**Технические данные**

Светодиодный светильник ПромЛед Плазма 1330 L V CRI70 4000K 80x30° HO

## 1. Описание серии

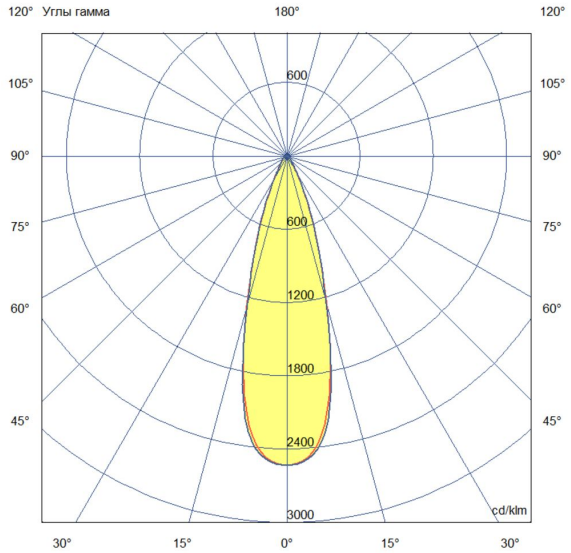
Серия уличных светодиодных прожекторов для освещения открытых объектов: спортивных стадионов, бассейнов, теннисных кортов, территорий площадей, парковок, портов.

Прожекторы серии «Плазма L» имеют наилучшее соотношение массы и величины светового потока в линейке прожекторов.

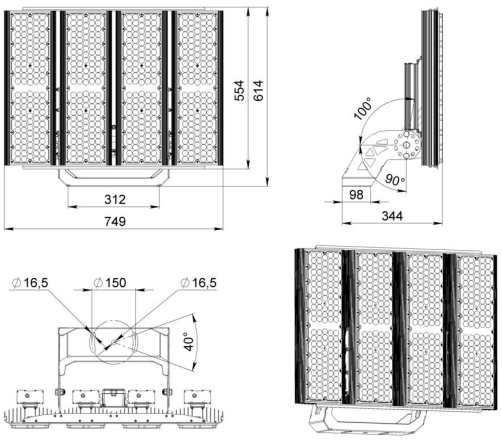
Благодаря небольшому весу, а также наличию концентрированной оптики от 8°, «Плазма L» является лучшим решением для установки на высокомачтовые опоры, в том числе для замены прожекторов с металлогалогенновыми лампами.

### 2. КСС и Габаритный чертеж

Кривая силы света




Габаритный чертеж





ООО "Пром-Свет"

+7 (800) 200-39-22
Звонки по РФ - бесплатно
www.promled.com

г. Санкт-Петербург
Производство и главный офис
195279, ш. Революции, 102В
Телефон: +7 (812) 425-01-63
Email: info@promled.com

г. Москва
Офис продаж
123007, 2-й Хорошевский проезд, 7, к1
Телефон: +7 (495) 127-03-73
Email: msk@promled.com

### 3. Основные технические данные и характеристики

| Характеристики | Значение |
|---|---|
| Мощность, [Вт ±10%]: | 1 330 |
| Световой поток светильника, [лм ±5%]: | 212 800 |
| Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ 34819-2021, [К]: | 4 000 |
| Тип кривой силы света: | кососвет |
| Угол излучения, [°]: | 80x30 |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее: | 70 |
| Род тока: | AC |
| Напряжение питания, [В]: | ~90-305 |
| 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]: | 5-50 |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ IEC 60598-1-2017): | IP67 |
| Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69): | УХЛ1 |
| Температура эксплуатации, [°C]: | от -60 до +40 |
| Срок службы светильника, не менее, [лет]: | 12 |
| Срок службы светодиодов, не менее, [ч]: | 100 000 |
| Гарантийный срок на светильник, [мес.]: | 60 |
| Материал оптического элемента: | УФ-стабилизированный поликарбонат |
| Материал корпуса: | сплав алюминия, экструдированный |
| Габаритные размеры, не более, [мм]: | 749×614×344 |
| Тип крепления: | поворотный кронштейн |
| Масса, [кг]: | 24 |
| Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии по СТБ МЭК 61000-4-5-2006 (IEC 61000-4-5:2005), L/N-Pe, [кВ]: | 10 |
| Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии по СТБ МЭК 61000-4-5-2006 (IEC 61000-4-5:2005), L-N, [кВ]: | 6 |