

Коммерческое предложение № 478 от 22.12.2025

Кастор-250-48-2-730-L140x50**Цена 1 шт. 36300р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **128634****Описание товара**

Светодиодный светильник Кастор-250-48-v2-730-L140x50 имеет мощность 250 Вт и яркость 39990 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 70. Степень пылевлагозащиты IP66. Способ крепления - консольный. Гарантия составляет 5 лет. Габаритные размеры изделия 787x331x111 мм при массе 5,4 кг. Угол рассеивания 140x50 градусов.

**Электрические**

| | |
|--|---------|
| Мощность, Вт | 250 |
| Напряжение питания, В | 100-305 |
| 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 | 10 |
| Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии, L-N, кВ | 6 |

Светотехнические

| | |
|--------------------------------------|-----------------|
| Световой поток, лм | 39990 |
| Угол свечения, ° | 140x50 |
| Цветовая температура, К | 3000 |
| Световая отдача, лм/Вт | 160 |
| Тип кривой силы света | широкая боковая |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее | 70 |

Конструктивные

| | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Габаритные размеры, мм | 787x331x111 |
| Масса, кг | 5,4 |
| Цвет покраски | RAL9007 |
| Материал корпуса | сплав алюминия, литой под давлением |
| Материал оптического элемента | полиметилметакрилат (ПММА) |
| Материал рассеивателя | закаленное стекло |
| Тип крепления | консольный |

Эксплуатационные

| | |
|--|---------------|
| Рекомендуемая высота установки, м | 3-18 |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011) | IP66 |
| 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, °C | от -60 до +50 |
| Гарантийный срок, лет | 5 |

Упаковка, транспортные величины

| | |
|----------------------------|-------|
| Длина упаковки, см | 80,4 |
| Ширина упаковки, см | 34,9 |
| Высота упаковки, см | 17 |
| Количество в упаковке, шт. | 2 |
| Масса брутто, кг | 15,2 |
| Объем упаковки, м³ | 0,048 |

Данные для закупок из каталога номенклатуры

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