

## Коммерческое предложение № 964 от 22.12.2025

Геркулес-Компакт-120-3Y-740-L90

Отражатель\*



\*Заказывается отдельно

Цена 1 шт. **11400р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **107194****Описание товара**

Светодиодный светильник Геркулес-Компакт-120-3Y-740-L90 имеет мощность 120 Вт и яркость 20600 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 70. Степень пылевлагозащиты IP65. Способ крепления - подвесной. Гарантия составляет 3 лет. Габаритные размеры изделия  $\varnothing 180 \times 225$  мм при массе 2 кг. Угол рассеивания 90 градусов.

**Электрические**

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Мощность, Вт                            | 120     |
| 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                   | 20600      |
| Угол свечения, °                     | 90         |
| Цветовая температура, К              | 4000       |
| Световая отдача, лм/Вт               | 172        |
| Тип кривой силы света                | косинусная |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее | 70         |
| Производитель светодиодов            | Epistar    |

**Конструктивные**

|                                      |                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Габаритные размеры, мм               | Ø180x225                          |
| Габаритные размеры с отражателем, мм | Ø342x303                          |
| Масса, кг                            | 2                                 |
| Материал корпуса                     | профиль из алюминиевого сплава    |
| Материал оптического элемента        | УФ-стабилизированный поликарбонат |
| 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) | 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           | 2,4   |
| Объем упаковки, м³         | 0,006 |

**Данные для закупок из каталога номенклатуры**

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