

Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед Плазма 320 U CRI70 5000K 5°



0. Описание серии

Серия промышленных светодиодных прожекторов для освещения спортивных площадок, бассейнов, теннисных кортов; площадей, открытых парковок; складов; производственных помещений.

«Плазма D Vox» - светильник со световой эффективностью 160 лм/Вт и круглыми линзами с оптиками 60, 90 и 120 градусов.

В исполнении Vox источники питания размещены в монтажном шкафу, который устанавливается непосредственно на светильник (опционально шкаф может быть вынесен на расстояние от световой части). Кроме этого, исполнение Vox имеет поворотные модули, которые можно ориентировать независимо друг от друга в разных направлениях.

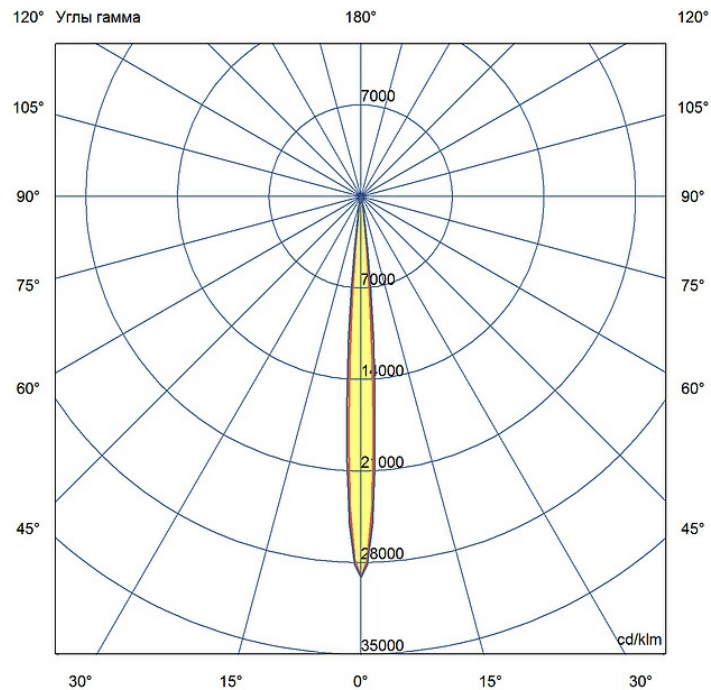
Светильники выполнены в алюминиевом экструдированном корпусе. Серия D имеет оптимальное соотношение эффективности и цены за люмен.

В комплекте идет поворотный кронштейн, который позволяет регулировать положение светильника в двух плоскостях под нужным углом.

3. Основные технические данные и характеристики

Характеристика	Значение
Мощность	320Вт
Световой поток светильника	36800лм
Номинальная коррелированная цветовая температура (по ГОСТ 34819-2021)	5000К
Угол излучения	5°
Цвет свечения	Белый
Тип кривой силы света	Концентрированная
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)	IP67
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)	УХЛ1
Цвет покраски	RAL9005
Фактура цвета	Муар
Температура эксплуатации	от -60°С до +50°С
Срок службы светодиодов, не менее	100000час.
Гарантийный срок на светильник	60мес.
Материал оптического элемента	УФ-стабилизированный поликарбонат
Материал корпуса	Экструдированный сплав алюминия
Габаритные размеры, не более	497x400x261мм
Тип крепления	Поворотный кронштейн
Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии по СТБ МЭК 61000-4-5-2006 (IEC 61000-4-52005), L/N-Рe	12кВ
Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии по СТБ МЭК 61000-4-5-2006 (IEC 61000-4-52005), L-N	6кВ
Масса	10,9кг

4. КСС



5. Габаритный чертеж

