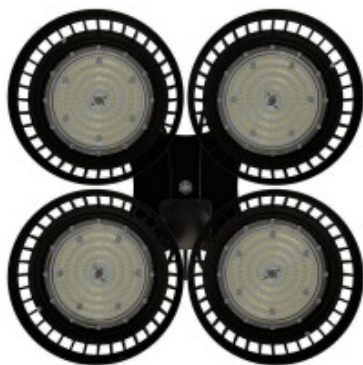


## Коммерческое предложение № 530 от 22.12.2025

Геркулес-UFO-480-х4-46-750-L120

Цена 1 шт. **66800р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **108669**

### Описание товара

Светодиодный светильник Геркулес-UFO-480-х4-46-750-L120 имеет мощность 480 Вт и яркость 84400 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 70. Степень пылевлагозащиты IP67. Способ крепления - подвесной. Гарантия составляет 5 лет. Габаритные размеры изделия 485x485x205 мм при массе 9 кг. Угол рассеивания 120 градусов.

**Электрические**

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| Мощность, Вт                            | 480    |
| 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                   | 84400      |
| Угол свечения, °                     | 120        |
| Цветовая температура, К              | 5000       |
| Световая отдача, лм/Вт               | 176        |
| Тип кривой силы света                | косинусная |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее | 70         |
| Производитель светодиодов            | Bridgelux  |

**Конструктивные**

|                        |                                        |
|------------------------|----------------------------------------|
| Габаритные размеры, мм | 485x485x205                            |
| Масса, кг              | 9                                      |
| Цвет покраски          | RAL9005                                |
| Материал корпуса       | Сплав алюминия, литой<br>под давлением |
| 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, °С                                             | от -60 до +50 |
| Гарантийный срок, лет                                                    | 5             |

**Упаковка, транспортные величины**

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Длина упаковки, см         | 50,2  |
| Ширина упаковки, см        | 50,2  |
| Высота упаковки, см        | 19    |
| Количество в упаковке, шт. | 1     |
| Масса брутто, кг           | 10,9  |
| Объём упаковки, м³         | 0,048 |

**Данные для закупок из каталога номенклатуры**

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