

СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ ЛБА



1

Сертификат ТР ТС



Применение

- Для временного местного освещения рабочей зоны.
- Для освещения путей эвакуации, коридоров, проходов, запасных выходов.
- В качестве переносных светильников.
- В жилых, общественных и производственных помещениях.



Материалы

- Корпус из АБС-пластика.
- Рассеиватель из полистирола.

Конструкция

Электронные ПРА обеспечивают светильникам серии ЛБА существенные преимущества:

- Повышенная на 20% светоотдача люминесцентных ламп.
- Пониженный (до 25%) расход энергии.
- Увеличение срока службы люминесцентной лампы на 20% и более за счет оптимального режима ее работы.

- Бесшумная работа светильника.
- Мгновенный старт.
- Отсутствие стробоскопического эффекта и отсутствие пульсации света. Ровный, не утомляющий зрение свет.

Преимущества

- В нормальном режиме работают от электрической сети. В случае потери питания от сети работают в режиме аварийного освещения от внутреннего аккумулятора. Минимальная продолжительность аварийного освещения:
 - ЛБА3923 – 180 минут (2 лампы), 360 мин (1 лампа);
 - ЛБА 3924 – 240 минут.
- Светильники ЛБА3923 оснащены переключателем режимов работы. Возможен переход с двухлампового режима работы на более экономичный, одноламповый режим.
- Световой поток в аварийном режиме светильников ЛБА3923 не менее 600 лм (в двухламповом режиме работы), светильников ЛБА 3924 не менее 800 лм.
- Светильники поставляются в комплекте с линейными люминесцентными лампами.
- Корпус из АБС-пластика обеспечивает светильнику:
 - стойкость к ударным нагрузкам,
 - хорошие электроизоляционные свойства,
 - химическую и климатическую стойкость (стойкость к слабым кислотам, растворам щелочей и солей, спиртам, воде, атмосферным воздействиям).

Технические характеристики

| Наименование параметра | Значение |
|---|-------------|
| Номинальное рабочее напряжение, В | 230 |
| Номинальная частота, Гц | 50 |
| Степень защиты | IP20 |
| Класс защиты от поражения электрическим током | II |
| Коэффициент мощности (cosφ) | 0,95 |
| Наличие защиты от сверхтоков | gG2 |
| Сечение подключаемых проводников, мм ² | 2x0,75 |
| Диапазон рабочих температур, °С | от 0 до +25 |
| Климатическое исполнение | УХЛ4 |

Ассортимент

| Изображение | Наименование | Артикул | Цвет | Комплектуется лампой | Источник света | | | | Световой поток, лм | Масса одного светильника, кг |
|-------------|---|-------------|-------|----------------------|-------------------------|--------------|-------------------------|------------|--------------------|------------------------------|
| | | | | | Тип используемой лампы | Мощность, Вт | Цветовая температура, К | Тип цоколя | | |
| | Светильник аварийный ЛБА 3923 непостоянный автономный, 3 ч., 2x8 Вт TDM | SQ0308-0001 | белый | да | люминесцентная лампа T5 | 2x8 | 6500 | G5 | 600 | 1,374 |

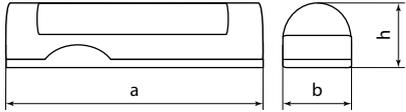
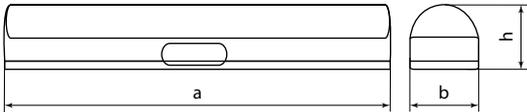
1

| Изображение | Наименование | Артикул | Цвет | Комплектуется лампой | Источник света | | | Световой поток, лм | Масса одного светильника, кг | |
|---|--|-------------|-------|----------------------|-------------------------|--------------|-------------------------|--------------------|------------------------------|------------|
| | | | | | Тип используемой лампы | Мощность, Вт | Цветовая температура, К | | | Тип цоколя |
|  | Светильник аварийный ЛБА 3924 непостоянный автономный, 4 ч., 1x20 Вт TDM | SQ0308-0002 | белый | да | люминесцентная лампа T5 | 1x20 | 6500 | G13 | 800 | 1,776 |

Упаковка

| Артикул | Транспортная упаковка | | | | |
|-------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
| | Количество, шт. | Масса, кг | Габаритные размеры, мм | | |
| | | | Длина | Ширина | Высота |
| SQ0308-0001 | 10 | 13,74 | 450 | 440 | 200 |
| SQ0308-0002 | | 17,76 | 470 | 650 | 230 |

Габаритные размеры

| Чертеж | Артикул | Размеры, мм | | |
|---|-------------|-------------|----|-----|
| | | a | b | h |
|  | SQ0308-0001 | 405 | 75 | 84 |
|  | SQ0308-0002 | 635 | 80 | 100 |