

## Коммерческое предложение № 521 от 20.05.2024

**Геркулес-002-ML-30-3Y-730-L90****Цена 1 шт. 4900р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

**Описание товара**

Светодиодный светильник Геркулес-002-ML-30-3Y-730-L90 имеет мощность 30 Вт и яркость 4190 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 70. Степень пылевлагозащиты IP65. Способ крепления - поворотный кронштейн. Гарантия составляет 3 лет. Габаритные размеры изделия 202x180x191 мм при массе 1 кг. Угол рассеивания 90 градусов.

**Электрические**

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Мощность, Вт                            | 30      |
| 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                   | 4190       |
| Угол свечения, °                     | 90         |
| Цветовая температура, К              | 3000       |
| Световая отдача, лм/Вт               | 140        |
| Тип кривой силы света                | косинусная |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее | 70         |
| Производитель светодиодов            | Epistar    |

**Конструктивные**

|                               |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Цвет покраски                 | -                                 |
| Габаритные размеры, мм        | 202x180x191                       |
| Масса, кг                     | 1                                 |
| Материал корпуса              | Экструдированный сплав алюминия   |
| Материал оптического элемента | УФ-стабилизированный поликарбонат |
| Тип крепления                 | поворотный кронштейн              |

**Эксплуатационные**

|                                                                   |               |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|
| Рекомендуемая высота установки, м                                 | 5-30          |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011)       | 65            |
| 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**

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Длина упаковки, см         | 21,6  |
| Ширина упаковки, см        | 16,8  |
| Высота упаковки, см        | 16,8  |
| Количество в упаковке, шт. | 1     |
| Масса брутто, кг           | 1,2   |
| Объем упаковки, м³         | 0,006 |

**Данные для закупок из каталога номенклатуры**

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