

Рисунок 3 — Разделение секций клеммной колодки

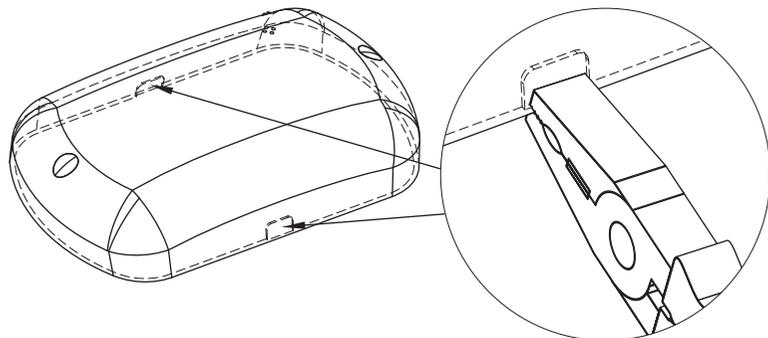


Рисунок 4 — Расположение выламывающихся вставок в корпусе светильника SA-7206

## 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 гарантийных наклеек на корпусе изделия ведёт к утрате прав на гарантийное 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 от минус 40 до плюс 60 °С.

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.

**Актей®**  
Сберегая Энергию

-7206

“ ”

## 1 Назначение изделия

**1.1** Светильник СА-7206 предназначен для освещения лестничных клеток, коридоров, подвальных помещений, гаражей, мастерских, вспомогательных помещений, салонов пассажирского и грузового автомобильного, железнодорожного и водного транспорта.

**1.2** Светильник СА-7206 предназначен для эксплуатации в электрических сетях переменного тока напряжением 36 В и номинальной частотой от 50 до 400 Гц и сетях постоянного тока напряжением от 12 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.

## 2 Технические характеристики

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 светодиодного модуля — 820 лм

Номинальный световой поток светильника — 700 лм

Степень защиты от воздействия окружающей среды — IP65

Диапазон рабочих температур: от -40 до +50 °С

Класс защиты от поражения электрическим током — III

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

— Противосъёмные заглушки — 2 шт.

— Руководство по эксплуатации — 1 шт.

— Упаковка — 1 шт.

## 4 Устройство и принцип работы

Светильник светодиодный энергосберегающий СА-7206 состоит из корпуса, светодиодного модуля и электронного блока питания и имеет внешний вид в соответствии с рисунком 1. Принцип работы светильника основан на свойстве светодиода излучать видимый свет при прохождении через него электрического тока.

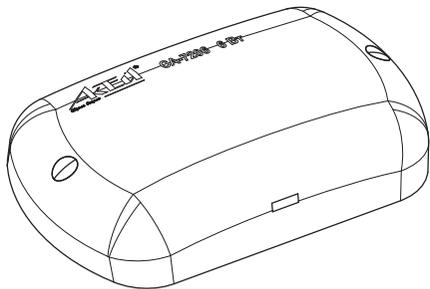


Рисунок 1 — Внешний вид светильника СА-7206

## 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** В случае необходимости, для исключения радиопомех, рекомендуется осуществлять подключение светильника к питающей сети через сетевой фильтр типа DL-2DX31. Фильтр следует располагать таким образом, чтобы длина питающих проводов между фильтром и светильником составляла не более 0,5 м.

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

**5.5** 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 изделия в соответствии с рисунком 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, в соответствии с рисунком 3, и уложить секции колодки между корпусом светильника и стеной при его установке.

**7.6** В случае подключения изделия к электрической проводке открытого типа следует удалить одну из выламывающихся вставок, расположенных сверху и снизу корпуса изделия, в соответствии с рисунком 4.

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

**7.8** При необходимости установить противосъёмные заглушки на корпус светильника, защёлкнув их в пазах колодцев крепёжных шурупов.

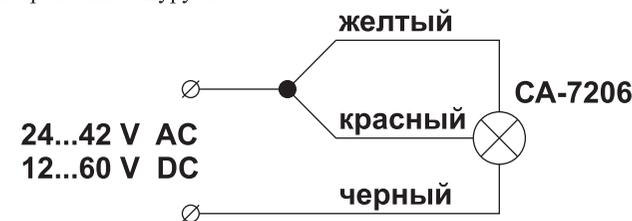


Рисунок 2 — Схема подключения светильника СА-7206 к питающей сети

## 8 Сведения об утилизации

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