

## Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед Барокко 20 S  
500мм 48В DC CRI80 5000К 90x100°



## 1. Описание серии

Серия линейных светодиодных светильников для заливающего освещения фасадов и акцентной подсветки отдельных архитектурных элементов зданий.

Основные особенности:

- компактный и лаконичный корпус светильника;
- уникальная конструкция торцевых крышек позволяет установить антибликовые козырьки во всю длину светильника, что исключает видимые стыки и зазоры между светильниками при монтаже на фасад в единую линию;
- рассеиватель из закаленного стекла расположен на одном уровне с корпусом светильника, что исключает скопление воды на его поверхности.

## 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%]:                                     | 2 600                            |
| Световая отдача, [лм/Вт]:                                                 | 130                              |
| Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ 34819-2021, [K]: | 5 000                            |
| Тип кривой силы света:                                                    | осевая                           |
| Тип рассеивателя:                                                         | прозрачный                       |
| Угол излучения, [°]:                                                      | 90x100                           |
| 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, [°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:                                                         | сплав алюминия, экструдированный |
| Материал рассеивателя:                                                    | закаленное стекло                |
| Цвет покраски:                                                            | -                                |
| Габаритные размеры, не более, [мм]:                                       | 500×93×72                        |
| Тип крепления:                                                            | поворотный кронштейн             |
| Масса, [кг]:                                                              | 1                                |