

## Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед Кронос Нео 25  
Ал IP54 CRI70 3000К Призма



### 1. Описание серии

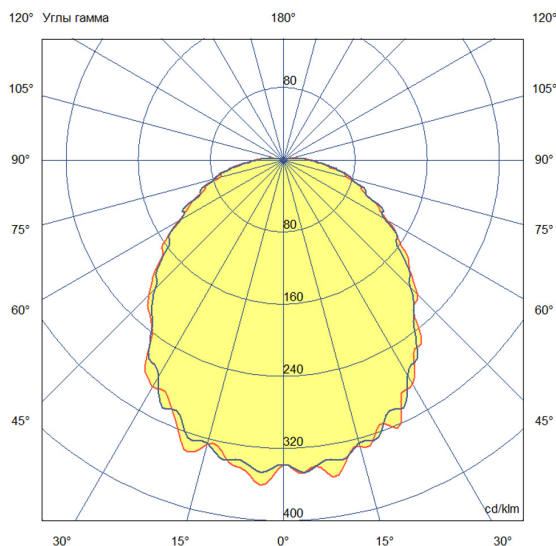
Серия светодиодных светильников с алюминиевым корпусом для внутреннего освещения объектов ЖКХ и других помещений — парадных, холлов и коридоров, лифтовых площадок, подсобных помещений и черных лестниц и т.д.

Особенности серии:

- высокая энергоэффективность — до 150 лм/Вт;
- алюминиевый корпус, который эффективно отводит тепло от диодов, позволяя светильникам работать на более высоких мощностях при соблюдении температурного режима;
- светодиодный модуль собственной разработки и производства с высокой устойчивостью к скачкам напряжения;
- рассеиватель из оптического УФ-стабилизированного поликарбоната.

### 2. КСС и Габаритный чертеж

Кривая силы света



Габаритный чертеж



### 3. Основные технические данные и характеристики

| Характеристики                                                            | Значение                          |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Мощность, [Вт ±10%]:                                                      | 25                                |
| Световой поток светильника, [лм ±5%]:                                     | 3 490                             |
| Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ 34819-2021, [К]: | 3 000                             |
| Тип кривой силы света:                                                    | косинусная                        |
| Угол излучения, [°]:                                                      | 110                               |
| 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 (Pф), не менее:                                      | 0,95                              |
| Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017): | I                                 |
| Рекомендуемая высота установки, [м]:                                      | 2-6                               |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ IEC 60598-1-2017):                | IP54                              |
| Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69):                              | У2                                |
| Температура эксплуатации, [°C]:                                           | 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 корпуса:                                                         | литой под давлением алюминий      |
| Материал рассеивателя:                                                    | УФ-стабилизированный поликарбонат |
| Цвет покраски:                                                            | -                                 |
| Габаритные размеры, не более, [мм]:                                       | ø195×61                           |
| Тип крепления:                                                            | накладной                         |
| Масса, [кг]:                                                              | 0,7                               |