

Коммерческое предложение № 439 от 22.12.2025

Регул-002-100-745-L120

Цена 1 шт. **12000р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **109026**

Описание товара

Светодиодный светильник Регул-002-100-745-L120 имеет мощность 100 Вт и яркость 12500 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 70. Степень пылевлагозащиты IP67. Способ крепления - консольный. Гарантия составляет 5 лет. Габаритные размеры изделия 390x158x138 мм при массе 2,6 кг. Угол рассеивания 120 градусов.

**Электрические**

Мощность, Вт	100
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-Pe, кВ	6
Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии, L-N, кВ	4

Светотехнические

Световой поток, лм	12500
Угол свечения, °	120
Цветовая температура, К	4500
Световая отдача, лм/Вт	125
Тип кривой силы света	косинусная
Индекс цветопередачи (CRI), не менее	70
Производитель светодиодов	Bridgelux

Конструктивные

Габаритные размеры, мм	390x158x138
Масса, кг	2,6
Материал корпуса	экструдированный сплав алюминия
Материал оптического элемента	боросиликатное стекло
Тип крепления	консольный

Эксплуатационные

Рекомендуемая высота установки, м	5-30
Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011)	IP67
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	43,6
Ширина упаковки, см	13
Высота упаковки, см	13
Количество в упаковке, шт.	1
Масса брутто, кг	3,5
Объем упаковки, м³	0,007

Данные для закупок из каталога номенклатуры

Номер КТРУ	27.40.25.123-00000051
ОКПД2	27.40