

Светодиодный светильник ПромЛед Прожектор
300 X Оптима CRI70 5000K 30°

3. Основные технические данные и характеристики

Характеристики	Значение
Мощность, [Вт ±10%]:	300
Световой поток светильника, [лм ±5%]:	49 600
Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ 34819-2021, [К]:	5 000
Тип кривой силы света:	Концентрированная
Угол излучения, [°]:	30
Индекс цветопередачи (CRI), не менее:	70
Род тока:	AC
Напряжение питания, [В]:	~176-264
Частота напряжения электропитания, [Гц ±10%]:	50
Коэффициент мощности (Pf), не менее:	0,98
Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017):	I
Рекомендуемая высота установки, [м]:	6-30
Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ IEC 60598-1-2017):	IP66
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69):	УХЛ1
Температура эксплуатации, [°C]:	от -60 до +50
Срок службы светильника, не менее, [лет]:	12
Срок службы светодиодов, не менее, [ч]:	100 000
Гарантийный срок на светильник, [мес.]:	60
Материал оптического элемента:	ПММА
Материал корпуса:	Сплав алюминия, литой под давлением
Материал рассеивателя:	Закаленное стекло
Цвет покраски:	RAL9005 Муар
Габаритные размеры, не более, [мм]:	410x371x369
Тип крепления:	Поворотный кронштейн
Масса, [кг]:	11,8