

**Светильник энергосберегающий СА-18 с акустическим датчиком и датчиком освещённости,
с подстройкой акустической чувствительности
для ламп накаливания мощностью до 60 Вт,
светодиодных и компактных люминесцентных ламп мощностью до 18 Вт**

1. Назначение изделия

Изделие (рис.1) предназначено для автоматического включения освещения на лестничных клетках, в коридорах, вестибюлях и других помещениях с периодическим пребыванием людей в жилых и общественных зданиях.

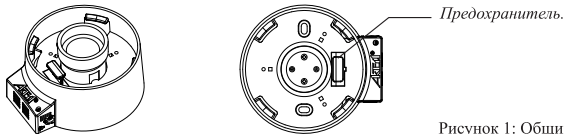


Рисунок 1: Общий вид изделия

2. Технические характеристики

Рабочее напряжение — 180...242 В, 50 Гц
 Мощность лампы накаливания — до 60 Вт
 Мощность компактной люминесцентной лампы — до 18 Вт
 Мощность светодиодной лампы — до 18 Вт
 Акустический порог включения — (52 ± 5) дБ (регулируемый)
 Порог срабатывания датчика освещённости — (5 ± 2) лк
 Длительность освещения — (60 ± 10) с
 Собственная потребляемая мощность — $\leq 0,2$ Вт
 Система мягкого пуска — есть
 Система ограничения пускового тока лампы — есть
 Класс огнестойкости материалов корпуса по стандарту UL94 — v2
 Габаритные размеры, Д x Ш x В — 105 x 95 x 53 мм
 Срок службы — 5 лет

3. Общие указания по эксплуатации

- 3.1. Запрещается разбирать и осуществлять самостоятельный ремонт изделия.
- 3.2. Изделие предназначено для эксплуатации в сухих помещениях с температурой воздуха от -20 °C до $+50$ °C.
- 3.3. Не допускается попадание какой-либо жидкости внутрь изделия, либо на его поверхность.
- 3.4. Изделие предназначено для эксплуатации с лампами накаливания, компактными люминесцентными лампами и светодиодными лампами.
- 3.5. **Максимальная мощность:**
 - лампы накаливания (ЛН) — 60 Вт;
 - энергосберегающей компактной люминесцентной лампы (КЛЛ) — 18 Вт;
 - светодиодной (LED) лампы — 18 Вт.

Использование ламп мощностью более максимально допустимой может привести к отказу изделия.

3.6. Внимание!

КЛЛ некоторых производителей не рассчитаны на частые включения и выключения. В связи с этим, использование таких КЛЛ совместно с любым типом автоматических выключателей или светильников в местах частого появления людей может привести к уменьшению срока службы КЛЛ. Обратитесь к своему поставщику КЛЛ для выяснения возможности её использования совместно с автоматическим выключателем или светильником.

3.7. Запрещается закрывать вентиляционные отверстия в корпусе изделия, либо вставлять в эти отверстия посторонние предметы.

4. Указания по монтажу и установке

- 4.1. Изделие предназначено для эксплуатации только в электрических сетях переменного тока напряжением 220 В и частотой 50 Гц. Подключение изделия к другим типам электрических сетей может привести к отказу изделия.
- 4.2. Подключение светильника производится непосредственно к электрической сети 220 В, 50 Гц при помощи клеммной колодки, расположенной на обратной стороне светильника.
- 4.3. При использовании совместно с лампами накаливания, крепление изделия допускается только на стену, датчиком вниз (рис. 2). При использовании совместно с любыми лампами (см. п. 3.5.), кроме ЛН, допускается крепление светильника на стену или потолок с любой ориентацией датчика. Крепление изделия допускается только с помощью штатных приспособлений через специальные крепёжные отверстия в корпусе изделия.
- 4.4. Монтаж и подключение изделия должны производиться только квалифицированным персоналом при отключённом напряжении питающей сети.
- 4.5. В состав изделия входит предохранитель номиналом 1 А 250 В. Не допускается замена на предохранитель другого номинала или подключение к сети без предохранителя. Смена предохранителя возможна без снятия изделия со стены.
- 4.6. После монтажа изделия рекомендуется замкнуть «накоротко» штатный выключатель освещения.

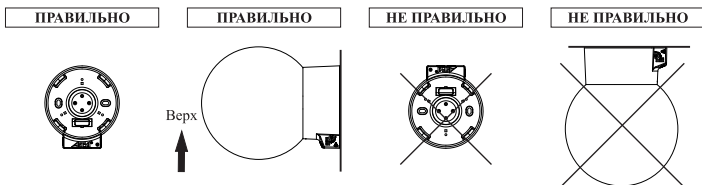


Рисунок 2: Правила монтажа при использовании совместно с лампой накаливания

5. Регулировка чувствительности

Регулировка чувствительности акустического датчика осуществляется путём вращения при помощи отвёртки соответствующего винта на корпусе изделия (рис. 3). Вращение винта по часовой стрелке увеличивает чувствительность датчика, вращение против часовой стрелки — уменьшает.

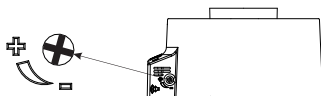


Рисунок 3: Регулировка чувствительности

6. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок — 12 месяцев от даты продажи изделия, но не более 24 месяцев от даты изготовления. Несоблюдение требований и правил эксплуатации изделия ведёт к утрате прав на гарантийное обслуживание.

Производитель: ООО «ПК Актей»

Российская Федерация, Санкт-Петербург, Аптекарский пр., д. 6

Товар сертифицирован.

EAC

Производитель оставляет за собой право изменять конструкцию, технические характеристики, внешний вид, комплектацию товара без предварительного уведомления.