



ЛУЧШИЙ СВЕТ

ООО "Лучший свет", ИНН 5906110957
199155, г. Санкт-Петербург,
ул. Уральская, 17к1Д

сайт: lutshiysvet.ru
e-mail: info@lutshiysvet.ru
телефон: **8 (812) 425-12-18**

Коммерческое предложение № 947 от 22.12.2025



ЛУЧШИЙ СВЕТ

ООО "Лучший свет", ИНН 5906110957
199155, г. Санкт-Петербург,
ул. Уральская, 17к1Д

сайт: lutshiysvet.ru
e-mail: info@lutshiysvet.ru
телефон: **8 (812) 425-12-18**

Ригель-SPORT-250-DALI-9557-L90



Цена 1 шт. 40000р.

Цена указана с учетом НДС 20%

Артикул: **166882**

Описание товара

Светодиодные прожекторы промышленного назначения Ригель SPORT предназначены для монтажа на следующих объектах:

- СПОРТ производственные цеха.
- Городские площади и автостоянки.
- WHские и логистические центры.
- Спортивные сооружения – арены, ледовые дворцы, футбольные стадионы.

Осветительные приборы характеризуются высокой энергоэффективностью – до 172 лм/Вт и низкой стоимостью за люмен. Литой корпус из алюминия прочен и устойчив к неблагоприятным внешним факторам. Небольшой вес прожекторов существенно облегчает и ускоряет монтаж, а также уменьшает нагрузку на опорные конструкции.

Дополнительно светильники могут комплектоваться закаленным стеклом, защищающим оптику от повреждений. Также использование стекла позволяет устанавливать приборы в местах с разным классом пожарной опасности.

Светодиодный модуль

Модуль имеет светодиоды в значительном количестве, которые равномерно распределены по всей его большой площади.

Работа диодов основана на токах ниже номинальных значений, благодаря чему повышается эффективность функционирования и срок эксплуатации светильников.

Корпус

Для изготовления корпуса выбран сплав алюминия. Выполняя роль радиатора, корпус обладает хорошей теплопроводностью и эффективно отводит тепло от светодиодов, тем самым увеличивая срок их работы.

Источник питания

В металлический корпус источника питания залит теплопроводящий состав, который снижает степень нагрева электронных компонентов. Также он защищен от возникающих в сети помех и скачков до 4 кВ, что продлевает период эксплуатации светильника.

Линза и стекло

Для изготовления линзы используется УФ-стабилизированный поликарбонат. В процессе эксплуатации вне помещений он не становится мутным, желтым и не трескается.

При необходимости на оптику можно установить закаленное стекло. Оно хорошо защищает от механических и химических воздействий.

ВР

Лира поставляется с кронштейном. Использование штатного кронштейна позволяет осуществлять регулировку угла наклона светильника.

**Управление**

Протокол управления DALI

Электрические

Мощность, Вт 250
Напряжение питания, В 100-305
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 31080
Угол свечения, ° 90
Цветовая температура, К 5700
Световая отдача, лм/Вт 124
Тип кривой силы света полуширокая
Индекс цветопередачи (CRI), не менее 95

Конструктивные

Габаритные размеры, не более, мм 566x259x196
Масса, кг 8
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