

## 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-Ре, 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, °C	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