

**Коммерческое предложение № 402 от 22.12.2025****Ригель-500-44-740-L155x70****Цена 1 шт. 58400р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **128311****Описание товара**

Светодиодный прожектор «Ригель-500-44-740-L155x70» — это мощный и яркий светильник, который идеально подойдёт для освещения спортивных площадок на улице.

Прожектор имеет степень пылевлагозащиты IP67, что делает его устойчивым к воздействию влаги и пыли. Поворотный кронштейн позволяет легко регулировать направление света.

Благодаря высокой мощности в 500 Вт и яркости в 81000 лм, прожектор обеспечивает яркое и равномерное освещение. Индекс цветопередачи (CRI) не менее 70 гарантирует реалистичную передачу цветов.

Гарантия на прожектор составляет 5 лет. Габаритные размеры изделия 512x400x239 мм при массе 13 кг. Угол рассеивания 155x70 градусов.

**Электрические**

Мощность, Вт	500
Напряжение питания, В	176-264
Частота напряжения электропитания, Гц	50
Тип питания	AC
Коэффициент мощности (Pf), не менее	0,98
Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии, L/N-Pe, кВ	10
Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии, L-N, кВ	6

Светотехнические

Световой поток, лм	81000
Угол свечения, °	155x70
Цветовая температура, К	4000
Световая отдача, лм/Вт	162
Тип кривой силы света	широкая боковая
Индекс цветопередачи (CRI), не менее	70
Производитель светодиодов	Bridgelux

Конструктивные

Габаритные размеры, мм	512x400x239
Масса, кг	13
Материал корпуса	сплав алюминия, экструдированный
Материал оптического элемента	УФ-стабилизированный поликарбонат
Тип крепления	поворотный кронштейн

Эксплуатационные

Рекомендуемая высота установки, м	5-50
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, °С	от -60 до +50
Гарантийный срок, лет	5

Упаковка, транспортные величины

Длина упаковки, см	47,7
Ширина упаковки, см	41,7
Высота упаковки, см	20,9
Количество в упаковке, шт.	1
Масса брутто, кг	11,2
Объем упаковки, м³	0,042

Данные для закупок из каталога номенклатуры

Номер КТРУ	27.40.33.130-00000003
ОКПД2	27.40