

## Коммерческое предложение № 744 от 22.12.2025

Регул-003-60-730-L45

Цена 1 шт. **8900р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **107848**

**Описание товара**

Светодиодный светильник Регул-003-60-730-L45 имеет мощность 60 Вт и яркость 6420 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 70. Степень пылевлагозащиты IP67. Способ крепления - консольный. Гарантия составляет 5 лет. Габаритные размеры изделия 272x174x117 мм при массе 1,8 кг. Угол рассеивания 45 градусов.

**Электрические**

|                                                                  |         |
|------------------------------------------------------------------|---------|
| Мощность, Вт                                                     | 60      |
| 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       |
| Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии, L/N-Ре, кВ | 6       |
| Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии, L-N, кВ    | 4       |

**Светотехнические**

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| Световой поток, лм                   | 6420      |
| Угол свечения, °                     | 45        |
| Цветовая температура, К              | 3000      |
| Световая отдача, лм/Вт               | 107       |
| Тип кривой силы света                | глубокая  |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее | 70        |
| Производитель светодиодов            | Bridgelux |

**Конструктивные**

|                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Габаритные размеры, мм        | 272x174x117                     |
| Масса, кг                     | 1,8                             |
| Материал корпуса              | экструдированный сплав алюминия |
| Материал оптического элемента | боросиликатное стекло           |
| Тип крепления                 | консольный                      |

**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         | 28,6  |
| Ширина упаковки, см        | 13,1  |
| Высота упаковки, см        | 16,6  |
| Количество в упаковке, шт. | 1     |
| Масса брутто, кг           | 2,1   |
| Объем упаковки, м³         | 0,006 |

**Данные для закупок из каталога номенклатуры**

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| Номер КТРУ | 27.40.25.123-00000051 |
| ОКПД2      | 27.40                 |