

**Коммерческое предложение № 687 от 20.05.2024****Фомальгаут 20 1000 3У Линза 730 90°****Цена 1 шт. 4300р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

**Описание товара**

Светодиодный светильник Фомальгаут 20 1000 3У Линза 730 90° имеет мощность 20 Вт и яркость 2330 лм. Степень влагозащиты IP54. Способ крепления - подвесной. Гарантия составляет 3 года. Габаритные размеры изделия 1009х62х55 при массе 1,3 (1,1 для исполнения без верхней крышки) кг.

**Электрические**

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Мощность, Вт                          | 20      |
| Напряжение питания, В                 | 176-264 |
| Частота напряжения электропитания, Гц | 50      |
| Тип питания                           | AC      |
| Коэффициент мощности (Pf), не менее   | 0,98    |

**Светотехнические**

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Световой поток, лм                   | 2330            |
| Угол свечения, °                     | 90              |
| Цветовая температура, К              | 3000            |
| Световая отдача, лм/Вт               | 117             |
| Тип кривой силы света                | косинусная      |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее | 80              |
| Производитель светодиодов            | Epistar, Nichia |

**Конструктивные**

|                        |                                             |
|------------------------|---------------------------------------------|
| Габаритные размеры, мм | 1009×62×55                                  |
| Масса, кг              | 1,3 (1,1 для исполнения без верхней крышки) |
| Материал корпуса       | профиль из алюминиевого сплава              |
| Тип крепления          | подвесной                                   |

**Эксплуатационные**

|                                                                   |               |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|
| Рекомендуемая высота установки, м                                 | 2-8           |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011)       | 54            |
| Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)                       | УХЛ2          |
| 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, °C                                      | от -50 до +50 |
| Гарантийный срок, лет                                             | 3             |

**Упаковка, транспортные величины**

|                            |                                             |
|----------------------------|---------------------------------------------|
| Количество в упаковке, шт. | 1                                           |
| Масса брутто, кг           | 1,6 (1,4 для исполнения без верхней крышки) |

**Данные для закупок из каталога номенклатуры**

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