



Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед Кронос Нео 20
L IP54 CRI80 3000K Опал

1. Описание серии

Серия классических светодиодных светильников круглой формы в увеличенном размере для освещения внутренних помещений современных жилых комплексов и коммерческих зданий:

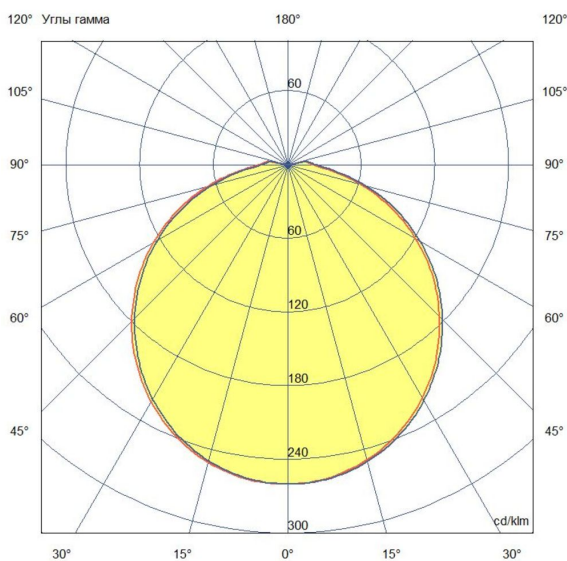
- парадных и подъездов;
- холлов и коридоров;
- лестничных пролетов.

Особенности серии:

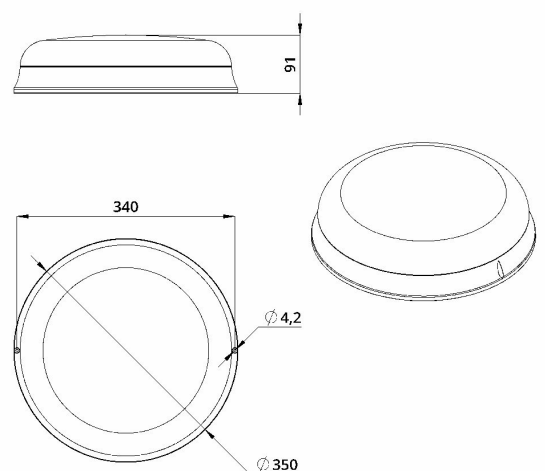
- пластиковый корпус собственной разработки и производства;
- увеличенный размер корпуса;
- опаловый рассеиватель, который не только создает равномерную засветку, но и позволяет сохранить высокую световую отдачу, т.к. изготавливается с помощью применения специального диффузора.

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%]: | 2 420 |
| Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ 34819-2021, [К]: | 3 000 |
| Тип кривой силы света: | косинусная |
| Тип рассеивателя: | опал |
| Угол излучения, [°]: | 120 |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее: | 80 |
| Род тока: | АС |
| Коэффициент пульсации (Кп), не более, [%]: | 1 |
| Напряжение питания, [В]: | ~176-264 |
| Частота напряжения электропитания, [Гц ±10%]: | 50 |
| Коэффициент мощности (P _f), не менее: | 0,95 |
| Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017): | II |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ IEC 60598-1-2017): | IP54 |
| Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69): | УХЛ2 |
| 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: | пластик |
| Материал рассеивателя: | УФ-стабилизированный поликарбонат |
| Цвет покраски: | - |
| Габаритные размеры, не более, [мм]: | ø350×91 |
| Тип крепления: | накладной |
| Масса, [кг]: | 1 |