

## Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед Акцент Куб  
Дуо 20 CRI80 5000K 90° Скрытый монтаж



### 1. Описание серии

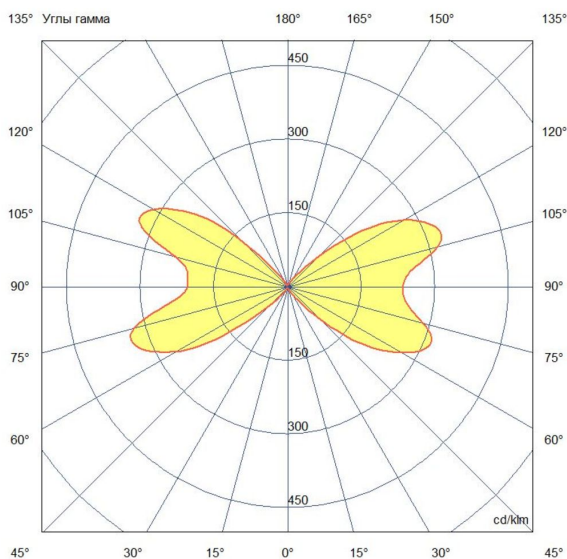
Серия архитектурных прожекторов для акцентной подсветки элементов зданий, создания вертикальных световых столбов на фасадах и маломощной подсветки отдельных объектов, например, скульптур.

Особенности серии:

- экструдированный корпус из анодированного алюминия, покрытый порошковой краской;
- компактные габаритные размеры и вес светильника;
- высокая герметичность корпуса;
- разнообразие оптик для решения любых светотехнических задач;
- рассеиватель из закаленного стекла;
- защитная маска, устраняющая возможный «паразитный» свет;
- источник питания в металлическом корпусе (IP67).

### 2. КСС и Габаритный чертеж

Кривая силы света



Габаритный чертеж



### 3. Основные технические данные и характеристики

| Характеристики                                                            | Значение                        |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Мощность, [Вт ±10%]:                                                      | 20                              |
| Световой поток светильника, [лм ±5%]:                                     | 2 380                           |
| Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ 34819-2021, [К]: | 5 000                           |
| Тип кривой силы света:                                                    | косинусная                      |
| Угол излучения, [°]:                                                      | 90                              |
| 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:                                                    | закаленное стекло               |
| Цвет покраски:                                                            | -                               |
| Габаритные размеры, не более, [мм]:                                       | 180x150x105                     |
| Тип крепления:                                                            | скрытый монтаж                  |
| Масса, [кг]:                                                              | 1,7                             |