

СВЕТИЛЬНИК АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ СЕРИИ КУРС/KURS

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

Паспорт

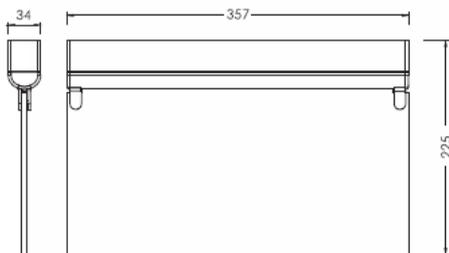
Модели светильников: BS-1110-9x0,25LED; BS-7113-9x0,25LED.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1 Светильник предназначен для обеспечения эвакуационного освещения в общественных и жилых помещениях.
- 1.2 Светильник соответствует климатическому исполнению УХЛ, категория размещения 4 по ГОСТ 15150-69.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Рабочее напряжение	Т час	Источник света	Аккумуляторная батарея Ni-Cd	Потребляемый ток, А	Масса, кг	Степень защиты – IP20 Класс защиты от поражения эл. током – II температурный диапазон - +1°C до +35°C
BS-1110-9x0,25LED	220В/50Гц	-	9 Светодиодов по 0,25 Вт	-	0,02	0,55	
	=220В						
BS-7113-9x0,25LED	220В/50Гц	3		3KR14/48-0,75/L	0,02	0,75	



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 Отсоедините рассеиватель от светильника. Отсоедините сначала одну сторону рассеивателя, нажимая в отверстие расположенное на торце светильника, тонким предметом, потом так же отсоедините

другую сторону.

- 3.2 Снимите основание светильника, отвинтив два винта, и аккуратно отжав два фиксатора;
- 3.3 Закрепите основание светильника (предварительно пропустив через него сетевые провода), на установочной поверхности.
- 3.4 Светильник крепится через основание непосредственно к горизонтальной поверхности, для крепления светильника к вертикальной поверхности используйте набор кронштейнов BS-K-1 (заказывается отдельно), для встраивания в подвесной потолок используйте бокс потолочный BS-BP-1 (заказывается отдельно).
- 3.5 Сетевой кабель пропускается через корпус и присоединяется к клеммной колодке: L- фаза; N- нейтраль, см. рис.1.

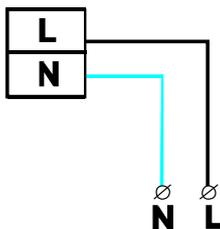


Рис.1.

- 3.6 Удалите вкладыш, препятствующий разряду АБ.
- 3.7 Установите светильник на основании, зафиксировав его двумя винтами.
- 3.8 Наклейте указатель на пластину, предварительно удалив с неё защитную пленку.
- 3.9 Установите рассеиватель в основание.
- 3.10 Включите питание сети аварийного освещения, светильник должен зажгется.

ВНИМАНИЕ: При тестировании светодиоды почти сразу могут отключиться. Это не говорит о неисправности. Для нормальной работы светильника необходимо заряжать аккумуляторную батарею не менее 24 часов. Аккумуляторная батарея поставляется незаряженной.

3.11 Для определения длительности работы в аварийном режиме проведите тестирование по разделу «ПРОВЕРКА».

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.
- 5.4 Если светильник не эксплуатировался в течение года, например, был отключен от электросети или находился на хранении, то вышеуказанную процедуру проверки следует провести 3 раза без длительного перерыва. При этом перерыв в питании между циклами должен составлять 3-6 часов. Если при 3-ем отключении питания светильника длительность работы в аварийном режиме не восстановится, то это говорит о неисправности.

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 от удара, следы залива водой и т.п.). В этом случае обслуживание становится платным.*

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 технического регламента о требованиях пожарной безопасности. Орган по сертификации «ПОЖПОЛИСЕРТ» АНО ПО СЕРТИФИКАЦИИ «ЭЛЕКТРОСЕРТ». Сертификат соответствия № С-RU.ПБ05.В.00741 срок действия с 28.04.2010 по 27.04.2013. 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