

Коммерческое предложение № 427 от 20.05.2024**Геркулес-002-50-К-90300-Ех****Цена 1 шт. 20900р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Описание товара

Светодиодный светильник Геркулес-002-50-К-90300-Ех имеет мощность 50 Вт и яркость 5870 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 70. Степень пылевлагозащиты IP66. Способ крепления - поворотный кронштейн. Гарантия составляет 5 лет. Габаритные размеры изделия 454x208x203 мм при массе 6 кг. Угол рассеивания 90 градусов.

**Электрические**

Мощность, Вт	50
Напряжение питания, В	176-264
Частота напряжения электропитания, Гц	50
Тип питания	АС
Коэффициент мощности (Pf), не менее	0,98
Коэффициент пульсации (Кп), не более, %	1
Номинальный ток на входе драйвера, А:	0,23

Светотехнические

Световой поток, лм	5870
Угол свечения, °	90
Цветовая температура, К	3000
Световая отдача, лм/Вт	117
Тип кривой силы света	косинусная
Индекс цветопередачи (CRI), не менее	70

Конструктивные

Габаритные размеры, мм	454x208x203
Масса, кг	6
Материал корпуса	профиль из алюминиевого сплава
Материал оптического элемента	боросиликатное стекло
Тип крепления	поворотный кронштейн

Параметры взрывозащиты

Кабельные вводы:	заказываются отдельно
Размер резьбы под взрывозащищённый кабельный ввод:	M20x1,5
Маркировка взрывозащиты	1Ex d mb IIC T6 Gb X / 1Ex tb IIC T85°C Db X

Эксплуатационные

Рекомендуемая высота установки, м	3-30
Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011)	66
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ Р МЭК 605)	I
Срок службы светильника, не менее, лет	12
Срок службы светодиодов, не менее, ч	100 000
Температура эксплуатации, °С	от -60°C до +45°C (T6, T85 °C), от -60°C до +50°C (T5, T100 °C)
Гарантийный срок, лет	5

Упаковка, транспортные величины

Длина упаковки, см	42,8
Ширина упаковки, см	20,3
Высота упаковки, см	17,4
Количество в упаковке, шт.	1
Масса брутто, кг	6,8
Объём упаковки, м ³	0,016

Данные для закупок из каталога номенклатуры



ОКПД2

27.40