

Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед Профи Лайт 200 CRI70 5000К 120°



2. Описание серии

«Профи Лайт» — подвесной купольный светильник с высокой эффективностью.

Светильники серии подойдут для освещения помещений с большой высотой подвеса, например, производственных площадок, складских помещений, спортивных объектов, развлекательных и торговых центров и др.

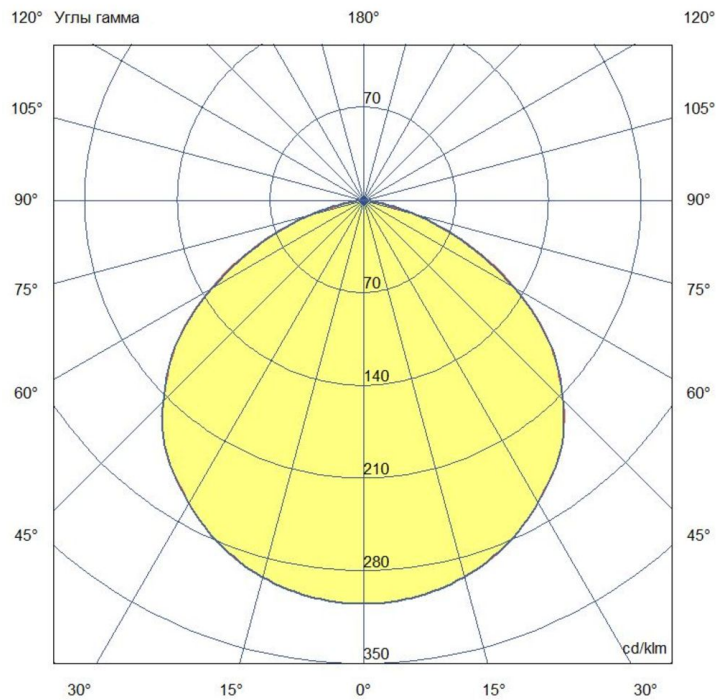
Особенности серии:

- высокая световая отдача до 180 лм/Вт;
- оптимальное соотношение технических характеристик и стоимости;
- большое количество светодиодов;
- базовые исполнения с CRI70 и CRI80;
- оптика 60°, 90°, 120°.

3. Основные технические данные и характеристики

Характеристика	Значение
Мощность	200Вт
Световой поток светильника	35000лм
Номинальная коррелированная цветовая температура (по ГОСТ 34819-2021)	5000К
Угол излучения	120°
Цвет свечения	Белый
Тип кривой силы света	Косинусная
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	АС
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
Температура эксплуатации	от -50°С до +50°С
Срок службы светодиодов, не менее	100000час.
Гарантийный срок на светильник	60мес.
Материал оптического элемента	УФ-стабилизированный поликарбонат
Материал корпуса	Сплав алюминия, литой под давлением
Габаритные размеры, не более	Ø260х156мм
Тип крепления	Подвесной
Масса	2,6кг

4. КСС



5. Габаритный чертеж

