



## Лист-вкладыш

### Патрон энергосберегающий СА-20

**с датчиком освещённости  
и 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**

Патрон энергосберегающий СА-20 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...242 В, 50 Гц

Мощность лампы накаливания — до 100 Вт

Мощность компактной люминесцентной лампы — до 18 Вт

Мощность светодиодной лампы — до 15 Вт

Собственная потребляемая мощность —  $\leq 0,2$  Вт

Акустический порог включения —  $(52 \pm 5)$  дБ

Порог срабатывания датчика освещённости —  $(5 \pm 2)$  лк

Длительность освещения —  $(60 \pm 10)$  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 °С до 50 °С.

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 (LED) лампы — 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 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.

### Изготовитель

Flying Electronics Co Ltd.  
1A012, Duhui Electronic city, Zhonghang road, Futian, Shenzhen, China

### Разработано в России

ООО «ПК Актей»

Товар сертифицирован.



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

### Внимание!

КЛЛ 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.

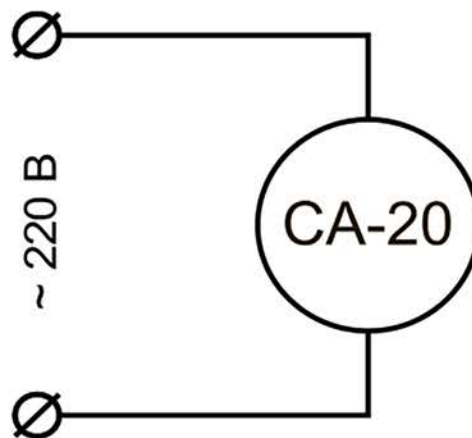


Рисунок 1: Схема подключения