

## Коммерческое предложение № 308 от 22.12.2025

**Кастор-50-46-3Y-730-L155x70**

Возможность установки Nema разъема\*



\*Заказывается отдельно

**Цена 1 шт. 16800р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **128045****Описание товара**

Светодиодный светильник Кастор-50-46-3Y-730-L155x70 имеет мощность 50 Вт и яркость 6790 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 70. Степень пылевлагозащиты IP66. Способ крепления - консольный. Гарантия составляет 3 лет. Габаритные размеры изделия 629x262x117 мм при массе 4 кг. Угол рассеивания 155x70 градусов.

**Электрические**

Мощность, Вт	50
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	4
Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии, L-N, кВ	4

**Светотехнические**

Световой поток, лм	6790
Угол свечения, °	155x70
Цветовая температура, К	3000
Световая отдача, лм/Вт	136
Тип кривой силы света	широкая боковая
Индекс цветопередачи (CRI), не менее	70

**Конструктивные**

Габаритные размеры, мм	629x262x117
Масса, кг	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	3

**Упаковка, транспортные величины**

Длина упаковки, см	64,6
Ширина упаковки, см	28,1
Высота упаковки, см	17,7
Количество в упаковке, шт.	2
Масса брутто, кг	8,8
Объем упаковки, м³	0,032

**Данные для закупок из каталога номенклатуры**

Номер КТРУ	27.40.25.123-00000051
ОКПД2	27.40