

Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед Барокко 60
750мм Оптик RGBW DMX 5000K 90°



1. Описание серии

Серия линейных светодиодных светильников с RGB(W)-диодами для заливного архитектурного освещения фасадов или акцентной подсветки отдельных элементов зданий.

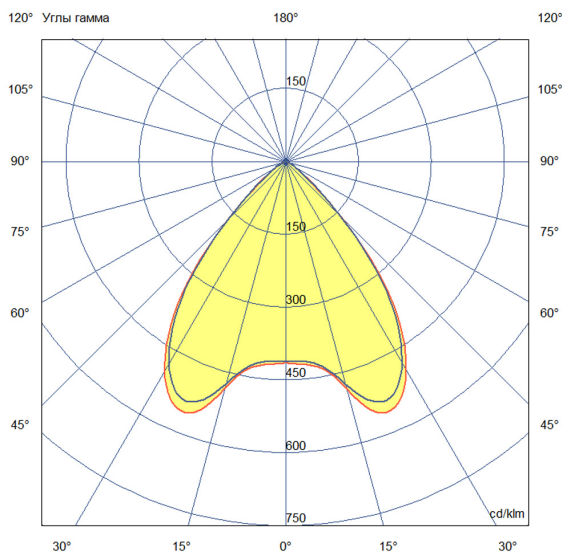
Светильники «Барокко Оптик RGB(W)» – это оборудование для создания управляемой цветной подсветки.

Особенность серии в индивидуальных линзах, установленных на каждый светодиод. Это позволяет распределять световой поток требуемым образом в зависимости от задачи. Экструдированный корпус, который может быть любой длины, и широкий мощный ряд позволяют решать самые разные задачи архитектурного освещения. Рассеиватель: ударопрочное закаленное стекло или прозрачный/опаловый УФ-стабилизированный поликарбонат.

Светильники просты в монтаже за счёт кронштейна с удобной системой фиксации угла поворота. Возможно транзитное подключение в единую линию с помощью коннекторов.

2. КСС и Габаритный чертеж

Кривая силы света



Габаритный чертеж



3. Основные технические данные и характеристики

| Характеристики | Значение |
|---|-----------------------------------|
| Мощность, [Вт ±10%]: | 64 |
| Световой поток светильника, [лм ±5%]: | 4 600 |
| Световая отдача, [лм/Вт]: | 72 |
| Цвет свечения: | RGBW |
| Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ 34819-2021, [К]: | 5 000 |
| Тип кривой силы света: | косинусная |
| Угол излучения, [°]: | 90 |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее: | 70 |
| Род тока: | AC |
| Коэффициент пульсации (Кп), не более, [%]: | 1 |
| Напряжение питания, [В]: | ~176-264 |
| Частота напряжения электропитания, [Гц ±10%]: | 50 |
| Коэффициент мощности (Pf), не менее: | 0,95 |
| Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017): | I |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ IEC 60598-1-2017): | IP67 |
| Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69): | УХЛ1 |
| Температура эксплуатации, [°С]: | от -40 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: | УФ-стабилизированный поликарбонат |
| Материал корпуса: | экструдированный сплав алюминия |
| Материал рассеивателя: | закаленное стекло |
| Цвет покраски: | - |
| Габаритные размеры, не более, [мм]: | 773×181×107 |
| Тип крепления: | поворотный кронштейн |
| Масса, [кг]: | 2,1 |
| Интерфейс управления/диммирования: | DMX |