Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед Парк Мини 30 4000К 155x50°

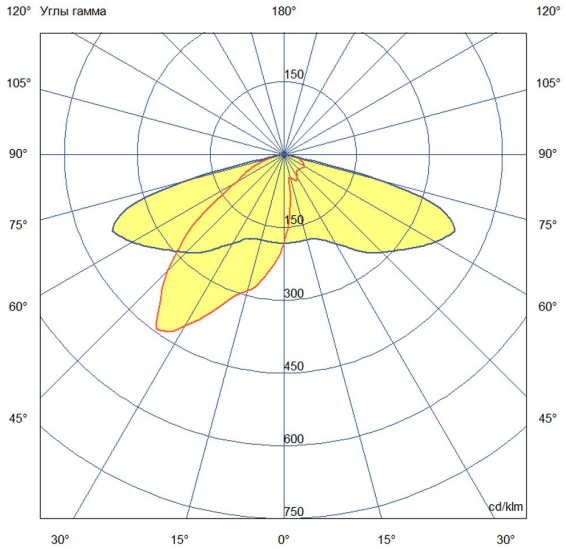
1. Описание серии

Серия светодиодных светильников для освещения садово-парковых территорий, общественных пространств, пешеходных дорожек и т.д.

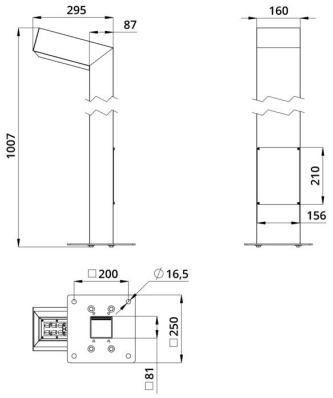
Энергоэффективность серии достигает 164 лм/Вт.
Светильники изготавливаются в едином с опорой корпусе из анодированного алюминия. Корпус покрыт порошковой краской. Базовая высота – 0,8 м.
Эффективный грозозащищенный источник питания в металлическом корпусе, залитом теплопроводящим компаундом, расположен в коммутационном отсеке внутри опоры светильника.
Оптическая линза изготовлена из УФ-стабилизированного поликарбоната. На линзу устанавливается стальная защитная бленда, окрашенная в цвет корпуса. Она закрывает от зрителя источник света, исключая слепящий эффект.
Монтаж светильников производится на закладные в грунт опорные фланцы. Фланцы заказываются отдельно.

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%]:	30
Световой поток светильника, [лм ±5%]:	4 700
Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ 34819-2021, [К]:	4 000
Тип кривой силы света:	широкая боковая
Угол излучения, [°]:	155x50
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
Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ IEC 60598-1-2017):	IP67
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69):	УХЛ1
Температура эксплуатации, [°C]:	от -50 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:	УФ-стабилизированный поликарбонат
Материал корпуса:	сплав алюминия, экструдированный
Цвет покраски:	-
Габаритные размеры, не более, [мм]:	1007×295×250
Тип крепления:	фланцевый
Масса, [кг]:	6,3