

Коммерческое предложение № 624 от 22.12.2025

Геркулес-002-100-K-6065O-Ex

Цена 1 шт. **30400р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **107289**

Описание товара

Светодиодный светильник Геркулес-002-100-K-6065O-Ex имеет мощность 100 Вт и яркость 12610 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 70. Степень пылевлагозащиты IP66. Способ крепления - поворотный кронштейн. Гарантия составляет 5 лет. Габаритные размеры изделия 513x208x203 мм при массе 6,4 кг. Угол рассеивания 60 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
Номинальный ток на входе драйвера, А:	0,46

Светотехнические

Световой поток, лм	12610
Угол свечения, °	60
Цветовая температура, К	6500
Световая отдача, лм/Вт	126
Тип кривой силы света	глубокая
Индекс цветопередачи (CRI), не менее	70

Конструктивные

Габаритные размеры, мм	513x208x203
Масса, кг	6,4
Материал корпуса	сплав алюминия, экструдированный
Материал оптического элемента	боросиликатное стекло
Тип крепления	поворотный кронштейн

Параметры взрывозащиты

Кабельные вводы:	заказываются отдельно
Размер резьбы под взрывозащищенный кабельный ввод:	M20x1,5
Маркировка взрывозащиты	1Ex d mb IIC T5 Gb X / 1Ex tb IIIC T105°C Db X

Эксплуатационные

Рекомендуемая высота установки, м	3-30
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°C до +50°C
Гарантийный срок, лет	5

Упаковка, транспортные величины

Длина упаковки, см	46,8
Ширина упаковки, см	20,3
Высота упаковки, см	17,4
Количество в упаковке, шт.	1
Масса брутто, кг	6,9
Объем упаковки, м³	0,017

Данные для закупок из каталога номенклатуры

ОКПД2	27.40
-------	-------