

СВЕТИЛЬНИК ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ПИТАНИЯ СЕРИИ МЕТЕОР / МЕТЕОР

Изготовитель - ООО «Белый свет 2000» (Россия, Москва)
ТУ3461-027-54762960-04

Паспорт

1. НАЗНАЧЕНИЕ

- Светильники централизованного питания постоянного действия предназначены для освещения путей эвакуации в помещениях с повышенной влажностью и запыленностью.
- Светильники с индексом BZ снабжены устройством BS-BZ, предназначенного для стабилизации и защиты светильника от скачков сетевого напряжения и короткого замыкания с плавким предохранителем.
- Светильники с индексом PM снабжены устройством BS-PM500, предназначенного для локального управления светильником (переключения принципа действия - постоянного/непостоянного) в нормальном режиме работы.
- Светильники с индексом BSE3 снабжены устройством адресного управления для работы в сети питания ЦАУ BS-ELECTRO-3.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Рабочее напряжение	Источник света	Световой поток, аварийный / рабочий режим, лм	Потребляемые мощность, Вт / ток, А / Коэф. мощности, не более	Климатическое исполнение, диапазон рабочих температур °С	Масса, кг	Класс защиты от поражения эл. током	Прочие характеристики
BS-190-8x1 LED	$\sim 220\text{В} \pm 10\%, / 50\text{Гц}$ =220В	СИД 1 Вт – 8 шт.	750 / 750	12,6 / 0,11 / 0,5	УХЛ 3.1*, -30...+35	0,9	II	Степень защиты – IP65 Категория размещения – F Размещение: настенное, потолочное Габаритные размеры, LxVxH - 390 x 105 x 83 мм
BS-190-10x0,3 LED (-40С)	$\sim 220\text{В} \pm 10\%, / 50\text{Гц}$ =220В	СИД 0,3 Вт – 10 шт.	1100 / 1100	21,5 / 0,16 / 0,6	УХЛ 2*, -40...+35	1,1	II	
BS-190-8x1 LED PM	$\sim 220\text{В} \pm 10\%, / 50\text{Гц}$ =220В	СИД 1 Вт – 8 шт.	750 / 750	12,6 / 0,11 / 0,5	УХЛ 3.1*, -30...+35	1,0	I	
BS-190-8x1 LED BSE3	$\sim 220\text{В} \pm 10\%, / 50\text{Гц}$ =220В	СИД 1 Вт – 8 шт.	750 / 750	14 / 0,11 / 0,55	УХЛ 3.1*, -30...+35	1,0	II	
BS-190-8x1 LED BZ	$\sim 220\text{В} \pm 10\%, / 50\text{Гц}$ =220В	СИД 1 Вт – 8 шт.	670 / 670	12,6 / 0,11 / 0,5	УХЛ 3.1*, -30...+35	0,9	II	
BS-190-2x4 LED (=24V)	=24В $\pm 10\%$	СИД 4Вт – 2 шт.	900 / 900	11 / 0,24 / -	УХЛ 3.1*, -30...+35	0,8	III	

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.

- Снимите плафон. Открутите два винта фиксирующих монтажную панель, и откройте её.
- Подготовьте отверстия для ввода кабеля и установите в него сальник.
- Установите основание светильника на монтажную поверхность, предварительно пропустив через сальник кабель питания.
- Для обеспечения степени защиты оболочки светового светильника присоединение должно осуществляться через шнуровой кабель. Сечение проводов питания должно быть в пределах 0,75-2,5 мм².
- Сетевой кабель присоединяется к клеммной колодке: L – фаза, N – нейтраль см. рис.1, провод заземления (для светильников с классом защиты от поражения электрическим током I) присоединяется к соответствующей клемме колодки, см. рис.2. Для светильника BS-140-20x0,3 LED (=24V) при присоединении кабеля необходимо соблюдать полярность см. рис.3.

