

## Светильники серии РСР 04



Светильники серии РСР 04 предназначены для общего освещения промышленных и других помещений пожароопасных зон классов П-I, П-II. Светильники со степенью защиты IP54 могут применяться во взрывоопасных зонах класса 22.

Температура окружающей среды при эксплуатации от -40°C до +40°C.

**КОНСТРУКЦИЯ:** Корпусные детали из алюминиевого сплава и стального проката. Отражатель стальной или алюминиевый. Для IP54 термостойкое защитное стекло. Пускорегулирующая аппаратура встроенная. Есть варианты исполнения с одним или двумя сальниковыми вводами для электрокабеля. Класс защиты от поражения электрическим током I по ГОСТ 12.2.007.0

**ИСТОЧНИКИ СВЕТА** – ртутные лампы типа ДРЛ-250, ДРЛ-400. Цоколь – E40.

**МОНТАЖ:** Светильники крепятся на трос или на крюк, а также на вертикальный или горизонтальный монтажный профиль. Рекомендуемая высота установки 5...10м,

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- встроенная аппаратура управления и наличие двух сальниковых вводов для электрокабеля дает возможность транзитного электроподключения в линию без дополнительных расходов на кабельную и электротехническую инсталляцию;
- высокая степень защиты оптической системы и аппаратуры управления позволяет сохранять стабильные электрические и светотехнические параметры на протяжении всего срока эксплуатации;
- коррозионностойкие материалы корпусных деталей (алюминиевый сплав и лакокрасочное покрытие) обеспечивают длительный срок службы;
- индивидуальная компенсация реактивной мощности дает высокий коэффициент мощности, не менее 0,85.

Тип светильника	РСР-04В-250-613	РСР-04В-400-613
Напряжение, В	220	220
Степень защиты	IP54	IP54
Кривая силы света	Д	Д
КПД, %	60	60
Cos φ	0,55	0,55
Габариты (ДхВ), мм	450x655	620x745
Масса, кг	11	14

## Светильники серии РСР 16



Светильники серии РСР 16 предназначены для общего освещения промышленных производственных и вспомогательных помещений взрывоопасной зоны класса 22 и пожароопасных зон классов П-I, П-II.

Температура окружающей среды при эксплуатации от -40°C до +40°C.

**КОНСТРУКЦИЯ:** Корпусные детали из алюминиевого сплава, отражатель стальной или алюминиевый. Пускорегулирующий аппарат независимого исполнения. Все исполнения с одним сальниковым вводом для электрокабеля. Класс защиты от поражения электрическим током I по ГОСТ 12.2.007.0

**ИСТОЧНИКИ СВЕТА:** Газоразрядные лампы ртутные типа ДРЛ-400. Цоколь – E40.

**МОНТАЖ:** Светильники крепятся на трубу СЗ/4-В или монтажный профиль. Рекомендуемая высота установки: 8...15м.

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- коррозионностойкие материалы корпусных деталей (алюминиевый сплав и лакокрасочное покрытие) обеспечивают длительный срок службы;
- корпус независимого ПРА изготовлен из антикоррозионного алюминиевого профиля;
- наличие фильтрующего элемента в корпусе светильника обеспечивает надежную защиту оптической системы от попадания внутрь пыли;
- возможная экономия электроэнергии: 40% (в сравнении с применением светильника с лампой накаливания).

Тип светильника	РСР-16-400-101
Напряжение, В	220
Степень защиты	IP54
Кривая силы света	Д
КПД, %	70
Cos φ	0,5
Габариты (ДхВ), мм	620x580
Масса, кг	8,4

## 2.1.4 НАСТЕННЫЕ И ПОТОЛОЧНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

### Светильник люминесцентный TL 3011 со встроенным ЭПРА и выключателем



TL 3011

Светильник разработан для использования при температуре от 0° С до 45°С и не предназначен для использования в уличных условиях. Рассчитан для работы в сетях переменного тока с номинальным напряжением 220В и частотой 50Гц.

Сертифицирован.

Соответствует ГОСТ Р 51318.15-99

Рабочее напряжение: 220В, 50Гц.

Потребляемая мощность: 10, 15, 18, 36Вт.

Источник света: люминесцентная лампа мощностью 10, 15, 18 и 36Вт. (тип Т8)

Цоколь: G13.

Степень защиты: IP20

Модель	Размеры
TL3011 10W	420x35x65 мм
TL3011 15W	520x35x65 мм
TL3011 18W	670x35x65 мм
TL3011 36W	1280x35x65 мм

### Светильник люминесцентный TL2001 со встроенным ЭПРА, выключателем и шнуром



TL 2001

Светильник разработан для использования при температуре от 0° С до 45°С и не предназначен для использования в уличных условиях. Рассчитан для работы в сетях переменного тока с номинальным напряжением 220В и частотой 50Гц.

Сертифицирован.

Соответствует ГОСТ Р 51318.15-99.

Рабочее напряжение: 220В, 50Гц.

Потребляемая мощность: 8, 13, 21, 28Вт.

Источник света: люминесцентная лампа мощностью 8, 13, 21 и 28Вт. (тип Т5).

Цоколь: G5.

Степень защиты: IP20.

Модель	Размеры
TL2001 8W	353x22x43 мм
TL2001 13W	583x22x43 мм
TL2001 21W	914x22x43 мм
TL2001 28W	1214x22x43 мм