

## **8. Сведения об утилизации**

Изделие не содержит вредных и токсичных материалов и может быть утилизировано обычным способом.

## **9. Гарантийные обязательства**

Изготовитель гарантирует исправную работу изделия в течение 36 месяцев от даты продажи изделия, но не более 48 месяцев от даты производства. Несоблюдение требований и правил эксплуатации изделия или нарушение целостности гарантитных наклеек на корпусе изделия ведёт к утрате прав на гарантитное обслуживание.

## **10. Транспортирование и хранение**

Изделия транспортируются в групповой упаковке закрытым транспортом. При погрузке, перевозке и выгрузке изделий должны быть соблюдены требования манипуляционных знаков, нанесённых на упаковку, а также меры предосторожности, предотвращающие механические повреждения упаковки.

Хранение изделия должно осуществляться в сухих помещениях с влажностью воздуха не выше 70 % при температуре -40 °C до +60 °C.

Срок хранения — 4 года от даты изготовления.

**Производитель:** ООО «ПК Актей». Российская Федерация, Санкт-Петербург, Аптекарский пр., д. 6.

Товар сертифицирован.

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



# **Паспорт изделия**

**Светильник светодиодный  
энергосберегающий  
СА-7206 серия “Персей”  
с питанием от низковольтных сетей  
постоянного и переменного тока**

## 1. Назначение изделия

**1.1.** Изделие (рис. 1) предназначено для освещения лестничных клеток, коридоров, подвальных помещений, гаражей, мастерских, вспомогательных помещений, салонов пассажирского и грузового автомобильного, железнодорожного и водного транспорта.

**1.2.** Изделие предназначено для эксплуатации в электрических сетях переменного тока напряжением 36 В и номинальной частотой номинальной частотой от 50 Гц до 400 Гц и сетях постоянного тока напряжением от 12 В до 60 В.

**1.3.** Монтаж изделия возможен как на стене, так и на потолке.

**1.4.** Светильник соответствует требованиям и нормативным документам технического регламента Таможенного союза (ЕАС), применяемым к освещению жилых, общественных, промышленных и сельскохозяйственных зданий и сооружений, плотин, а также салонов пассажирского и грузового автомобильного, железнодорожного и водного транспорта.

**1.5.** Светильник соответствует классу защиты III от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011.

**1.6.** Климатическое исполнение УХЛ, категория размещения 2 по ГОСТ 15150-69, при этом высота над уровнем моря не должна превышать 2000 м.

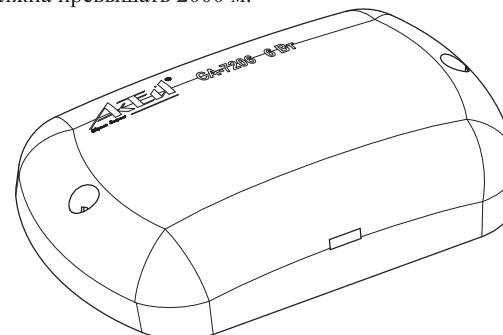


Рисунок 1. CA-7206. Внешний вид.

Рабочее напряжение — 12...60 В постоянного тока (автоматическое определение полярности) или 24...42 В переменного тока частотой 50...400 Гц

Номинальная потребляемая мощность — 6 Вт

Номинальный световой поток — 700 лм

Степень защиты от воздействия окружающей среды — IP65

Класс защиты от поражения электрическим током — III

Диапазон рабочих температур: -40 °C до +50 °C

Класс огнестойкости материалов корпуса по стандарту UL94 — v2

Габаритные размеры, Д x Ш x В — 160 x 100 x 35 мм

## 3. Комплект поставки

- Светильник энергосберегающий СА-7206 — 1 шт.
- Крепёж — 1 комплект
- Противошёрстные заглушки — 2 шт.
- Паспорт — 1 шт.
- Упаковка — 1 шт.

## 4. Устройство и принцип работы

Светильник светодиодный энергосберегающий СА-7206 состоит из корпуса, светодиодного модуля и электронного блока питания. Принцип работы светильника основан на свойстве светодиода излучать видимый свет при прохождении через него электрического тока.

## 5. Общие указания по эксплуатации

**5.1.** Изделие предназначено для эксплуатации только в низковольтных электрических сетях переменного тока напряжением 24...42 В частотой 50...400 Гц и сетях постоянного тока напряжением 12...60 В, полярность подключения к сети постоянного тока значения не имеет. Подключение изделия к другим типам электрических сетей может привести к отказу изделия.

**5.2.** Не допускается для питания изделия применять электронные трансформаторы и источники питания для галогенных ламп.

**5.3.** Запрещается разбирать и осуществлять самостоятельный ремонт изделия.

**5.4.** Запрещается чем-либо накрывать или что-либо наклеивать на светильник.

## 6. Указания по соблюдению мер безопасности

**6.1.** Монтаж и подключение изделия производить только **при отключённом напряжении питающей сети**.

**6.2.** Монтаж и подключение изделия должны производиться только квалифицированным персоналом, имеющим соответствующую подготовку.

**6.3.** При монтаже использовать только штатные элементы крепления и специальные крепёжные отверстия в корпусе изделия.

## 7. Порядок монтажа изделия

**7.1.** Отключить напряжение питающей сети (разъединить цепи питания изделия).

**7.2.** При необходимости демонтировать ранее установленный светильник.

**7.3.** При необходимости на месте установки разметить и просверлить отверстия для крепления светильника.

**7.4.** Осуществить подключение питающей цепи к клеммной колодке в соответствии со схемой подключения (рис. 2). Полярность при подключении к сети постоянного тока значения не имеет.

**7.5.** При необходимости размещения клеммной колодки за светильником (между стеной и корпусом светильника) нужно разделить секции колодки путём разрезания пластиковой перемычки на колодке (рис. 3) и уложить секции колодки между корпусом светильника и стеной при его установке.

**7.6.** Установить изделие с помощью штатных элементов крепления через крепёжные отверстия в корпусе изделия.

**7.7.** При необходимости установить противовесы заглушки на корпус светильника, защелкнув их в пазах колодцев крепёжных винтов.

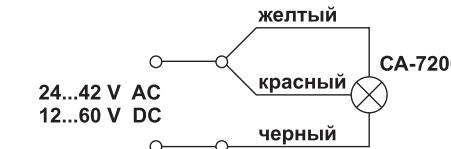


Рисунок 2. CA-7206. Схема подключения.

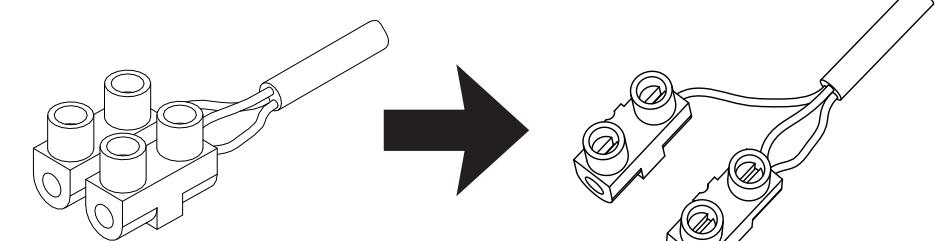


Рисунок 3. Разделение секций клеммной колодки.