

Коммерческое предложение № 428 от 22.12.2025

Геркулес 002 100 БАП 745 45 град.

Цена 1 шт. **20540р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **107443**

Описание товара

Светодиодный светильник Геркулес 002 100 БАП 745 45° имеет мощность 100 Вт и яркость 11500 лм. Степень влагозащиты IP65. Способ крепления - подвесной. Гарантия составляет 3 года. Габаритные размеры изделия Ø160x285 при массе 2,8 кг.

**Электрические**

Мощность, Вт	100
Напряжение питания, В	176-264
Частота напряжения электропитания, Гц	50
Тип питания	AC
Коэффициент мощности (Pf), не менее	0,98

Светотехнические

Световой поток, лм	11500
Угол свечения, °	45
Цветовая температура, К	4500
Световая отдача, лм/Вт	115
Тип кривой силы света	глубокая
Индекс цветопередачи (CRI), не менее	70
Производитель светодиодов	Bridgelux

Конструктивные

Габаритные размеры, мм	Ø160x285
Габаритные размеры с отражателем, мм	Ø203x323
Масса, кг	2,8
Тип крепления	подвесной

Параметры аварийного питания

Световой поток в аварийном режиме, лм	350
Время работы в аварийном режиме, ч	3
Мощность аварийного блока питания, Вт	2,5
Напряжение аккумуляторной батареи, В	6,4
Емкость аккумуляторной батареи, мАч	1 500
Время полной зарядки батареи, ч	24

Эксплуатационные

Рекомендуемая высота установки, м	5-30
Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011)	IP65
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)	УХЛ2
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 до +50
Гарантийный срок, лет	3

Упаковка, транспортные величины

Длина упаковки, см	16,8
Ширина упаковки, см	16,8
Высота упаковки, см	31,5
Количество в упаковке, шт.	1
Масса брутто, кг	3,1
Объём упаковки, м³	0,009

Данные для закупок из каталога номенклатуры

ОКПД2	27.40
-------	-------