

## Коммерческое предложение № 406 от 22.12.2025

Геркулес-002-40-3Y-36-48V-AC-DC-745-L45

Отражатель заказывается отдельно



Отражатель заказывается отдельно



Отражатель заказывается отдельно

**Цена 1 шт. 8900р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **123799****Описание товара**

Светодиодный светильник Геркулес-002-40-3Y-36-48V-AC/DC-745-L45 имеет мощность 40 Вт и яркость 5000 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 70. Степень пылевлагозащиты IP65. Способ крепления - подвесной. Гарантия составляет 3 лет. Габаритные размеры изделия Ø203x251 мм при массе 1,3 кг. Угол рассеивания 45 градусов.

**Электрические**

|                                         |       |
|-----------------------------------------|-------|
| Мощность, Вт                            | 40    |
| Напряжение питания, В                   | 36-48 |
| Частота напряжения электропитания, Гц   | 50    |
| Тип питания                             | AC/DC |
| Коэффициент мощности (Pf), не менее     | 0,98  |
| Коэффициент пульсации (Кп), не более, % | 1     |

**Светотехнические**

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Световой поток, лм                   | 5000     |
| Угол свечения, °                     | 45       |
| Цветовая температура, К              | 4500     |
| Световая отдача, лм/Вт               | 125      |
| Тип кривой силы света                | глубокая |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее | 70       |
| Производитель светодиодов            | Epistar  |

**Конструктивные**

|                               |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Габаритные размеры, мм        | Ø203x251                            |
| Масса, кг                     | 1,3                                 |
| Материал корпуса              | сплав алюминия,<br>экструдированный |
| Материал оптического элемента | боросиликатное стекло               |
| Материал рассеивателя         | -                                   |
| Тип крепления                 | подвесной                           |

**Эксплуатационные**

|                                                                          |               |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Рекомендуемая высота установки, м                                        | 5-30          |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011)              | IP65          |
| Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)                              | УХЛ2          |
| Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017) | III           |
| 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                                                    | 3             |

**Упаковка, транспортные величины**

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Количество в упаковке, шт. | 1 |
| Масса брутто, кг           | 2 |

**Данные для закупок из каталога номенклатуры**

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