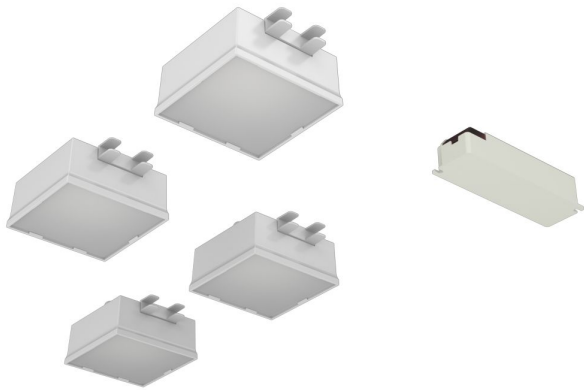


## Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед Грильято Мозаик 26 ×4 4000К Опал



### 1. Описание серии

Серия встраиваемых светодиодных светильников для освещения общественных пространств:

- офисных помещений, холлов и зон ресепшен,
- концертных залов и арт-пространств,
- торговых объектов,
- административных помещений и т.д.

Особенности серии:

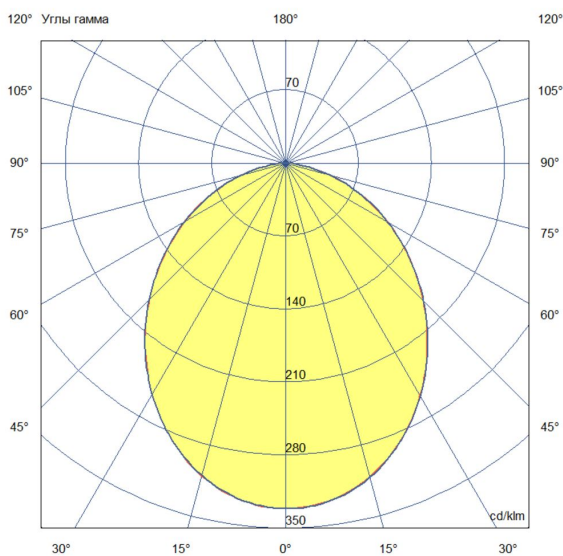
- «Грильято Мозаик» не только обеспечивает полноценное освещение, но и позволяет создавать индивидуальные светотехнические проекты, например, узоры в сетке потолка;
- Литой пластиковый корпус, обеспечивающий привлекательный внешний вид и малый вес светильников;
- Простой монтаж и уникальные крепления собственной разработки, которые подходят к любым типовым потолочным профилям.

Возможные опции:

- исполнение с блоком аварийного питания на 1,5 или 3 часа,
- исполнение с индексом цветопередачи CRI90,
- исполнение с повышенной степенью пыле- и влагозащиты IP54.

### 2. КСС и Габаритный чертеж

Кривая силы света



Габаритный чертеж



### 3. Основные технические данные и характеристики

| Характеристики  | Значение                          |
|---|-----------------------------------|
| Мощность, [Вт ±10%]:  | 26                                |
| Световой поток светильника, [лм ±5%]:                                     | 2 930                             |
| Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ 34819-2021, [К]: | 4 000                             |
| Тип кривой силы света:  | косинусная                        |
| Тип рассеивателя:   | опал                              |
| Угол излучения, [°]:  | 100                               |
| 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 <sub>f</sub> ), не менее:                         | 0,95                              |
| Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017): | II                                |
| Рекомендуемая высота установки, [м]:                                      | 2-6                               |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ IEC 60598-1-2017):                | IP40                              |
| Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69):                              | УХЛ4                              |
| Температура эксплуатации, [°C]:   | от -40 до +40                     |
| 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]:                                       | 117×90×58 (один модуль)           |
| Количество светодиодных модулей, [шт.]:                                   | 4                                 |
| Тип крепления:  | встраиваемый                      |
| Масса, [кг]:  | 0,6                               |