



## Лист-вкладыш

Выключатель энергосберегающий  
BA-12

с датчиком освещённости  
и с акустическим датчиком  
для ламп накаливания  
мощностью до 100 Вт,  
компактных люминесцентных  
энергосберегающих ламп  
мощностью до 18 Вт  
и светодиодных ламп  
мощностью до 15 Вт



## 1. Наименование изделия

Выключатель энергосберегающий ВА-12 с датчиком освещённости и акустическим датчиком.

## 2. Назначение

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

## 3. Технические данные

Рабочее напряжение — 180...250 В, 50 Гц

Мощность лампы накаливания (ЛН) — до 100 Вт

Мощность компактной люминесцентной лампы (КЛЛ) — до 18 Вт

Мощность светодиодной лампы (LED) — до 15 Вт

Собственная потребляемая мощность — <0,2 Вт

Акустический порог включения — (52±5) дБ (регулируемый)

Порог срабатывания датчика освещённости — (5±2) лк

Длительность освещения — (60±10) с

Класс огнестойкости материалов корпуса по стандарту UL94 — v2

## 4. Общие указания по эксплуатации

4.1. Запрещается разбирать и осуществлять самостоятельный ремонт изделия.

4.2. Изделие предназначено для эксплуатации в сухих помещениях с температурой воздуха от 0 °C до 50 °C.

4.3. Не допускается попадание какой-либо жидкости внутрь изделия либо на его поверхность.

4.4. Изделие предназначено для эксплуатации с лампами накаливания, компактными люминесцентными и светодиодными лампами.

4.5. **Максимальная мощность лампы накаливания (ЛН) — 100 Вт, компактной люминесцентной лампы (КЛЛ) — 18 Вт, светодиодной лампы (LED) — 15 Вт.** Рекомендуемая мощность ЛН — 60 Вт, КЛЛ — 15 Вт, LED — 12 Вт. Использование ламп мощностью выше максимально допустимой может привести к отказу изделия.

4.6. Запрещается закрывать отверстия в корпусе изделия либо вставлять в эти отверстия посторонние предметы.

## 5. Указания по монтажу и установке

5.1. 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.

5.2. Подключение изделия осуществляется в соответствии со схемой подключения (рис. 1).

5.3. Монтаж и подключение изделия должны производиться только квалифицированным персоналом при отключённом напряжении питающей сети.

5.4. Крепление изделия допускается только при помощи штатных элементов крепления через специальные крепёжные отверстия в корпусе изделия.

5.5. После монтажа изделия рекомендуется замкнуть «накоротко» штатный выключатель освещения.

## 6. Схема подключения

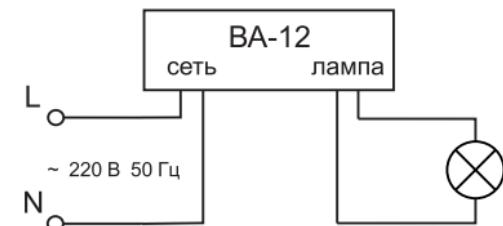


Рисунок 1: Схема подключения

## 7. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует исправную работу изделия в течение 12 месяцев от даты продажи изделия. Несоблюдение требований и правил эксплуатации изделия ведёт к утрате прав на гарантийное обслуживание.

### Внимание!

Компактные люминесцентные лампы некоторых производителей не рассчитаны на частые включения и выключения. В связи с этим, использование таких КЛЛ совместно с выключателями или светильниками с любыми датчиками присутствия в местах частого появления людей может привести к уменьшению срока службы КЛЛ. Обратитесь к своему поставщику КЛЛ для выяснения возможности её использования совместно с выключателем или светильником, оснащёнными датчиком освещённости или акустическим датчиком.

### Изготовитель

Flying Electronics Co Ltd.

1A012, Duhui Electronic city, Zhonghang road, Futian, Shenzhen, China

### Разработано в России

ООО «ПК Актей»

### Товар сертифицирован.

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