых помещениях при температуре от от плюс 40°С до минус 50°С и относительной влажности 75%. При этом наличие в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных веществ не допускается.

По истечении срока службы светильники утилизировать в соответствии с указаниями местных органов власти.

### 8 Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие светильников требованиям ТУ РБ 300541279.006-2002 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных ТУ.

Гарантийный срок эксплуатации 18 месяцев со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения. Срок службы не менее 10 лет.

При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств необходимо обращаться по месту приобретения изделия.

Предприятие-изготовитель не несет ответственности за прямые, косвенные или вытекающие убытки, потерю прибыли или коммерческие потери, каким бы то ни было образом связанные с изделием а так же возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения условий эксплуатации, установки изделия, либо умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц.

Ни при каких обстоятельствах ответственность предприятия изготовителя не может превысить собственной стоимости изделия.

### 9 Свидетельство о приеме

Светильники соответствуют ТУ РБ 300541279.006-2002 и признаны годным для эксплуатации.

Представитель службы контроля предприятия

Заполняет торговая организация

Наименование товара \_\_\_\_\_

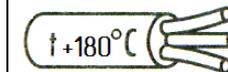
Модель \_\_\_\_\_

Наименование организации \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ М.П. \_\_\_\_\_

Продавец (подпись) \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201 г.



ЧПТУП "Витебское электротехническое предприятие  
"СВЕТ" Республика Беларусь 210004 г. Витебск,  
ул. Ломоносова 2А.Тел./факс 8-0212-36-66-32