

## Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед Акцент 12 Дуо  
CRI80 5000K 10°



### 1. Описание серии

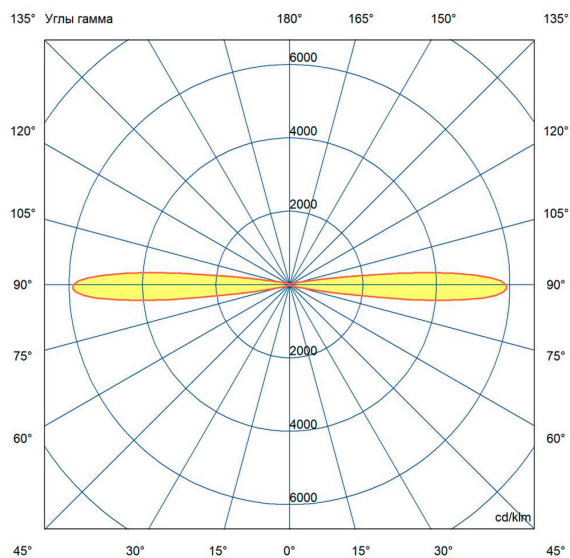
Серия двунаправленных архитектурных прожекторов для акцентной подсветки элементов зданий, создания вертикальных световых столбов на фасадах, маломощной подсветки отдельных объектов, например, скульптур.

Особенности серии:

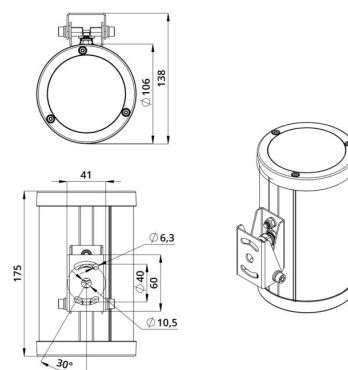
- компактные габаритные размеры и вес;
- экструдированный корпус из анодированного алюминия в цилиндрическом форм-факторе (опционально возможна окраска в любой цвет из каталога RAL);
- светодиодная SMT-плата, диоды 3535 на керамической основе с первичной оптикой;
- разнообразие оптических линз из ПММА для решения любых светотехнических задач;
- рассеиватель из ударопрочного УФ-стабилизированного поликарбоната с защитной маской для устранения «паразитного» света;
- высокая герметичность светильника.

### 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%]:                                     | 1 500                             |
| Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ 34819-2021, [К]: | 5 000                             |
| Тип кривой силы света:                                                    | концентрированная                 |
| Угол излучения, [°]:                                                      | 10                                |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее:                                     | 80                                |
| Род тока:                                                                 | AC                                |
| Коэффициент пульсации (Кп), не более, [%]:                                | 1                                 |
| Напряжение питания, [В]:                                                  | ~176-264                          |
| Частота напряжения электропитания, [Гц ±10%]:                             | 50                                |
| Коэффициент мощности (P <sub>f</sub> ), не менее:                         | 0,96                              |
| 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, [°C]:                                           | 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:                                                         | экструдированный сплав алюминия   |
| Материал рассеивателя:                                                    | УФ-стабилизированный поликарбонат |
| Цвет покраски:                                                            | -                                 |
| Габаритные размеры, не более, [мм]:                                       | 175×138×106                       |
| Тип крепления:                                                            | поворотный кронштейн              |
| Масса, [кг]:                                                              | 1,1                               |