

СВЕТИЛЬНИК АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ СЕРИИ ЮНИОР/JUNIOR

Изготовитель - ООО «Белый свет 2000» (Россия, Москва)

Паспорт

Модель светильника: BS-731-4x1LED



1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Светильник предназначен для обеспечения всех видов аварийного освещения в общественных и жилых помещениях.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип светильника по международной классификации: автономный, постоянный								
Наименование	Т час	Источник света	Нормируемый световой поток, лм		Аккумуляторная батарея Ni-Cd	Потребляемый ток, А	Масса, кг	Рабочее напряжение - 220В±10%, 50Гц Степень защиты – IP42 Класс защиты от поражения эл. током - I Диапазон рабочих температур от -20°C до +35°C (при температурах меньших 0°C возможно уменьшение времени работы светильника в аварийном режиме)
			Нормальный режим	Аварийный режим				
BS-731-4x1LED	1	LED 4x1 Вт	195	70	3+3KR23/43-1,5/L	0,08	0,6	

3. МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА.

ВНИМАНИЕ: Светильник подключается к некоммутируемой сети аварийного освещения (т.е. между фидером и светильником не должно быть никаких выключателей, кроме устройств защитного отключения), также не допускается подключение к сетям с лимитированной по времени подачей электроэнергии.

- 3.1 Надавите на боковую поверхность плафона и в образовавшуюся щель между плафоном и основанием вставьте шлицевую отвертку, за тем невынимая отвертки продвиньте её к защелке и отожмите плафон;
- 3.2 Снимите монтажную панель, отвинтив четыре самореза;
- 3.3 Закрепите корпус на монтажной поверхности через 4 отверстия в основании, которые предварительно необходимо вырезать;
- 3.4 Подвод проводов питания производите через торцевые стенки основания, в которых предварительно вырежьте отверстия;
- 3.5 Присоедините провода питания к клеммной колодке L- постоянная фаза; N- нейтраль и заземление к соответствующей клемме см. рис.1.

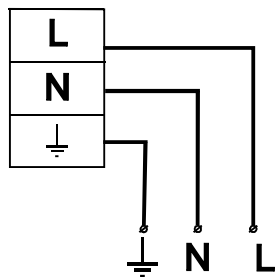


Рис.1.

- 3.6 Установите монтажную панель на место, зафиксируйте её саморезами;
- 3.7 Подайте напряжение питания. Светодиоды должны зажечься. Если светодиоды не зажглись, то это говорит о неисправности
- 3.8 Убедитесь, что индикатор заряда (светодиод зеленого цвета) работает, если нет, то это говорит о неисправности.

ВНИМАНИЕ: При тестировании светодиоды почти сразу после отключения питания могут отключиться. Это не говорит о неисправности. Для нормальной работы светильника необходимо заряжать аккумуляторную батарею не менее 24 часов.

- 3.9 Установите плафон на место.

4. БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОТ ПРИ МОНТАЖЕ И ДЕМОНТАЖЕ

- 4.1 Не допускается проводить монтаж и демонтаж светильника при включенном напряжении!
- 4.2 Даже при отсутствии напряжения на блок управления, при заряженной батарее, подается напряжение опасное для жизни. Неработающая светодиодная линейка не является индикатором отсутствия высокого напряжения!

5. ПРОВЕРКА

- 5.1 Светильник должен проходить проверку два раза в год. Перед этой проверкой светильник должен быть подключен к электросети не менее 24 часов (не должно быть перерывов электропитания).
- 5.2 Для того чтобы проверить длительность работы в аварийном режиме, надо отключить электропитание светильника.
- 5.3 Светильник должен включиться и работать в аварийном режиме не меньше времени, указанного в таблице. Меньшая длительность работы говорит об отказе и необходимости гарантийного или сервисного обслуживания. После 4-х лет эксплуатации возможно снижение длительности работы в аварийном режиме (необходима замена аккумуляторной батареи).

6. ТЕКУЩЕЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА

- 6.1 Светодиодная линейка рассчитана на 50000 часов непрерывной работы, при нормальных режимах работы. При критических режимах работы срок службы светодиодных линеек значительно сокращается.
- 6.2 Аккумуляторные батареи рассчитаны на срок непрерывной работы в течение 4-х лет. Они должны быть заменены, если светильник не проходит проверку на длительность работы. Батареи могут эксплуатироваться и более 4-х лет, если они обеспечивают нормативную длительность аварийного режима.

7. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Отработавшие свой срок службы люминесцентные лампы и аккумуляторы должны складироваться с последующей сдачей специализированным предприятиям по их переработке (в т. ч. "Белый свет 2000"). Светильники утилизируются обычным способом.

8. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 8.1 Светильники должны храниться в закрытых, сухих, проветриваемых помещениях.
- 8.2 Светильники должны транспортироваться авиатранспортом, железнодорожным транспортом в крытых вагонах, в универсальных контейнерах и автотранспортом с кузовом закрытого типа или тентованным.

9. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 9.1 Гарантийный срок обслуживания светильника 2 года со дня продажи, но не более 30 месяцев со дня изготовления.
- 9.2 Изготовитель гарантирует в течение указанного срока устранение неисправностей, возникших без вины потребителя в течение 30 дней с момента заявления об этом потребителя. Доставка неисправного товара продавцу осуществляется покупателем, при этом светильники должны быть возвращены в чистом виде, с обязательным наличием паспорта.

ВНИМАНИЕ: *Изделие снимается с гарантии в случае нарушения правил эксплуатации, а также при наличии явных признаков недопустимых воздействий на светильник (сколы и трещины от удара, следы залива водой и т.п.).*

Независимо от срока эксплуатации светильников изготовитель осуществляет следующее сервисное обслуживание по фиксированным расценкам:

- поставка батарей, ламп, указателей и аксессуаров;
- ремонт светильников и замена вышедших из строя деталей;

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник соответствует требованиям пожарной безопасности НПБ 249-97. Орган по сертификации АНО «НОРМАТЕСТ». Сертификат соответствия № ССПБ.RU.ОП057.Н.00169 срок действия с 26.11.2009 по 25.11.2012. ТУ -3461-027-54762960-04

Дата выпуска «__» _____ 20__ г.

Штамп ОТК

Адрес изготовителя: 125080, Москва, Факультетский пер., д. 12, ООО «Белый свет 2000» Тел: (495) 785-17-67 www.belysvet.ru