

# СВЕТИЛЬНИК АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ СЕРИИ БРИЗ/BRIZ

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

## Паспорт

Модель светильника: BS – 180 – 1x8



### 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

Тип светильника по международной классификации: централизованный					
Наименование	Источник света	Рабочее напряжение	Потребляемый ток, А	Масса кг	Степень защиты – IP42 КПД светильника – 62% Диапазон рабочих температур +1°C до +35 <sup>±0,5</sup> Категория размещения F Размещение: настенное
BS-180-1x8	ЛЛ 8 Вт (цоколь G5)	220В <sup>±10%</sup> , 50Гц	0,06	0,5	
		≈220В			

### 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 Снимите плафон;
- 3.2 На основании корпуса имеются 2 отверстия для крепления светильника;
- 3.3 Присоедините провода питания к 2-ум клеммам L и N (см. рис.1).

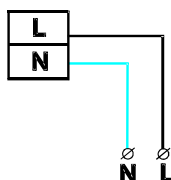


Рис.1.

- 3.4 Включите питание сети аварийного освещения, если лампа зажглась, то светильник работает нормально.
- 3.5 Установите плафон на место.

### 4. БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОТ ПРИ МОНТАЖЕ И ДЕМОНТАЖЕ

Не допускается проводить монтаж и демонтаж светильника при включенном напряжении!

### 5. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Отработавшие свой срок службы люминесцентные лампы должны складироваться с последующей сдачей специализированным предприятиям по их переработке. Светильники утилизируются обычным способом.

### 6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

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

### 7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 7.1 Гарантийный срок обслуживания светильника 2 года со дня продажи, но не более 30 месяцев со дня изготовления.
- 7.2 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;

### 8. 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



# СВЕТИЛЬНИК АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ СЕРИИ БРИЗ/BRIZ

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

## Паспорт



Модель светильника: BS-781-3x1 LED

### 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.
- 1.3 Светильник поддерживает функцию контроля и управления аварийным освещением устройством Telecontrol (приобретается отдельно).

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип светильника по международной классификации: автономный, непостоянный								
Наименование	Т час	Источник света	Нормируемый световой поток		Аккумуляторная батарея Ni-Cd	Потребляемый ток, А	Масса кг	Рабочее напряжение - 220В <sup>±10%</sup> , 50Гц Степень защиты – IP42 Класс защиты от поражения эл. током – II КПД светильника – 62% Диапазон рабочих температур +5 <sup>°С</sup> до +35 <sup>°С</sup>
			Нормальный режим	Аварийный режим				
BS-781-3x1LED	1	3x1LED	130	100	3KR14/48-0,75/L	0,04	0,8	

### 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 Снимите плафон;
- 3.2 На основании корпуса имеются 2 отверстия для крепления светильника;
- 3.3 Присоедините провода питания к 2-ум клеммам L и N (см. рис.1).
- 3.4 В случае использования устройства TELECONTROL, оно подключается к клеммам «+» и «-» маркированных надписью TEL или Telemando. При подключении необходимо соблюдать полярность, сечение провода 0,5-1,0 мм<sup>2</sup> (см. рис.1).



Рис.1.

- 3.5 Включите питание сети аварийного освещения. Убедитесь, что светильник и индикатор заряда работают. Если индикатор и (или) светильник не зажглись, то это говорит о неисправности. Через некоторое время (не менее 30 минут), отключите питание сети, светильник должен продолжить работать. Так же проверку работоспособности светильника можно проверить, используя устройство TELECONTROL.

**ВНИМАНИЕ:** При проверке работоспособности в аварийном режиме светильник почти сразу после того как включился может отключиться. Это не говорит о неисправности. Для нормальной работы светильника необходимо заряжать аккумуляторную батарею не менее 24 часов.

- 3.6 Для определения длительности работы в аварийном режиме проведите тестирование по разделу «ПРОВЕРКА».
- 3.7 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 лампу аварийного освещения, при заряженной батарее, подается напряжение более 300В. Неработающая лампа аварийного освещения не говорит о том, что высокое напряжение не подается!

### 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 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 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 Условия хранения светильников должны соответствовать условиям 2 по ГОСТ 15150-69.  
8.2 Светильники должны храниться на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.  
8.3 Допустимый срок хранения светильников в заводской упаковке 1 год.  
8.4 Светильники должны транспортироваться авиатранспортом, железнодорожным транспортом в крытых вагонах, в универсальных контейнерах и автотранспортом с кузовом закрытого типа или тентованным.  
8.5 Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 4 по ГОСТ 15150-69.

