

Коммерческое предложение № 549 от 22.12.2025

Геркулес-UFO-100-46-750-L20

Цена 1 шт. **17700р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **105202**

Описание товара

Светодиодный светильник Геркулес-UFO-100-46-750-L20 имеет мощность 100 Вт и яркость 13500 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 70. Степень пылевлагозащиты IP67. Способ крепления - подвесной. Гарантия составляет 5 лет. Габаритные размеры изделия Ø240x190 мм при массе 2,2 кг. Угол рассеивания 20 градусов.

**Электрические**

| | |
|---|--------|
| Мощность, Вт | 100 |
| Напряжение питания, В | 90-305 |
| 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 | 13500 |
| Угол свечения, ° | 20 |
| Цветовая температура, К | 5000 |
| Световая отдача, лм/Вт | 135 |
| Тип кривой силы света | концентрированная |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее | 70 |
| Производитель светодиодов | Bridgelux |

Конструктивные

| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| Габаритные размеры, мм | Ø240x190 |
| Масса, кг | 2,2 |
| Цвет покраски | RAL9005 |
| Материал корпуса | сплав алюминия, литой под давлением |
| Тип крепления | подвесной |

Эксплуатационные

| | |
|--|---------------|
| Рекомендуемая высота установки, м | 5-30 |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011) | IP67 |
| Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69) | УХЛ1 |
| 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, °С | от -60 до +50 |
| Гарантийный срок, лет | 5 |

Упаковка, транспортные величины

| | |
|----------------------------|-------|
| Длина упаковки, см | 25,7 |
| Ширина упаковки, см | 25,7 |
| Высота упаковки, см | 16,2 |
| Количество в упаковке, шт. | 1 |
| Масса брутто, кг | 2,6 |
| Объём упаковки, м³ | 0,011 |

Данные для закупок из каталога номенклатуры

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