

Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед Кобра 60
CRI70 4500К 150x90°



1. Описание серии

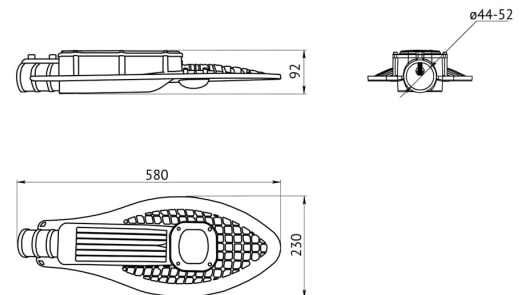
Уличные светодиодные светильники «Кобра» предназначены для эксплуатации на открытом воздухе под воздействием любых атмосферных осадков, климатическое исполнение светильника УХЛ1. Снабжены источниками питания с грозозащитой до 12 кВ. Оптика из боросиликатного стекла обладает повышенной термической и механической стойкостью. Светильники Кобра подойдут для замены устаревших светильников с лампами ДРЛ 125-700 или ДНаТ 70-400.

2. КСС и Габаритный чертёж

Кривая силы света



Габаритный чертёж



3. Основные технические данные и характеристики

| Характеристики | Значение |
|---|-------------------------------------|
| Мощность, [Вт ±10%]: | 60 |
| Световой поток светильника, [лм ±5%]: | 6 900 |
| Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ 34819-2021, [К]: | 4 500 |
| Тип кривой силы света: | широкая боковая |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее: | 70 |
| Род тока: | AC |
| Напряжение питания, [В]: | ~176-264 |
| Частота напряжения электропитания, [Гц ±10%]: | 50 |
| Коэффициент мощности (Pf), не менее: | 0,98 |
| Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017): | I |
| Рекомендуемая высота установки, [м]: | 3-18 |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ IEC 60598-1-2017): | IP65 |
| Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69): | УХЛ1 |
| Температура эксплуатации, [°С]: | от -50 до +50 |
| Срок службы светильника, не менее, [лет]: | 12 |
| Срок службы светодиодов, не менее, [ч]: | 100 000 |
| Гарантийный срок на светильник, [мес.]: | 60 |
| Материал оптического элемента: | боросиликатное стекло |
| Материал корпуса: | сплав алюминия, литой под давлением |
| Цвет покраски: | - |
| Габаритные размеры, не более, [мм]: | 580×230×92 |
| Тип крепления: | консольный |
| Масса, [кг]: | 2,5 |
| Интерфейс управления/диммирования: | - |