

**Коммерческое предложение № 107 от 20.05.2024****Орион-6-300-G-Matt****Цена 1 шт. 5700р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

**Описание товара**

Светодиодный светильник Орион-6-300-G-Matt имеет мощность 6 Вт и яркость 510 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее . Степень пылевлагозащиты IP67. Способ крепления - поворотный кронштейн. Гарантия составляет 5 лет. Габаритные размеры изделия 300x180x107 мм при массе 1,2 кг. Угол рассеивания 100 градусов.

**Электрические**

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Мощность, Вт                            | 6       |
| Напряжение питания, В                   | 176-264 |
| Частота напряжения электропитания, Гц   | 50      |
| Тип питания                             | AC      |
| Коэффициент мощности (Pf), не менее     | 0,98    |
| Коэффициент пульсации (Кп), не более, % | 1       |

**Светотехнические**

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Световой поток, лм        | 510        |
| Угол свечения, °          | 100        |
| Цветовая температура, К   | GREEN      |
| Световая отдача, лм/Вт    | 85         |
| Тип кривой силы света     | косинусная |
| Производитель светодиодов | Samsung    |

**Конструктивные**

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Цвет покраски          | -                                 |
| Габаритные размеры, мм | 300x180x107                       |
| Масса, кг              | 1,2                               |
| Материал корпуса       | экструдированный сплав алюминия   |
| Материал рассеивателя  | УФ-стабилизированный поликарбонат |
| Тип рассеивателя       | матовый                           |
| Тип крепления          | поворотный кронштейн              |

**Эксплуатационные**

|                                                                   |               |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011)       | 67            |
| Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)                       | УХЛ1          |
| Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ Р МЭК 605) | I             |
| Срок службы светильника, не менее, лет                            | 12            |
| Срок службы светодиодов, не менее, ч                              | 100 000       |
| Температура эксплуатации, °С                                      | от -50 до +50 |
| Гарантийный срок, лет                                             | 5             |

**Данные для закупок из каталога номенклатуры**

|       |       |
|-------|-------|
| ОКПД2 | 27.40 |
|-------|-------|