## 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

---

---

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

# СВЕТИЛЬНИК АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ СЕРИИ БРИЗ/BRIZ

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

## Паспорт



Модель светильника: BS-881-1x6

### 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.
- 1.3 Светильник поддерживает функцию контроля и управления аварийным освещением устройством Telecontrol (приобретается отдельно).

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип светильника по международной классификации: автономный, непостоянный								
Наименование	Т час	Источник света	Нормируемый световой поток		Аккумуляторная батарея Ni-Cd	Потребляемый ток, А	Масса кг	Рабочее напряжение - 220В <sup>±10%</sup> , 50Гц Степень защиты – IP42 Класс защиты от поражения эл. током – II КПД светильника – 62% Диапазон рабочих температур +1 <sup>°С</sup> до +35 <sup>°С</sup>
			Нормальный режим	Аварийный режим				
BS-881-1x6	1	ЛЛ 6 Вт (цоколь G5)	-	50	2KR23/43-1,5/L	0.08	0,68	

### 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 Снимите плафон;
- 3.2 На основании корпуса имеются 2 отверстия для крепления светильника;
- 3.3 Присоедините провода питания к 2-ум клеммам L и N (см. рис.1).
- 3.4 В случае использования устройства TELECONTROL, оно подключается к клеммам «+» и «-» с маркированных надписью TEL или Telemando. При подключении необходимо соблюдать полярность, сечение провода 0,5-1,0 мм<sup>2</sup> (см. рис.1).

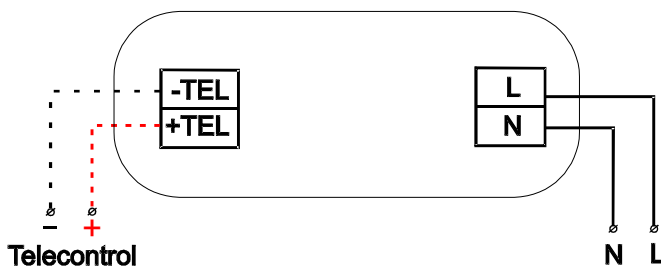


Рис.1.

- 3.5 Включите питание сети аварийного освещения. Убедитесь, что индикатор заряда работает. Если индикатор не зажегся, то это говорит о неисправности. Через некоторое время (не менее 30 минут) нажмите несильно на кнопку ТЕСТ (TEST), если лампа зажглась, то светильник работает нормально. Так же можно проверить работоспособность светильника, отключив питание сети или с помощью устройства Telecontrol.

**ВНИМАНИЕ:** При тестировании лампа почти сразу после старта может отключиться. Это не говорит о неисправности. Для нормальной работы светильника необходимо зарядить аккумуляторную батарею не менее 24 часов.

- 3.6 Для определения длительности работы в аварийном режиме проведите тестирование по разделу «ПРОВЕРКА».
- 3.7 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 лампу аварийного освещения, при заряженной батарее, подается напряжение более 300В. Не работающая лампа аварийного освещения не говорит о том, что высокое напряжение не подается!

### 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 Лампы и стартер подлежат замене на аналогичные по мере выхода их из строя.
- 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 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

---

# СВЕТИЛЬНИК АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ СЕРИИ БРИЗ/BRIZ

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

## Паспорт



Модель светильника: BS-881-1x8

### 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.
- 1.3 Светильник поддерживает функцию контроля и управления аварийным освещением устройством Telecontrol (приобретается отдельно).

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип светильника по международной классификации: автономный, непостоянный								
Наименование	Т час	Источник света	Нормируемый световой поток		Аккумуляторная батарея Ni-Cd	Потребляемый ток, А	Масса кг	Рабочее напряжение - 220В <sup>±10%</sup> , 50Гц Степень защиты – IP42 Класс защиты от поражения эл. током – II КПД светильника – 62% Диапазон рабочих температур +1 <sup>°С</sup> до +35 <sup>°С</sup>
			Нормальный режим	Аварийный режим				
BS-881-1x8	1	ЛЛ8 Вт (цоколь G5)	-	75	3KR23/43-1,5/L	0,1	0,65	

### 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 Снимите плафон;
- 3.2 На основании корпуса имеются 2 отверстия для крепления светильника;
- 3.3 Присоедините провода питания к 2-ум клеммам L и N (см. рис.1).
- 3.4 В случае использования устройства TELECONTROL, оно подключается к клеммам «+» и «-» с маркированных надписью TEL или Telemando. При подключении необходимо соблюдать полярность, сечение провода 0,5-1,0 мм<sup>2</sup> (см. рис.1).

