

Паспорт
Светильник ДБО «Сфера ЖКХ-001» LED, 13 Вт, с датчиком

1. Назначение изделия

Простое и энергетически эффективное решение для внутреннего освещения мест общего пользования, например, лестничных площадок, в том числе в многоквартирных домах. Светильник обеспечивает включение освещения в условиях недостаточной освещенности при появлении людей и производимых ими звуков и выключение освещения при отсутствии людей.

Светильник имеет в своем составе светодиодный драйвер, совмещенный со светодиодной платой 13 Вт из 22 светодиодов, автоматический блок управления включения и выключения света.

Корпус светильника обеспечивает степень защиты от воздействия окружающей среды IP20 по ГОСТ 14254-96.

Климатическое исполнение светильника соответствует УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.

2. Технические характеристики

Напряжение питающей сети, В	~220±10%, 50-60 Гц
Количество светодиодов, шт.	22
Потребляемая мощность, Вт	13
Пульсации светового потока, %	~ 90
Коэффициент мощности	≥0,95
Задержка выключения, секунд	45±20%
Порог срабатывания по свету, тип., люкс	10±20%
Порог срабатывания по звуку, тип., дБ	60-70, нерегулируемый
Световой поток светильника, лм*	1450 @ 220В
Температура окружающей среды, °С	От -10 до +40
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Соответствует требованиям безопасности	ТР ТС 004/2011
Соответствует требованиям электромагнитной совместимости	ТР ТС 020/2011

*Световой поток без рассеивателя. Световой поток с рассеивателем 1190лм

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

3. Комплектность

Комплектность	Количество	Примечание
Светильник	1	На 1 изделие
Ключ шестигранный	1	
Паспорт	1	
Упаковка	1	

4. Принцип действия светильника

Светильник включается только при недостаточном уровне естественной освещенности и появлении шума в виде: шагов, разговора, открывания дверей, и т.п. (при этом низкочастотный уличный шум отфильтровывается устройством). Через 45 секунд после включения светильник автоматически выключится.

5. Меры безопасности

ВНИМАНИЕ! Источник питания не имеет гальванической изоляции от сети! Запрещается эксплуатировать светильник без рассеивателя! Подключение и отключение производить только при отключенной сети!

Все работы по подключению светильника должны осуществляться только при отключенной сети.

6. Установка светильника

- Отключить электропитание в месте установки светильника;
- Выкрутить антивандальный винт с помощью шестигранного ключа (входит в комплект поставки), открутить рассеиватель;
- Подключить питающие провода к светильнику;
- Используя штатные отверстия в корпусе светильника, обеспечить его надежное крепление на опорной поверхности (элементы крепежа в состав поставки не входят). Рекомендуемый размер самореза 3,5 x 35;
- Установить рассеиватель;
- Закрутить антивандальный винт с помощью шестигранного ключа;
- Включить питание. При первоначальном подключении питания к светильнику, даже при ярком свете, он может 1 раз включиться. Через 60 секунд светильник должен выключиться. Рекомендуется устанавливать светильник на максимальном удалении от шахты лифта.

7. Хранение

Светильники должны храниться в помещениях с температурой воздуха от +5 до +45 °С и относительной влажностью не более 80%.

8. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок составляет 5 лет со дня ввода в эксплуатацию изделия, подтвержденного соответствующими документами, но не более 6 лет с даты производства, при условии соблюдения правил монтажа и эксплуатации.

9. Изготовитель

ООО «ПТК «Аргос-Электрон» 188502, Ленинградская область, Ломоносовский муниципальный район, с. п. Горбунковское, тер. Производственная зона Горбунки, здание № 7, помещение 1, 10.

Тел.: 8-800-511-22-82

Адрес в сети интернет: www.argos-electron.ru

Произведено в России.

Дата выпуска _____

