

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1. Светильники серии ЛПО 436 К с четырьмя люминесцентными лампами мощностью по 36Вт каждая (далее светильники) предназначены для освещения общественных помещений.
- 1.2. Светильники соответствуют ГОСТ Р МЭК 598-2-1-97
- 1.3. Светильники изготавливаются в исполнении УХЛ категории размещений 4 по ГОСТ 15150, но для работы при температуре от +5 до +36°C и относительной влажности не более 80% при температуре +25° С.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1. Питание светильника осуществляется от сети переменного тока напряжением  $220 \pm 10\%$ . В, частоты 50 Гц.
- 2.2. Номинальная мощность, Вт -4x36.
- 2.3. Степень защиты от воздействий окружающей среды по ГОСТ 14254. -IP20.
- 2.4. Группа условий эксплуатации в части воздействий механических факторов окружающей среды по ГОСТ 17516 -M1
- 2.5. Габаритные размеры, не более:

Длина, мм.	- 1235
Ширина, мм.	- 405
Высота, мм.	- 85
- 2.6. Установочные размеры, мм -994x310
- 2.7. Масса, не более, кг -12
- 2.8. Срок службы светильника, не менее, лет -10

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ОДНОГО СВЕТИЛЬНИКА

3.1. В комплект поставки входят:

- 1) Корпус с установленной комплектацией – 1 шт.
- 2) Отражатель - 1 шт.
- 3) Коробка картонная – 1 шт.
- 4) Паспорт - 1 шт.
- 5) Упаковочный пакет – 1 шт.

Люминесцентные лампы в комплект поставки не входят.

Допускается поставка светильников с уже установленными лампами по отдельному заказу.

## 4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. Установку, чистку светильника и его ремонт производить только при отключенной электросети.
- 4.2. Запрещается применять лампы и стартеры других номинальных характеристик, кроме указанных в п.п. 6.5., 6.6. Допускается применение стартеров и ламп других фирм-производителей с аналогичными характеристиками.

## 5. СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ

- 5.1. Светильник состоит из следующих основных частей: корпус светильника в сборе, на котором смонтированы пускорегулирующий аппарат, патроны для стартеров и люминесцентных ламп, внутренняя проводка светильника, отражатель из зеркального анодированного алюминия (матового алюминия для модели с литерой М) и четырех защелок, с помощью которых крепится отражатель.

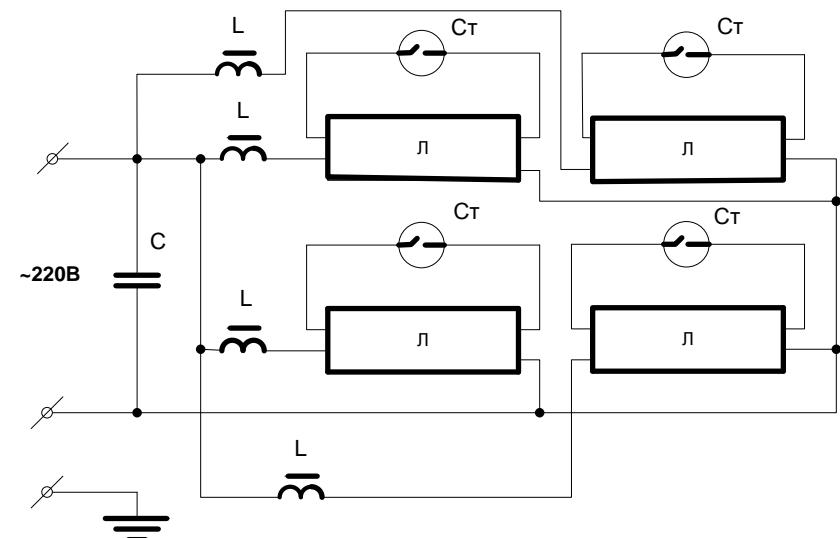


Схема электрическая светильника.

Л - Люминесцентная лампа

Ст - Стартер

Л - Аппарат пускорегулирующий

С - Конденсатор

В случае установки в светильник ЭПРА, схема указана на его корпусе, а в обозначении светильника добавляется литер «EL» .

## **6. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ**

- 6.1. Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 6.2. Светильники после длительного транспортирования и/или хранения перед установкой необходимо выдержать в отапливаемом помещении при температуре +15...20° С не менее 24 часов.
- 6.3. После распаковки светильника необходимо отжать защелки и снять отражатель.
- 6.4. Установить светильник на потолок. Присоединить заведенные внутрь питающие сетевые провода (сечение не менее 0,75 мм<sup>2</sup>) к клеммной колодке светильника. Подключение светильника к электрической сети производить только при обесточенной сети. Подключение заземляющего провода обязательно.
- 6.5. В светильнике уже установлены стартеры S10 – 4 шт.
- 6.6. Установите 4 шт. ламп мощностью 36Вт (Philips TL-D 36W/33).
- 6.7. Установить отражатель на место.
- 6.8. При загрязнении светильника его отражатель протираются сухой мягкой тканью.

## **7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

- 7.1. Светильник признан годным к эксплуатации.

**СВЕТИЛЬНИК**

**ЛПО 436 К**

**(ЛПО-16)**

## **8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

- 8.1. Гарантийный срок эксплуатации 18 месяцев с даты продажи (но не более 24 месяцев со дня выпуска) при соблюдении потребителем условий эксплуатации.
- 8.2. Претензии по механическим повреждениям изделий при соответствии упаковки требованиям стандарта не принимаются.
- 8.3. Претензии за дефекты, появившиеся в течение гарантийного срока из-за небрежного хранения, транспортирования, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания не принимаются.
- 8.4. В случае выхода светильника из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации, потребитель предъявляет претензии в установленном порядке по адресу: 601650, г. Александров, Владимирская обл., ул. Гагарина д.2, ООО «АЭТЗ «Рекорд», тел. (49244) 6-34-13.
- 8.5. Выход из строя изделий с установленным сроком службы (лампы и стартеры) браком не являются.