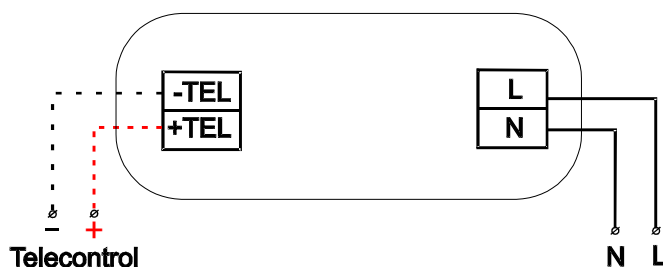


Рис.1.

- 3.5 Включите питание сети аварийного освещения. Убедитесь, что индикатор заряда работает. Если индикатор не зажегся, то это говорит о неисправности. Через некоторое время (не менее 30 минут) нажмите несильно на кнопку ТЕСТ (TEST), если лампа зажглась, то светильник работает нормально. Так же можно проверить работоспособность светильника, отключив питание сети или с помощью устройства Telecontrol.

**ВНИМАНИЕ:** При тестировании лампа почти сразу после старта может отключиться. Это не говорит о неисправности. Для нормальной работы светильника необходимо заряжать аккумуляторную батарею не менее 24 часов.

- 3.6 Для определения длительности работы в аварийном режиме проведите тестирование по разделу «ПРОВЕРКА».
- 3.7 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 лампу аварийного освещения, при заряженной батарее, подается напряжение более 300В. Не работающая лампа аварийного освещения не говорит о том, что высокое напряжение не подается!

### 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 Лампы и стартер подлежат замене на аналогичные по мере выхода их из строя.
- 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

---

---

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](http://www.belysvet.ru)



# СВЕТИЛЬНИК АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ СЕРИИ БРИЗ/BRIZ

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

## Паспорт



Модель светильника: BS-983-2x8

### 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.
- 1.3 Светильник поддерживает функцию контроля и управления аварийным освещением устройством Telecontrol (приобретается отдельно).

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип светильника по международной классификации: автономный, непостоянный								
Наименование	Т час	Источник света	Нормируемый световой поток		Аккумуляторная батарея Ni-Cd	Потребляемый ток, А	Масса кг	Рабочее напряжение - 220В <sup>±10%</sup> , 50Гц Степень защиты – IP42 Класс защиты от поражения эл. током – II КПД светильника – 62% Диапазон рабочих температур +1 <sup>°С</sup> до +35 <sup>°С</sup>
			Нормальный режим	Аварийный режим				
BS-983-2x8	3	ЛЛ 2x8 Вт (цоколь G5)	254	75	5KR23/43-1,5/L	0,1	0,95	

### 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 Снимите плафон;
- 3.2 На основании корпуса имеются 2 отверстия для крепления светильника;
- 3.3 Присоедините провода питания к 2-ум клеммам L и N (см. рис.1).
- 3.4 В случае использования устройства TELECONTROL, оно подключается к клеммам «+» и «-» с маркированных надписью TEL или Telemando. При подключении необходимо соблюдать полярность, сечение провода 0,5-1,0 мм<sup>2</sup> (см. рис.1).

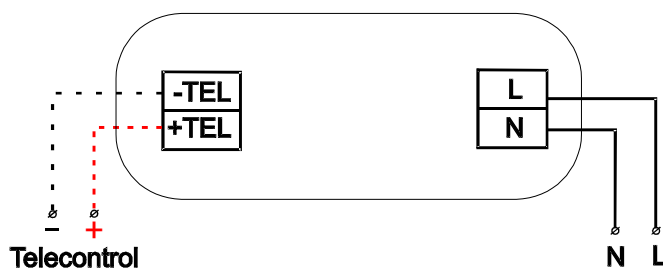


Рис.1.

- 3.5 Включите питание сети аварийного освещения. Убедитесь, что лампа рабочего освещения и индикатор заряда работают. Если индикатор и (или) лампа рабочего освещения не зажглись, то это говорит о неисправности. Через некоторое время (не менее 30 минут), отключите питание сети, лампа аварийного освещения (патрон лампы маркирован зеленым кружком) должна зажгется, а лампа рабочего освещения должна погаснуть.

**ВНИМАНИЕ:** При проверке лампа почти сразу после того как зажглась может отключиться. Это не говорит о неисправности. Для нормальной работы светильника необходимо заряжать аккумуляторную батарею не менее 24 часов.

- 3.6 Для определения длительности работы в аварийном режиме проведите тестирование по разделу «ПРОВЕРКА».
- 3.7 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 лампу аварийного освещения, при заряженной батарее, подается напряжение более 300В. Неработающая лампа аварийного освещения не говорит о том, что высокое напряжение не подается!

### 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 Лампы и стартер подлежат замене на аналогичные по мере выхода их из строя.
- 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

---

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](http://www.belysvet.ru)