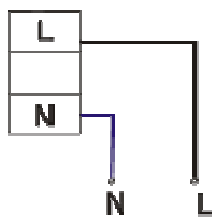


Рис.1

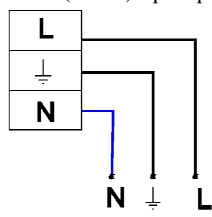


Рис.2

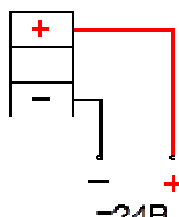


Рис.3

- В светильниках, поддерживающих управление по протоколу DALI, провода от устройств управления подключаются к соответствующим клеммам колодки. Сечение проводов для подключения от 1,5 мм² до 2,5 мм².
- В светильниках, имеющих индекс PM, провода от ЦАО подключаются к соответствующим клеммам колодки с соблюдением полярности N-, L+. Сечение проводов для подключения от 1,5 мм² до 4 мм².
- В светильниках, имеющих индекс BSE3, провода от ЦАУ BS-ELECTRO-3 подключаются к соответствующим клеммам колодки с соблюдением полярности N-, L+. Сечение проводов для подключения от 1,5 мм² до 4 мм².
- Установите и зафиксируйте монтажную панель на основании.
- Закройте плафон светильника, закрутив винт до надежного прижима уплотнителя.
- Включите питание сети аварийного освещения. Светильник должен включиться.

4. БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОТ ПРИ МОНТАЖЕ И ДЕМОНТАЖЕ

- Не допускается проводить монтаж, демонтаж, настройку и обслуживание светильника при включенном напряжении!
- В случае обнаружения неисправности необходимо обратиться в ООО «Белый свет 2000», контактные данные указаны ниже.

5. ТЕКУЩЕЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Организация эксплуатации светового прибора и выполнение мероприятий по технике безопасности должны проводиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей»
- Светильник необходимо не менее одного раза в месяц протирать сухой мягкой тканью от пыли и грязи.

5.3 Замена предохранителя в устройстве BS-BZ:

- Отключите питание светильника, убедитесь в отсутствии напряжения.
- Снимите плафон светильника.
- Удалите сгоревший предохранитель из держателя и установите новый такого же номинала по току.
- Установите плафон обратно.
- Включите питание сети, убедитесь, что светильник зажегся.

6. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Светильники утилизируются обычным способом.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 Условия хранения светильников должны соответствовать условиям 2 по ГОСТ 15150-69.

7.2 Светильники должны храниться на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

7.3 Допустимый срок хранения светильников в заводской упаковке 1 год.

7.4 Светильники должны транспортироваться авиатранспортом, железнодорожным транспортом в крытых вагонах, в универсальных контейнерах и автотранспортом с кузовом закрытого типа или тентованным.

7.5 Условия транспортирования светильников должны соответствовать условиям хранения 4 по ГОСТ 15150-69.

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Срок службы светового прибора не менее 8 лет (при условии не нарушения правил эксплуатации и своевременной замены элементов, вышедших из строя).

Гарантийный срок обслуживания световых приборов 3 года, данный срок исчисляется:

- с даты производства, при предоставлении настоящего паспорта, при отсутствии паспорта дата производства определяется по номеру партии внутри светового прибора.
- с даты продажи, которая указана в документах – накладная на отгрузку, АКТ по форме КС-2, универсального передаточного документа.
- с даты пуска объекта, при предоставлении – Паспорта объекта;

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 световые приборы должны быть возвращены в чистом виде, с обязательным наличием паспорта.

ВНИМАНИЕ: Световой прибор снимается с гарантии в случае нарушения правил эксплуатации, а также при наличии явных признаков недопустимых воздействий - сколы от удара, следы залива водой или наличие пыли внутри корпуса светового прибора и т.п.

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

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

Подробнее с правилами и условиями гарантийного обслуживания можно ознакомиться в Сервисной политике, размещенной на сайте http://www.belysvet.ru/services/service_policy/

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата производства «30» МАРТА 2017 г.

Штамп ОТК

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