

## Коммерческое предложение № 643 от 22.12.2025

### Кастор-80-44-2-Зенит-740-L155x70



Цена 1 шт. **17800р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **157297**

#### **Описание товара**

Светодиодный светильник Кастор-80-44-2-Зенит-740-L155x70 имеет мощность 80 Вт и яркость 12800 лм. Индекс цветопередачи CRI составляет не менее 70. Степень пылевлагозащиты IP66. Способ крепления - консольный. Гарантия составляет 5 лет. Габаритные размеры изделия 597x212x112 мм при массе кг. Угол рассеивания 155x70 градусов. Цветовая температура 4000К.

**Электрические**

Мощность, Вт	80
Напряжение питания, В	108-305
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	15
Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии, L-N, кВ	6

**Светотехнические**

Световой поток, лм	12800
Угол свечения, °	155x70
Цветовая температура, К	4000
Световая отдача, лм/Вт	160
Тип кривой силы света	широкая боковая
Индекс цветопередачи (CRI), не менее	70

**Конструктивные**

Габаритные размеры, мм	597x212x112
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, °С	от -60 до +50
Гарантийный срок, лет	5