

АВТОНОМНЫЙ СВЕТОВОЙ УКАЗАТЕЛЬ СЕРИИ IDON

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

ТУ3461-027-54762960-04

Паспорт

Модель указателя: BS-7813-10x0,3 LED DALI; BS-IDON-8811-10x0,3 LED; BS-IDON-8813-10x0,3 LED; BS-IDON-8815-10x0,3 LED; BS-IDON-7811-10x0,3 LED; BS-IDON-7813-10x0,3 LED; BS-IDON-7815-10x0,3 LED

1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Автономные световые указатели предназначены для указания путей эвакуации в помещениях с повышенной влажностью и запыленностью.

1.2 Световые указатели с индексом DALI предназначены для интегрирования в систему управления и мониторинга ZARIUS DALI.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Тип действия	Источник света	Время работы в аварийном режиме	Средняя яркость знака безопасности, кд/м ²	Потребляемые мощность, Вт / ток, А / Коэф. мощности, не более	Аккумуляторная батарея	Масса, кг	Прочие характеристики
BS-IDON-7813-10x0,3 LED DALI	постоянного	LED 14 x 0,3 Вт	3	100	10,5 / 0,06 / 0,8	6HR26/50-4,0/F	1,5	Рабочее напряжение: ~220В±10%/50Гц Степень защиты – IP65 Класс защиты от поражения эл. током – II Категория размещения – F Размещение: настенное, потолочное Диапазон рабочих температур: +1°C ...+35°C Дистанция распознавания – 30 м Габаритные размеры, LxVxH -328 x 56 x 170 мм
BS-IDON-8811-10x0,3 LED	непостоянного	LED 10 x 0,3 Вт	1	100	1,4 / 0,008 / 0,75	3KR23/43-1,5/L	1,2	
BS-IDON-8813-10x0,3 LED	непостоянного	LED 10 x 0,3 Вт	3	100	2,5 / 0,013 / 0,85	3HR26/50-4,0/F	1,2	
BS-IDON-8815-10x0,3 LED	непостоянного	LED 10 x 0,3 Вт	5	100	3,3 / 0,016 / 0,9	4HR26/50-4,0/F	1,3	
BS-IDON-7811-10x0,3 LED	постоянного	LED 10 x 0,3 Вт	1	100	6,1 / 0,029 / 0,94	3KR23/43-1,5/L	1,2	
BS-IDON-7813-10x0,3 LED	постоянного	LED 10 x 0,3 Вт	3	100	7,3 / 0,035 / 0,95	3HR26/50-4,0/F	1,2	
BS-IDON-7815-10x0,3 LED	постоянного	LED 10 x 0,3 Вт	5	100	8,0 / 0,037 / 0,97	4HR26/50-4,0/F	1,3	

3 МОНТАЖ СВЕТОВОГО УКАЗАТЕЛЯ.

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

3.1 Снимите рассеиватель, последовательно с четырех сторон, поддевая рассеиватель с торцов широкой плоской отверткой в места стыковки рассеивателя и корпуса.

3.2 Сетевой кабель (сечение провода - от 0,75 мм² до 2,5 мм²) пропускается через сальник и присоединяется к клеммной колодке на блоке аварийного питания: L - некоммутируемая фаза; N- нейтраль. Для обеспечения степени защиты оболочки светового указателя присоединение должно осуществляться через шнуровой кабель типа ПВС. Сечение проводов питания должно быть в пределах 0,75-2,5 мм².

3.3 При подключении указателя по схеме на рис.1, указатели постоянного действия будут светиться и в рабочем режиме и в аварийном режим;

указатели непостоянного действия будут светиться только в аварийном режиме.

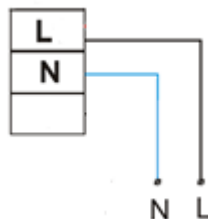


Рис.1

3.4 Знак безопасности BL-3015B.0N устанавливается на внутренней стороне рассеивателя с помощью двухстороннего скотча (прилагается в комплекте).

3.5 Закройте рассеиватель светового указателя.

3.6 Установите световые указатели в соответствии с планом эвакуации или проектной документацией.

3.7 Включите питание светового указателя. Убедитесь, что он зажегся, и индикатор заряда работает (светодиод зеленого цвета). Если индикатор не зажегся, то это говорит о неисправности. Не менее чем через 30 минут отключите световой указатель от питания, либо нажмите на кнопку «ТЕСТ» на монтажной панели, световой указатель перейдет в аварийный режим работы.

ВНИМАНИЕ: Время полной зарядки аккумуляторной батареи 24 часа. При тестировании световой указатель почти сразу может отключиться. Это не говорит о неисправности. Для нормальной работы надо полностью зарядить аккумуляторную батарею в течение 24 часов без перерывов в электропитании.

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

4 БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОТ ПРИ МОНТАЖЕ И ДЕМОНТАЖЕ

4.1 Все работы по обслуживанию светового прибора, монтажу, демонтажу, и замене аккумуляторной батареи должны проводиться при отключенном напряжении.

4.2 Не горящий световой указатель и индикатор заряда не являются индикаторами отсутствия высокого напряжения!

4.3 В случае обнаружения неисправности необходимо обратиться в ООО «Белый свет 2000», контактные данные указаны ниже.

5 ПРОВЕРКА

5.1 Автономный световой указатель должен проходить проверку два раза в год. Перед этой проверкой он 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 светового указателя.

5.3 Световой указатель должен перейти в режим питания от аккумуляторной батареи и отработать не меньше времени, указанного в таблице. Меньшая длительность работы говорит об отказе и необходимости гарантийного или сервисного обслуживания.

6 ТЕКУЩЕЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

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

6.2 Световой указатель необходимо не менее одного раза в месяц протирать сухой мягкой тканью от пыли и грязи.

6.3 Аккумуляторные батареи рассчитаны на срок непрерывной работы в течение 4-х лет. Они должны быть заменены, если светильник не проходит проверку на длительность работы.

7 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

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

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

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

8 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

8.1 Отработавшие свой срок службы аккумуляторной батареи должны складироваться с последующей сдачей специализированным предприятиям по их переработке (в т. ч. «Белый свет 2000»).

8.2 Алюминиевые детали, представляющие собой отходы цветных металлов, подлежат сбору и реализации в соответствии с ГОСТ 1639-78.

8.3 Помимо перечисленного выше, световые указатели не содержат комплектующих и токсичных материалов требующих специальной утилизации. После изъятия аккумуляторной батареи, и алюминиевых деталей, утилизацию светильников проводят обычным способом.

9 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

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

9.2 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;

9.3 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 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/

10 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата выпуска «20» ЯНВАРЯ 2017 г.

Штамп ОТК

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