



**ЛУЧШИЙ СВЕТ**

ООО "Лучший свет", ИНН 5906110957  
199155, г. Санкт-Петербург,  
ул. Уральская, 17к1Д

сайт: [lutshiysvet.ru](http://lutshiysvet.ru)  
e-mail: [info@lutshiysvet.ru](mailto:info@lutshiysvet.ru)  
телефон: **8 (812) 425-12-18**

## Коммерческое предложение № 479 от 22.12.2025

### Геркулес 002 М48 100 БАП 740 120 град.



Отражатель\*



\*Заказывается отдельно



**Цена 1 шт. 19050р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **107678**

#### **Описание товара**

Светодиодный светильник Геркулес 002 М48 100 БАП 740 120° имеет мощность 100 Вт и яркость 16600 лм. Степень влагозащиты IP65. Способ крепления - подвесной. Гарантия составляет 3 года. Габаритные размеры изделия Ø180x208 при массе 3,1 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	16600
Угол свечения, °	120
Цветовая температура, К	4000
Световая отдача, лм/Вт	166
Тип кривой силы света	полуширокая
Индекс цветопередачи (CRI), не менее	70
Производитель светодиодов	Bridgelux

**Конструктивные**

Габаритные размеры, мм	Ø180x208
Масса, кг	3,1
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, °С	от -60 до +50
Гарантийный срок, лет	3

**Упаковка, транспортные величины**

Количество в упаковке, шт.	1
Масса брутто, кг	3,3

**Данные для закупок из каталога номенклатуры**

ОКПД2	27.40
-------	-------