Технические данные

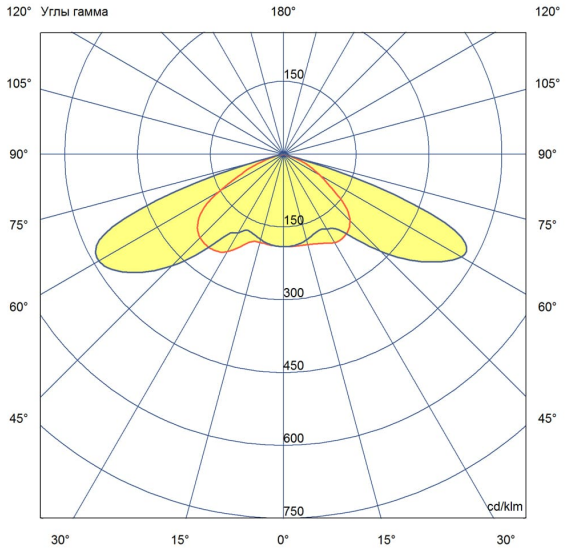
Светодиодный светильник ПромЛед Кобра 100 Экстра CRI70 4500К 150x90°

1. Описание серии

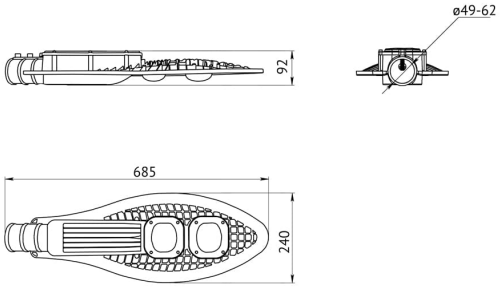
Уличные светодиодные светильники «Кобра» предназначены для эксплуатации на открытом воздухе под воздействием любых атмосферных осадков, климатическое исполнение светильника УХЛ1. Снабжены источниками питания с грозозащитой до 12 кВ. Оптика из боросиликатного стекла обладает повышенной термической и механической стойкостью. Светильники Кобра подойдут для замены устаревших светильников с лампами ДРЛ 125-700 или ДНаТ 70-400.

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%]:	100
Световой поток светильника, [лм ±5%]:	13 000
Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ 34819-2021, [К]:	4 500
Тип кривой силы света:	широкая боковая
Угол излучения, [°]:	150x90
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
Рекомендуемая высота установки, [м]:	3-18
Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ IEC 60598-1-2017):	IP65
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69):	УХЛ1
Температура эксплуатации, [°C]:	от -60 до +50
Срок службы светильника, не менее, [лет]:	12
Срок службы светодиодов, не менее, [ч]:	100 000
Гарантийный срок на светильник, [мес.]:	84
Материал оптического элемента:	боросиликатное стекло
Материал корпуса:	сплав алюминия, литой под давлением
Цвет покраски:	-
Габаритные размеры, не более, [мм]:	685×240×92
Тип крепления:	консольный
Масса, [кг]:	3,4
Интерфейс управления/диммирования:	-