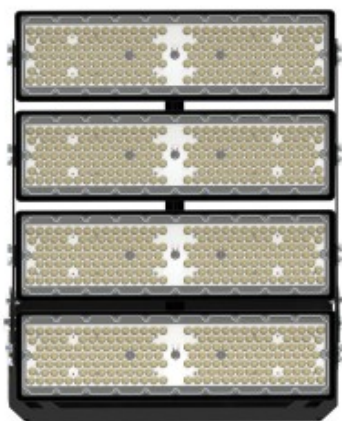


## Коммерческое предложение № 880 от 22.12.2025

**Ригель-SPORT-1600-730-L25****Цена 1 шт. 156400р.**

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **164998****Описание товара**

Серия модульных прожекторов из **литого алюминия** для освещения пространств большой площади — крытых и открытых спортивных объектов футбольных стадионов, ледовых арен, бассейнов, баскетбольных площадок, теннисных кортов, площадей, парковок, транспортных развязок, территорий портов, производственных площадок и крупных цехов, открытых рудников и карьеров, строительных площадок.

**Основные особенности:**

- литой корпус из алюминиевого сплава;
- широкий выбор оптических решений;
- исполнения с индексом цветопередачи CRI70/80/90/95;
- исполнения с управлением DMX/DALI CRI90/95 с цветовой температурой 5700K для видео съемки с высоким разрешением в HD и Ultra HD формате по требованиям КХЛ, РФЛ, ФИФА, МатчТВ, ВТБ лиги и прочих международных ассоциаций.

**Электрические**

|                                                                  |         |
|------------------------------------------------------------------|---------|
| Мощность, Вт                                                     | 1600    |
| 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 | 6       |
| Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии, L-N, кВ    | 6       |

**Светотехнические**

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Световой поток, лм                   | 223200            |
| Угол свечения, °                     | 25                |
| Цветовая температура, К              | 3000              |
| Световая отдача, лм/Вт               | 140               |
| Тип кривой силы света                | концентрированная |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее | 70                |

**Конструктивные**

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Габаритные размеры, не более, мм | 736x578x497                       |
| Масса, кг                        | 31                                |
| Материал корпуса                 | литой под давлением алюминий      |
| Материал оптического элемента    | УФ-стабилизированный поликарбонат |
| Тип крепления                    | поворотный кронштейн              |

**Эксплуатационные**

|                                                                          |               |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ IEC 60598-1-2017)                | IP66/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 -50 до +40 |
| Гарантийный срок, лет                                                    | 5             |