

## Коммерческое предложение № 325 от 20.05.2024

**Геркулес 002 М48 50 БАП 750 90°****Цена 1 шт. 12300р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

**Описание товара**

Светодиодный светильник Геркулес 002 М48 50 БАП 750 90° имеет мощность 50 Вт и яркость 8000 лм. Степень влагозащиты IP65. Способ крепления - подвесной. Гарантия составляет 3 года. Габаритные размеры изделия Ø180×208 при массе 2 кг.

**Электрические**

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Мощность, Вт                          | 50      |
| Напряжение питания, В                 | 176-264 |
| Частота напряжения электропитания, Гц | 50      |
| Тип питания                           | AC      |
| Коэффициент мощности (Pf), не менее   | 0,98    |

**Светотехнические**

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Световой поток, лм                   | 8000       |
| Угол свечения, °                     | 90         |
| Цветовая температура, К              | 5000       |
| Световая отдача, лм/Вт               | 160        |
| Тип кривой силы света                | косинусная |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее | 70         |
| Производитель светодиодов            | Bridgelux  |

**Конструктивные**

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Габаритные размеры, мм | Ø180×208  |
| Масса, кг              | 2         |
| Тип крепления          | подвесной |

**Параметры аварийного питания**

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Световой поток в аварийном режиме, лм | 350   |
| Время работы в аварийном режиме, ч    | 3     |
| Мощность аварийного блока питания, Вт | 2,5   |
| Напряжение аккумуляторной батареи, В  | 6,4   |
| Емкость аккумуляторной батареи, мАч   | 1 500 |
| Время полной зарядки батареи, ч       | 24    |

**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, °С                                     | от -60 до +50 |
| Гарантийный срок, лет                                            | 3             |

**Упаковка, транспортные величины**

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Количество в упаковке, шт. | 1   |
| Масса брутто, кг           | 2,3 |

**Данные для закупок из каталога номенклатуры**

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