

Коммерческое предложение № 429 от 20.05.2024**Геркулес-002-20-П-9030Б-Ех****Цена 1 шт. 19700р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Описание товара

Светодиодный светильник Геркулес-002-20-П-9030Б-Ех имеет мощность 20 Вт и яркость 2420 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 70. Степень пылевлагозащиты IP66. Способ крепления - подвесной. Гарантия составляет 5 лет. Габаритные размеры изделия 452x208x179 мм при массе 5,4 кг. Угол рассеивания 90 градусов.

**Электрические**

Мощность, Вт	20
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:	0,10

Светотехнические

Световой поток, лм	2420
Угол свечения, °	90
Цветовая температура, К	3000
Световая отдача, лм/Вт	121
Тип кривой силы света	косинусная
Индекс цветопередачи (CRI), не менее	70

Конструктивные

Габаритные размеры, мм	452x208x179
Масса, кг	5,4
Материал корпуса	профиль из алюминиевого сплава
Материал оптического элемента	боросиликатное стекло
Тип крепления	подвесной

Параметры взрывозащиты

Кабельные вводы:	заказываются отдельно
Размер резьбы под взрывозащищённый кабельный ввод:	M20x1,5

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, °C	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	5,9
Объём упаковки, м³	0,016

Данные для закупок из каталога номенклатуры

ОКПД2	27.40
-------	-------