

## Коммерческое предложение № 893 от 22.12.2025

Геркулес-UFO-160-48-740-L90

Цена 1 шт. **19300р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **106061**

### Описание товара

Светодиодный светильник Геркулес-UFO-160-48-740-L90 имеет мощность 160 Вт и яркость 30800 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 70. Степень пылевлагозащиты IP67. Способ крепления - подвесной. Гарантия составляет 5 лет. Габаритные размеры изделия Ø417x206 мм при массе 3.7 кг. Угол рассеивания 90 градусов.

**Электрические**

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| Мощность, Вт                            | 160    |
| Напряжение питания, В                   | 90-305 |
| 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                   | 30800      |
| Угол свечения, °                     | 90         |
| Цветовая температура, К              | 4000       |
| Световая отдача, лм/Вт               | 193        |
| Тип кривой силы света                | косинусная |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее | 70         |
| Производитель светодиодов            | Bridgelux  |

**Конструктивные**

|                               |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Габаритные размеры, мм        | Ø417x206                            |
| Масса, кг                     | 3.7                                 |
| Цвет покраски                 | RAL9005                             |
| Материал корпуса              | сплав алюминия, литой под давлением |
| Материал оптического элемента | УФ-стабилизированный поликарбонат   |
| Тип крепления                 | подвесной                           |

**Эксплуатационные**

|                                                                          |               |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Рекомендуемая высота установки, м                                        | 3-50          |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011)              | IP67          |
| Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)                              | УХЛ1          |
| Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017) | I             |
| Срок службы светильника, не менее, лет                                   | 12            |
| Срок службы светодиодов, не менее, ч                                     | 100 000       |
| Температура эксплуатации, °C                                             | от -60 до +50 |
| Гарантийный срок, лет                                                    | 5             |

**Упаковка, транспортные величины**

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Длина упаковки, см         | 43,4  |
| Ширина упаковки, см        | 43,4  |
| Высота упаковки, см        | 18,2  |
| Количество в упаковке, шт. | 1     |
| Масса брутто, кг           | 4,4   |
| Объем упаковки, м³         | 0,034 |

**Данные для закупок из каталога номенклатуры**

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