

## Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед Желудь Нео  
10 Экстра IP66/IP67 5000K Опал



### 1. Описание серии

Серия подвесных светодиодных светильников для освещения:

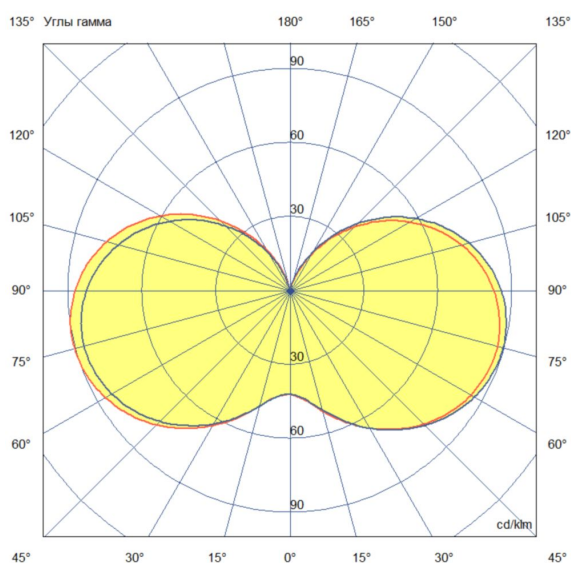
- промышленных, складских, коммерческих и прочих помещений с невысокими потолками;
- объектов ЖКХ: чёрных лестниц, подвальных и подсобных помещений и т.д.

Особенности серии:

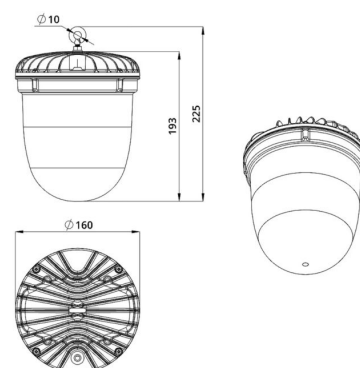
- высокая световая отдача;
- равномерная круговая засветка;
- крышка светильника из литого алюминия с порошковым покрытием;
- SMD-светодиоды;
- рассеиватель из УФ-стабилизированного ударопрочного поликарбоната;
- эстетичный внешний вид;
- привлекательная стоимость.

### 2. КСС и Габаритный чертеж

Кривая силы света



Габаритный чертеж



### 3. Основные технические данные и характеристики

| Характеристики                                                            | Значение                                   |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Мощность, [Вт ±10%]:                                                      | 9                                          |
| Световой поток светильника, [лм ±5%]:                                     | 1 560                                      |
| Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ 34819-2021, [К]: | 5 000                                      |
| Тип кривой силы света:                                                    | синусная                                   |
| 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 (Pf), не менее:                                      | 0,98                                       |
| Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017): | I                                          |
| Рекомендуемая высота установки, [м]:                                      | 2-4                                        |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ IEC 60598-1-2017):                | IP66/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:                                                         | УФ-стабилизированный поликарбонат/алюминий |
| Материал рассеивателя:                                                    | УФ-стабилизированный поликарбонат          |
| Цвет покраски:                                                            | -                                          |
| Габаритные размеры, не более, [мм]:                                       | Ø160×225                                   |
| Тип крепления:                                                            | подвесной                                  |
| Масса, [кг]:                                                              | 0,8                                        |