

Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед Прожектор 120 F CRI70 4000K 55°



0. Описание серии

Литые светодиодные прожекторы для освещения уличных общественных пространств, площадей перед торговыми и бизнес-центрами, придомовых территорий, парковок, спортивных площадок, фасадов зданий и т.д.

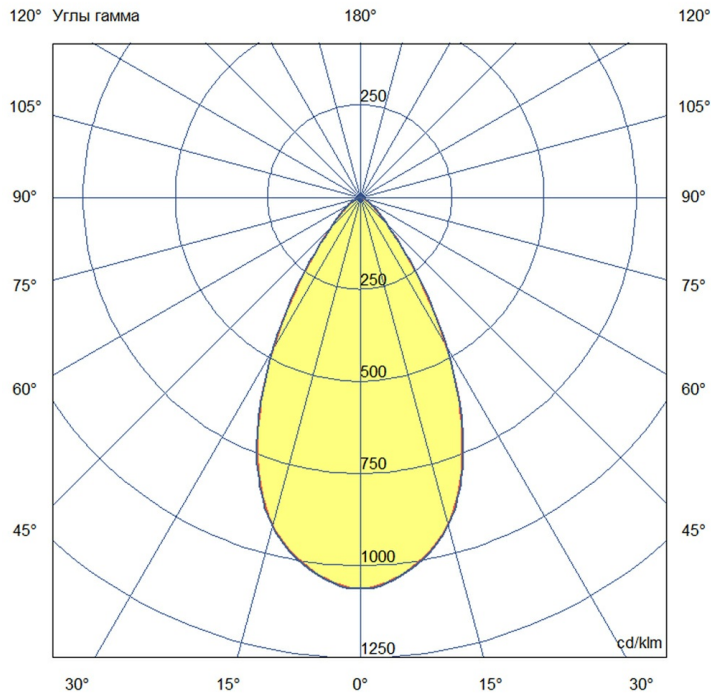
Особенности серии:

- высокая световая отдача;
- литой корпус из алюминиевого сплава с порошковым покрытием;
- SMD-светодиоды;
- линза из ПММА;
- рассеиватель из закалённого стекла;
- источник питания с высокой степенью защиты от влаги и пыли и защитой от микросекундных импульсов высокой энергии;
- универсальный кронштейн из оцинкованной стали с возможностью регулировки угла наклона;
- эстетичный внешний вид.

3. Основные технические данные и характеристики

Характеристика	Значение
Мощность:	120Вт
Световой поток светильника:	18300лм
Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ 34819-2021:	4000К
Угол излучения:	55°
Цвет свечения:	Белый
Тип кривой силы света:	Глубокая
Напряжение питания	176–264В
Частота напряжения электропитания:	50Гц
Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ IEC 60598-1-2017):	I
Индекс цветопередачи (CRI), не менее:	CRI70
Род тока:	AC
Коэффициент пульсации (Кп), не более:	1%
Коэффициент мощности (Pf), не менее:	0,98
Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2017):	IP66
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69):	УХЛ1
Температура эксплуатации	от -60°С до +50°С
Срок службы светодиодов, не менее:	100000час.
Гарантийный срок на светильник:	60мес.
Материал оптического элемента:	Полиметилметакрилат (ПММА)
Материал корпуса:	Сплав алюминия, литой под давлением
Габаритные размеры, не более:	352х227х58мм
Тип крепления:	Поворотный кронштейн
Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии по СТБ МЭК 61000-4-5-2006 (IEC 61000-4-5:2005), L/N-Ре:	10кВ
Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии по СТБ МЭК 61000-4-5-2006 (IEC 61000-4-5:2005), L-N:	6кВ
Масса	2,23кг

4. КСС



5. Габаритный чертеж

