

Коммерческое предложение № 144 от 22.12.2025

Геркулес-Termo-100-750-L120

Цена 1 шт. **17400р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **108902**

Описание товара

Светодиодный светильник Геркулес-100-Termo-750-L120 имеет мощность 100 Вт и яркость 16500 лм. Индекс цветопередачи (CRI), не менее: 70. Степень пылевлагозащиты IP65. Способ крепления - подвесной. Гарантия составляет 3 лет. Габаритные размеры изделия Ø180x370 мм при массе 2,9 кг. Угол рассеивания 120 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

Светотехнические

Световой поток, лм	16500
Угол свечения, °	120
Цветовая температура, К	5000
Световая отдача, лм/Вт	165
Тип кривой силы света	косинусная
Индекс цветопередачи (CRI), не менее	70
Производитель светодиодов	Bridgelux

Конструктивные

Габаритные размеры, мм	Ø180x370
Габаритные размеры с отражателем, мм	Ø342x439
Масса, кг	2,9
Цвет покраски	-
Материал корпуса	профиль из алюминиевого сплава
Материал оптического элемента	УФ-стабилизированный поликарбонат
Тип крепления	подвесной

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	-60 до +70
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
-------	-------