



## Коммерческое предложение № 454 от 03.06.2024

### Кастор-30-42-750-L135x55

Цена 1 шт. **8400р.**

Цена указана с учетом НДС 20%



#### Описание товара

Светодиодный светильник Кастор-30-42-750-L135x55 имеет мощность 30 Вт и яркость 4250 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 70. Степень пылевлагозащиты IP66. Способ крепления - консольный. Гарантия составляет 5 лет. Габаритные размеры изделия 372x185x88 мм при массе 1,9 кг. Угол рассеивания 135x55 градусов.



### Электрические

|                                                                  |         |
|------------------------------------------------------------------|---------|
| Мощность, Вт                                                     | 30      |
| Напряжение питания, В                                            | 108-305 |
| Частота напряжения электропитания, Гц                            | 50      |
| Тип питания                                                      | АС      |
| Коэффициент мощности (Pf), не менее                              | 0,98    |
| Коэффициент пульсации (Кп), не более, %                          | 1       |
| Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии, L/N-Ре, кВ | 15      |
| Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии, L-N, кВ    | 6       |

### Светотехнические

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Световой поток, лм                   | 4250            |
| Угол свечения, °                     | 135x55          |
| Цветовая температура, К              | 5000            |
| Световая отдача, лм/Вт               | 142             |
| Тип кривой силы света                | широкая боковая |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее | 70              |
| Производитель светодиодов            | Bridgelux       |

### Конструктивные

|                               |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Габаритные размеры, мм        | 372x185x88                        |
| Масса, кг                     | 1,9                               |
| Цвет покраски                 | RAL9007                           |
| Материал корпуса              | литой под давлением алюминий      |
| Материал оптического элемента | УФ-стабилизированный поликарбонат |
| Тип крепления                 | консольный                        |

### Эксплуатационные

|                                                                   |               |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|
| Рекомендуемая высота установки, м                                 | 3-18          |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011)       | 66            |
| Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)                       | УХЛ1          |
| 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                                             | 5             |

### Упаковка, транспортные величины

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Длина упаковки, см         | 39   |
| Ширина упаковки, см        | 23   |
| Высота упаковки, см        | 20   |
| Количество в упаковке, шт. | 3    |
| Масса брутто, кг           | 6,3  |
| Объём упаковки, м³         | 0,02 |



ООО "Лучший свет"  
199406, г. Санкт-Петербург,  
Средний проспект В.О., 85

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

---

**Данные для закупок из каталога номенклатуры**

Номер КТРУ

27.40.25.123-00000051

ОКПД2

27.40