



**Оповещатель пожарный световой/Световой указатель
серии KURS®**



Преимущества и отличия от старой серии KURS®.

Основные отличия новой версии световых указателей серии KURS®:

1. Ассортимент световых указателей представлен во всех Технических решениях (ТР), смотри Таблицу №1;
2. Степень защиты повышена с IP20 до IP65, без значительного повышения цены;
3. Увеличен срок гарантии, **4 года (1 год на АКБ)** для световых приборов Технического решения № 0, **5 лет (3 года на АКБ ТР № 1-2)** для световых приборов Технических решений № 1-7;
4. Увеличен срок службы источников света ТР № 0 - 75 000 часов, ТР №1-7 - 150 000 (75000+75000) часов, технология DUOLED®, который достаточен для всего срока эксплуатации световых приборов;
5. Увеличен срок службы источников аварийного питания – 150 000 часов, который достаточен для всего срока эксплуатации световых приборов;
6. Средняя яркость знака безопасности более 100 кд/м²;
7. Крышка светового указателя одновременно является кронштейном для крепления к поверхности.
8. Поликарбонатная пластина надежно защищает знак безопасности от внешних воздействий, и обеспечивает его плотное прилегание к рассеивателю, исключая образование пыли и грязи между знаком и рассеивателем.

Назначение

Оповещатели пожарные световые/Световые указатели серии KURS® предназначены для обозначения эвакуационных выходов и направления движения по путям эвакуации. Располагать световые указатели следует в офисно-административных зданиях, в гипермаркетах, в аэропортах, на вокзалах, в образовательных и медицинских учреждениях, на объектах культуры, на объектах HoReCa.

Конструкция

Корпус светового указателя KURS® изготовлен из светостабилизированного поликарбоната, рассеиватель изготовлен из листового ПММА, толщиной 10мм.

Знак безопасности устанавливается на поверхность рассеивателя с помощью винтов и поликарбонатной пластины толщиной 1 мм, 4 винта и 1 пластина входят в комплект поставки. Для лучшего светораспределения при одностороннем размещении знака безопасности, на противоположную сторону рассеивателя следует закрепить знак безопасности BL-3517.E00 - «Фон». Знаки безопасности заказываются отдельно.

Возможно двустороннее размещения знаков безопасности BL-3517, для этого требуется заказ дополнительной защитной поликарбонатной пластины – Пластина защитная BS-PZ-3.

Монтаж:

- крышка светового прибора одновременно является кронштейном для крепления к поверхности;
- возможно крепление к стене тыльной стороной, а также к потолку. Дополнительно предусмотрены отверстия для крепления на шпильки M8.

Технические характеристики

Расстояние распознавания – 35 метров.

Степень защиты – IP65.

Температура эксплуатации:

- для моделей централизованного электропитания: -40...+40°C
- для моделей автономного электропитания: +1...+35°C

Источники света, используемые для подсветки знака безопасности:

- Техническое решение №0 стандартные светодиодные модули со сроком службы 75 000 часов;
- Технические решения №1-7 светодиодные модули, изготовленные по технологии DUOLED® – срок службы до 150 000 (75000+75000) часов.

Знаки безопасности - BL-3517.** (где ** – номер по ГОСТ 12.4.026-2015: E03, E22 и т.д.)

Таблица 1. Список моделей KURS с основными характеристиками.

Артикул	Наименование	Нормируемая продолжительность аварийной работы, ч	Срок службы источника света, ч	Номинальная потребляемая мощность, Вт / Коэффициент мощности
№0 Автономная система аварийного освещения с индивидуальным тестированием				
Автономный световой указатель / оповещатель пожарный световой				
a16144	BS-KURS-71-S1 LED	1	75 000	6.3/0.9
a22244	BS-KURS-73-S1 LED	3	75 000	6.7/0.9
№1 Автономная система аварийного освещения с функцией TELECONTROL				
Автономный световой указатель / оповещатель пожарный световой с функцией TELECONTROL.				
a18970	BS-KURS-71-S1-INEXI2	1	150 000 (75 000+75 000)	6.3/0.9
a18969	BS-KURS-73-S1-INEXI2	3	150 000 (75 000+75 000)	6.7/0.9
№2 Автономная система аварийного освещения с функциями AUTOTEST, TELECOMAND, FELS и MSS				
Автономный световой указатель / оповещатель пожарный световой с функциями AUTOTEST и TELECOMAND				
a22204	BS-KURS-71-S1-INEXI3	1	150 000 (75 000+75 000)	6.3/0.9
a22205	BS-KURS-73-S1-INEXI3	3	150 000 (75 000+75 000)	6.7/0.9
Автономный оповещатель пожарный световой / Световой указатель с функциями AUTOTEST, TELECOMAND и MSS.				
a22243	BS-KURS-71-S1-INEXI3-MSS3	1+1+1	150 000 (75 000+75 000)	6.7/0.9
№4 Централизованная система аварийного освещения с электрическим источником ЦАУ BS-ELECTRO-4-400/220 (без адресного управления, напряжение питания =220V)				
№5.1 Централизованная система аварийного освещения с электрическим источником: ЦАУ BS-ELECTRO-5-400/220 (с адресным управлением каждой группой световых приборов, напряжение питания =220V)				
№ 6 Централизованная система аварийного освещения с электрическим источником: ИБП BS-REZERV-6-230/230 (напряжение питания 230V, 50 Hz)				
Оповещатель пожарный световой / Световой указатель централизованного электропитания				
a22175	BS-KURS-10-S1-ELON	-	150 000 (75 000+75 000)	3.9/0.9
№5.2 Централизованная система аварийного освещения с электрическим источником: ЦАУ BS-ELECTRO-5-400/220 (с адресным управлением каждым световым прибором, напряжение питания =220V)				
Световой указатель / Оповещатель пожарный световой централизованного электропитания с адресным управлением				
a22242	BS-KURS-10-S1-BSE5	-	150 000 (75 000+75 000)	4.9/0.9
№7 Системы аварийного освещения с напряжением питания групповых цепей аварийного освещения =24V				
Световой указатель / оповещатель пожарный световой централизованного электропитания				
a22203	BS-KURS-10-S1-24	-	150 000 (75 000+75 000)	4/1

Габаритные размеры.

