

**Коммерческое предложение № 737 от 22.12.2025****Геркулес 002 40 ЗУ 12-24V DC 730 120 град.****Цена 1 шт. 8350р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **105785****Описание товара**

Светодиодный светильник Геркулес 002 40 ЗУ 12-24V DC 730 120° имеет мощность 40 Вт и яркость 4650 лм. Степень влагозащиты IP65. Способ крепления - подвесной. Гарантия составляет 3 года. Габаритные размеры изделия Ø203x283 при массе 1,6 кг.

**Электрические**

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Мощность, Вт                          | 40    |
| Напряжение питания, В                 | 16-24 |
| Частота напряжения электропитания, Гц | 50    |
| Тип питания                           | DC    |
| Коэффициент мощности (Pf), не менее   | 0,98  |

**Светотехнические**

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Световой поток, лм                   | 4650       |
| Угол свечения, °                     | 120        |
| Цветовая температура, К              | 3000       |
| Световая отдача, лм/Вт               | 116        |
| Тип кривой силы света                | косинусная |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее | 70         |
| Производитель светодиодов            | Epistar    |

**Конструктивные**

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Габаритные размеры, мм        | Ø203x283                       |
| Масса, кг                     | 1,6                            |
| Материал корпуса              | профиль из алюминиевого сплава |
| Материал оптического элемента | боросиликатное стекло          |
| 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, °C   | от -60 до +50 |
| Гарантийный срок, лет  | 3             |

**Упаковка, транспортные величины**

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Длина упаковки, см         | 16,8  |
| Ширина упаковки, см        | 16,8  |
| Высота упаковки, см        | 25,6  |
| Количество в упаковке, шт. | 1     |
| Масса брутто, кг           | 1,8   |
| Объем упаковки, м³         | 0,007 |

**Данные для закупок из каталога номенклатуры**

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