

Коммерческое предложение № 810 от 22.12.2025

Кастор-280-48-2-730-L155x70**Цена 1 шт. 39700р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **128653****Описание товара**

Светодиодный светильник Кастор-280-48-v2-730-L155x70 имеет мощность 280 Вт и яркость 43750 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 70. Степень пылевлагозащиты IP66. Способ крепления - консольный. Гарантия составляет 5 лет. Габаритные размеры изделия 787x331x111 мм при массе 5,6 кг. Угол рассеивания 155x70 градусов.

**Электрические**

Мощность, Вт	280
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	43750
Угол свечения, °	155x70
Цветовая температура, К	3000
Световая отдача, лм/Вт	156
Тип кривой силы света	широкая боковая
Индекс цветопередачи (CRI), не менее	70

Конструктивные

Габаритные размеры, мм	787x331x111
Масса, кг	5,6
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	17,2
Объем упаковки, м³	0,048

Данные для закупок из каталога номенклатуры

Номер КТРУ	27.40.25.123-00000051
ОКПД2	27.40