ООО «Завод «Световые технологии»
Светильник BAT UNI LED
Паспорт

1. Назначение

1.1. Светильник на полупроводниковых источниках света (светодиодах), предназначен для освещения помещений с повышенной влажностью и рассчитан для работы в сети переменного тока 220 В (±10%), 50 Гц (±0,4 Гц). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 13109-97.
1.2. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 598-2-1-97, ЭМС ГОСТ Р 51318-99.
1.3. Светильник выпускается в исполнении УХЛ4 по ГОСТ 15150-69, нижнее рабочее значение температуры окружающего воздуха -30°С.
1.4. Светильник соответствует степени защиты IP20 по ГОСТ 14254-96.
1.5. Класс защиты от поражения электрическим током – I.

2. Комплект поставки

Светильник, шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1
Подвес модульный (трос 1,5, 3 и 5 м, чашка, крепежный элемент) поставляется по отдельному заказу, шт.	2

3. Требования по технике безопасности

Установку, чистку светильника и замену компонент производить только при отключенном питании.

Светильник может быть непосредственно установлен на стену или потолок из нормально воспламеняемого материала, а также на подвесах.

4. Состав изделия

Светильник состоит из цельнометаллического корпуса, имеющий лакокрасочное покрытие белого цвета, на котором установлен драйвер и торцевых крышек из полимерного материала. В корпус устанавливается цельнометаллическая крышка, имеющая лакокрасочное покрытие белого цвета, на которой установлены светодиодные кластеры и опаловый рассеиватель из ПММА.

5. Правила эксплуатации и установка

5.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с “Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей”.
5.2. С распакованного светильника снять крышку с рассеивателем.
5.3. **Установка светильника.**
5.3.1. ***Установка на опорную поверхность:*** просверлить установочные отверстия на поверхности стены или потолка на расстоянии L между центрами отверстий (см. табл.). Корпус закрепить на опорной поверхности.
5.3.2. ***Установка на подвесах:*** просверлить установочные отверстия на поверхности потолка на расстоянии L между центрами отверстий (см. табл.). Корпус закрепить на подвесах.
5.4. Ввести сетевые провода в корпус через гермоизолятор, который вставлен в уплотняемое отверстие корпуса, и подключить их к клеммной колодке на корпусе в соответствии с указанной полярностью на клеммы L, N.
5.5. Установить крышку с рассеивателем в корпус до четкой фиксации.
5.6. Загрязненный рассеиватель рекомендуется протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.

6. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.
Дата выпуска
Контролер _____
Упаковщик _____
Светильник сертифицирован.

7. Гарантийные обязательства

7.1. Завод – изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.
7.2. Гарантийный срок – 36 месяцев со дня изготовления светильника.
7.3. Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет:
8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых изготовлены из полимерных материалов;
10 лет – для остальных светильников.

Адрес завода-изготовителя: 390010, г. Рязань,
ул. Магистральная д.11-а.
Телефон бесплатной горячей линии: 8-800-333-23-77.

12/12/13

Артикул	Номинальная мощность, Вт	Тип светодиодов*	Цветовая температура, К	Световой поток, люмен	Индекс цветопередачи, Ra	Коэффициент мощности	Габариты, мм	Установочные размеры, мм, L	Масса, кг, не более	Тип рассеивателя	Технические условия
BAT UNI LED 600 1200 1500	 10 18 28	 SMD NICHIA	4000	 700 1400 2100	80	0,95	 615x55x64 1197x55x64 1488x55x64	 468 1010 1300	 1,0 1,3 2,2	Опаловый рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-001-44919750-07

* Завод-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в тип светодиодов, не ухудшающие его характеристик, без предварительного уведомления.