# СВЕТОВОЙ УКАЗАТЕЛЬ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ПИТАНИЯ СЕРИИ НЕКСТРИНО / NEXTRINO

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

# Паспорт

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1 Световые указатели централизованного питания постоянного действия предназначены для указания путей.
- 1.2 Световой указатель, может использоваться в качестве пожарного светового оповещателя.
- 1.3 Световые указатели с индексом BZ снабжены устройством BS-BZ, предназначенного для стабилизации и защиты светильника от скачков сетевого напряжения и короткого замыкания с плавким предохранителем.
- 1.4 Световые указатели с индексом РМ снабжены устройством BS-PM500, предназначенного для локального управления указателем (переключения принципа действия постоянного/непостоянного) в нормальном режиме работы.
- 1.5 Световые указатели с индексом BSE3 снабжены устройством адресного управления для работы в сети питания ЦАУ BS-ELECTRO-3.
- 1.6 Световые указатели с индексом INEXI SNEL вспомогательные (ведомые) указатели, подключаемые к БАП INEXI, установленном в составном (ведущем) указателе.

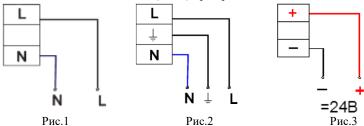
### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование*	Рабочее напряжение	Источник света	Яркость знака безопасности, кд/м2. минимальная/ средняя	Потребляем ые мощность, Вт / ток, А / Коэф. мощности, не более	Диапазон рабочих температу р, °C	Масс а, кг	Класс защиты от пораже ния эл. током	Прочие характеристики
BS-1570-10x0,3 LED	~220В±10%,/50Гц =220В	СИД 0,3 Вт – 10 шт.	39/371	6,7 / 0,06 / 0,55	-30+35	2,9	II	
BS-1570-10x0,3 LED BZ BS-1570-10x0,3 LED BZ White BS-1570-10x0,3 LED BZ Black	~220B±10%,/50Гц =220B	СИД 0,3 Вт – 10 шт.	39/371	6,7 / 0,06 / 0,55	-30+35	3,0	I	Степень защиты — IP40 Дистанция распознавания -30м Категория размещения — F Размещение: настенное, потолочное Габаритные размеры, LxBxH -300 x 240 x 54 мм
BS-1570-10x0,3 LED PM	~220В±10%,/50Гц =220В	СИД 0,3 Вт – 10 шт	39/371	8 / 0,07 / 0,55	-30+35	3,0	I	
BS-1570-10x0,3 LED BSE3	~220B±10%,/50Γ <sub>Ц</sub> =220B	СИД 0,3 Вт – 10 шт	39/371	6,7 / 0,06 / 0,55	-30+35	3,0	II	
BS-4570-10x0,3 INEXI SNEL LED	Задаётся БАП INEXI	СИД 0,3 Вт – 10 шт	30;14/371	3,2/-/-	-30+35	1,3	III	
BS-1570-10x0,3 LED (=24V)	=24B ±10%	СИД 0,3 Вт – 10 шт.	39/371	4,0 / 0,16 / -	-30+35	1,3	III	
BS-1570-10x0,3 LED BP	~220B±10%,/50Γц =220B	СИД 0,3 Вт – 10 шт.	39/371	6,7 / 0,06 / 0,55	-30+35	1,5	II	

<sup>\*-</sup> для исполнения в чёрном корпусе добавляется «Black» в конце наименование

# 3. МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА.

- 3.1 Универсальный узел крепления светового указателя позволяет закрепить его на стене в двух положения (для одностороннего и двустороннего указания пути эвакуации), а так же при помощи метизов входящих в комплект, световой указатель может быть закреплён на шпильке М8.
- 3.2 Пропустите сетевой провод через кабельный ввод внутрь светильника.
- 3.3 Для обеспечения степени защиты оболочки указателя присоединение должно осуществляться через шнуровой кабель. Сечение проводов питания должно быть в пределах 0,75-2,5 мм².
- 3.4 Сетевой кабель присоединяется к клеммной колодке:  $L \varphi$ аза, 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 указателя BS-1570-10x0,3 LED (=24V) при присоединении кабеля необходимо соблюдать полярность см. рис.3.



- 3.5 В указателе, имеющих индекс РМ, провода от ЦАО подключаются к соответствующим клеммам колодки с соблюдением полярности N-, L+. Сечение проводов для подключения от 1,5 мм² до 4 мм².
- 3.6 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 2,5 мм².
- 3.7 Установите крышку на основании и зафиксируйте её винтами через стопорные шайбы (при установке проверить целостность прокладок, при повреждении их необходимо заменить).
- 3.8 Установите скобу на крышке указателя в необходимое для монтажа положение.
- 3.9 Закрепите указатель на кронштейне при помощи винтов через стопорные шайбы.
- 3.10 Закрепите знак безопасности при помощи 4 пластиковых винтов.

ВНИМАНИЕ: не следует затягивать пластиковые винты с излишним усилием (при слишком тугой затяжке винтов знак безопасности может неплотно прилегать к рассеивателю).

3.11 Включите питание сети аварийного освещения. Указатель должен включиться.

## 4. БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОТ ПРИ МОНТАЖЕ И ДЕМОНТАЖЕ

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

# 5. ТЕКУЩЕЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 5.1 Организация эксплуатации светового прибора и выполнение мероприятий по технике безопасности должны проводиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей»
- 5.2 Указатель 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

- 8.1 Срок службы светильника не менее 8 лет (при условии не нарушения правил эксплуатации и своевременной замены элементов, вышедших из строя).
- 8.2 Гарантийный срок обслуживания светильников 3 года со дня продажи, но не более 40 месяцев со дня изготовления. Номер партии и дата изготовления указаны на маркировке внутри светильника.
- 8.3 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 или наличие пыли внутри корпуса светильника 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;

### 9. СВИЛЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата выпуска «28» АВГУСТА 2017 г.

Штамп ОТК

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