

## Коммерческое предложение № 722 от 22.12.2025

**Арктур-16-DUO-RGBW-DMX-840-L90****Цена 1 шт. 17200р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **153033****Описание товара**

Светодиодный светильник Арктур-16-DUO-RGBW-DMX-840-L90 имеет мощность 16 Вт и яркость 1100 лм. Индекс цветопередачи CRI составляет не менее 80. Степень пылевлагозащиты IP67. Способ крепления - поворотный кронштейн. Гарантия составляет 5 лет. Габаритные размеры изделия 270x169x106 мм при массе кг. Угол рассеивания 90 градусов. Цветовая температура 4000K.

**Электрические**

Мощность, Вт	16
Напряжение питания, В	176-264
Частота напряжения электропитания, Гц	50
Тип питания	AC
Коэффициент мощности (Pf), не менее	0,95
Коэффициент пульсации (Кп), не более, %	1

**Светотехнические**

Цвет свечения	RGBW
Световой поток, лм	1100
Угол свечения, °	90
Цветовая температура, К	4000
Световая отдача, лм/Вт	69
Тип кривой силы света	косинусная
Индекс цветопередачи (CRI), не менее	80
Производитель светодиодов	Samsung

**Конструктивные**

Габаритные размеры, мм	270x169x106
Цвет покраски	RAL9005 Муар
Материал корпуса	экструдированный сплав алюминия
Материал рассеивателя	УФ-стабилизированный поликарбонат
Тип крепления	поворотный кронштейн

**Эксплуатационные**

Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011)	IP67
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)	УХЛ1
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 -40 до +50
Гарантийный срок, лет	5