

Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед Модерн v2.0
12 Оптик 750мм (16Вт/м) 48В DC CRI80 4000К 15°
(Профиль, транзитное штепсельное соединение)



1. Описание серии

Серия архитектурных светильников малой мощности для контурной подсветки зданий и создания световых линий.

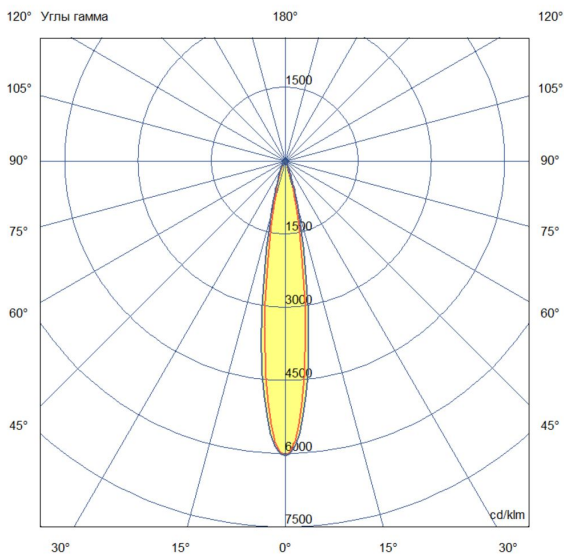
Особенность серии — в индивидуальных линзах, установленных на каждый светодиод. Это позволяет распределять световой поток требуемым образом в зависимости от задачи.

Компактный корпус светильника — это трубка диаметром 31 мм из прозрачного УФ-стабилизированного поликарбоната.

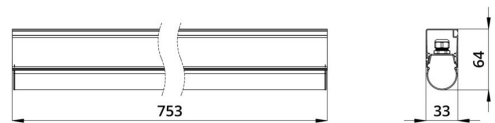
в исполнении с монтажным профилем могут быть смонтированы накладным образом или на поворотный кронштейн.

2. КСС и Габаритный чертеж

Кривая силы света



Габаритный чертеж



3. Основные технические данные и характеристики

| Характеристики | Значение |
|---|-----------------------------------|
| Мощность, [Вт ±10%]: | 12 |
| Световой поток светильника, [лм ±5%]: | 1 410 |
| Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ 34819-2021, [К]: | 4 000 |
| Тип кривой силы света: | концентрированная |
| Тип рассеивателя: | прозрачный |
| Угол излучения, [°]: | 15 |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее: | 80 |
| Род тока: | DC |
| Напряжение питания, [В]: | 48 |
| Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017): | III |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ IEC 60598-1-2017): | IP67 |
| 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 корпуса: | УФ-стабилизированный поликарбонат |
| Габаритные размеры, не более, [мм]: | 753×33×64 |
| Тип крепления: | накладной |
| Масса, [кг]: | 0,5 |