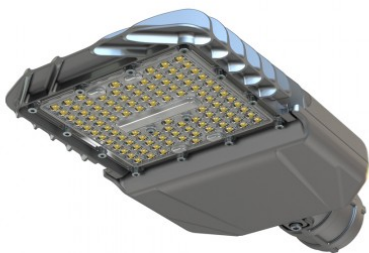


## Коммерческое предложение № 701 от 22.12.2025

**Кастор-80-42-827-L155x70**

Разъем Nema\*



\*Заказывается отдельно

**Цена 1 шт. 12600р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **127852****Описание товара**

Светодиодный светильник Кастор-80-42-827-L155x70 имеет мощность 80 Вт и яркость 11100 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 80. Степень пылевлагозащиты IP66. Способ крепления - консольный. Гарантия составляет 5 лет. Габаритные размеры изделия 372x185x88 мм при массе 2 кг. Угол рассеивания 155x70 градусов.

**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	11100
Угол свечения, °	155x70
Цветовая температура, К	2700
Световая отдача, лм/Вт	139
Тип кривой силы света	широкая боковая
Индекс цветопередачи (CRI), не менее	80

**Конструктивные**

Габаритные размеры, мм	372x185x88
Масса, кг	2
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)	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

**Упаковка, транспортные величины**

Длина упаковки, см	39,2
Ширина упаковки, см	20,3
Высота упаковки, см	16,2
Количество в упаковке, шт.	2
Масса брутто, кг	4,6
Объем упаковки, м³	0,013

**Данные для закупок из каталога номенклатуры**

Номер КТРУ	27.40.25.123-00000051
ОКПД2	27.40