

## Коммерческое предложение № 673 от 20.05.2024

**Геркулес-002-30-3Y-745-L90**

Отражатель заказывается отдельно

**Цена 1 шт. 4800р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

**Описание товара**

Светодиодный светильник Геркулес-002-30-3Y-745-L90 имеет мощность 30 Вт и яркость 4200 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 70. Степень пылевлагозащиты IP65. Способ крепления - поворотный кронштейн. Гарантия составляет 3 лет. Габаритные размеры изделия  $\varnothing 160 \times 222$  мм при массе 1 кг. Угол рассеивания 90 градусов.

**Электрические**

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Мощность, Вт                            | 30      |
| Напряжение питания, В                   | 176-264 |
| Частота напряжения электропитания, Гц   | 50      |
| Тип питания                             | AC      |
| Коэффициент мощности (Pf), не менее     | 0,95    |
| Коэффициент пульсации (Кп), не более, % | 1       |

**Светотехнические**

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Световой поток, лм                   | 4200       |
| Угол свечения, °                     | 90         |
| Цветовая температура, К              | 4500       |
| Световая отдача, лм/Вт               | 140        |
| Тип кривой силы света                | косинусная |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее | 70         |
| Производитель светодиодов            | Epistar    |

**Конструктивные**

|                                      |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Габаритные размеры, мм               | Ø160x222                        |
| Габаритные размеры с отражателем, мм | Ø203x263                        |
| Масса, кг                            | 1                               |
| Материал корпуса                     | Экструдированный сплав алюминия |
| Материал оптического элемента        | Боросиликатное стекло           |
| Тип крепления                        | поворотный кронштейн            |

**Эксплуатационные**

|                                                                   |               |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|
| Рекомендуемая высота установки, м                                 | 5-30          |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011)       | 65            |
| Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)                       | УХЛ2          |
| Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ Р МЭК 605) | 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         | 16,8  |
| Ширина упаковки, см        | 16,8  |
| Высота упаковки, см        | 25,6  |
| Количество в упаковке, шт. | 1     |
| Масса брутто, кг           | 1,2   |
| Объем упаковки, м³         | 0,007 |

**Данные для закупок из каталога номенклатуры**

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

**дополнительно**

|                 |                                  |
|-----------------|----------------------------------|
| Дополнительно   | отражатель заказывается отдельно |
| **Дополнительно | отражатель заказывается отдельно |



**ЛУЧШИЙ СВЕТ**

ООО "Лучший свет", ИНН 5906110957  
199155, г. Санкт-Петербург,  
ул. Уральская, 17к1Д

сайт: [lutshiysvet.ru](http://lutshiysvet.ru)  
e-mail: [info@lutshiysvet.ru](mailto:info@lutshiysvet.ru)  
телефон: **8 (812) 425-12-18**