

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

Светильник СА-18, в соответствии с рисунком 1, предназначен для автоматического включения освещения на лестничных клетках, в коридорах, вестибюлях и других помещениях с периодическим пребыванием людей в жилых и общественных зданиях.

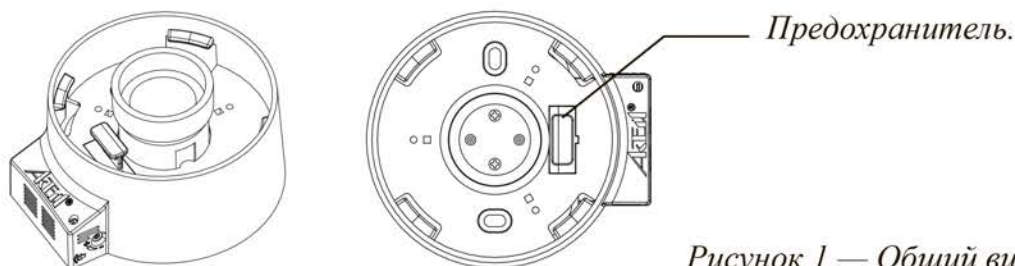


Рисунок 1 — Общий вид светильника СА-18

2 Технические характеристики

Рабочее напряжение — 180...242 В, 50 Гц
 Мощность лампы накаливания — не более 60 Вт
 Мощность компактной люминесцентной лампы — не более 18 Вт
 Мощность светодиодной лампы — не более 18 Вт
 Собственная потребляемая мощность — • 0,2 Вт
 Акустический порог включения — (52 ± 5) дБА (регулируемый)
 Порог срабатывания датчика освещённости — (5 ± 2) лк
 Длительность освещения — (60 ± 10) с
 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 — 105,2 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 минус 20 до плюс 50 °С.
- 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, в соответствии с рисунком 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 необходимо оставить штатный выключатель освещения в состоянии «включено».

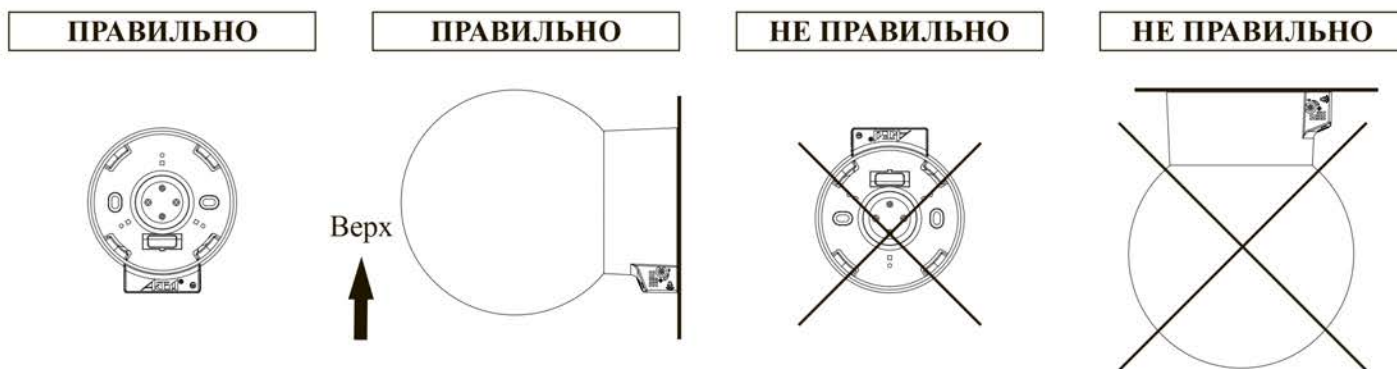


Рисунок 2 — Правила монтажа при использовании совместно с лампой накаливания

5 Регулировка чувствительности

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

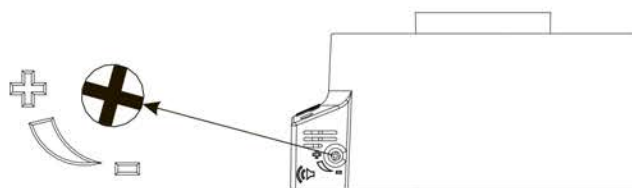


Рисунок 3 — Регулировка чувствительности акустического датчика

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 «Аиндастриал»

Товар сертифицирован.



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