

## Светодиодный светильник ПСС 90 Радиант K1 CRI 80



### Данные о продукции

#### Светотехнические характеристики

Световой поток, лм	10000	Тип кривой силы света	K
Эффективность светильника, лм/Вт	111	Коррелированная цветовая температура, К	4500
Класс светораспределения по ГОСТ Р 54350-2015	П	Индекс цветопередачи не менее, Ra	80
Коэффициент пульсации светового потока не более, %	5	<a href="#">Применяемые светодиоды</a>	3535

#### Электрические характеристики

Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт	90	Коэффициент мощности	0,97
Напряжение, В	AC170-264/DC200-370	Частота питающей сети, Гц	0; 50; 60
Потребляемый ток, не более, А	0,55	Функция защиты от перегрева	да
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011	I	Класс энергетической эффективности	A
Эмиссия гармонических составляющих в сеть/эфир по ГОСТ 30804.3.2-2013	соотв.	Диаметр сетевого кабеля, мм	5-10
Функция защиты от скачков напряжения	да	Пусковой ток, А (СТО.69159079-02-2018)	2,1
Длительность импульса пускового тока, мкс (СТО.69159079-02-2018)	70		

#### Общие характеристики

Диапазон рабочих температур, С°	от -60 до +45	Степень защиты от внешних воздействий, IP	65
Вид климатического исполнения	УХЛ1	Оптическая система	LIQUOS
Материал корпуса	алюминий	Материал защитного стекла	поликарбонат
Гарантийный срок эксплуатации, годы	8	Цвет корпуса по RAL	9016

#### Масса

Подвесное крепление на крюк брутто, кг	3,5	Подвесное крепление на крюк нетто, кг	3,1
--	-----	---------------------------------------	-----

С креплением на трос брутто, кг	4	С креплением на трос нетто, кг	3,6
С креплением скоба брутто, кг	3,3	С креплением скоба нетто, кг	2,9

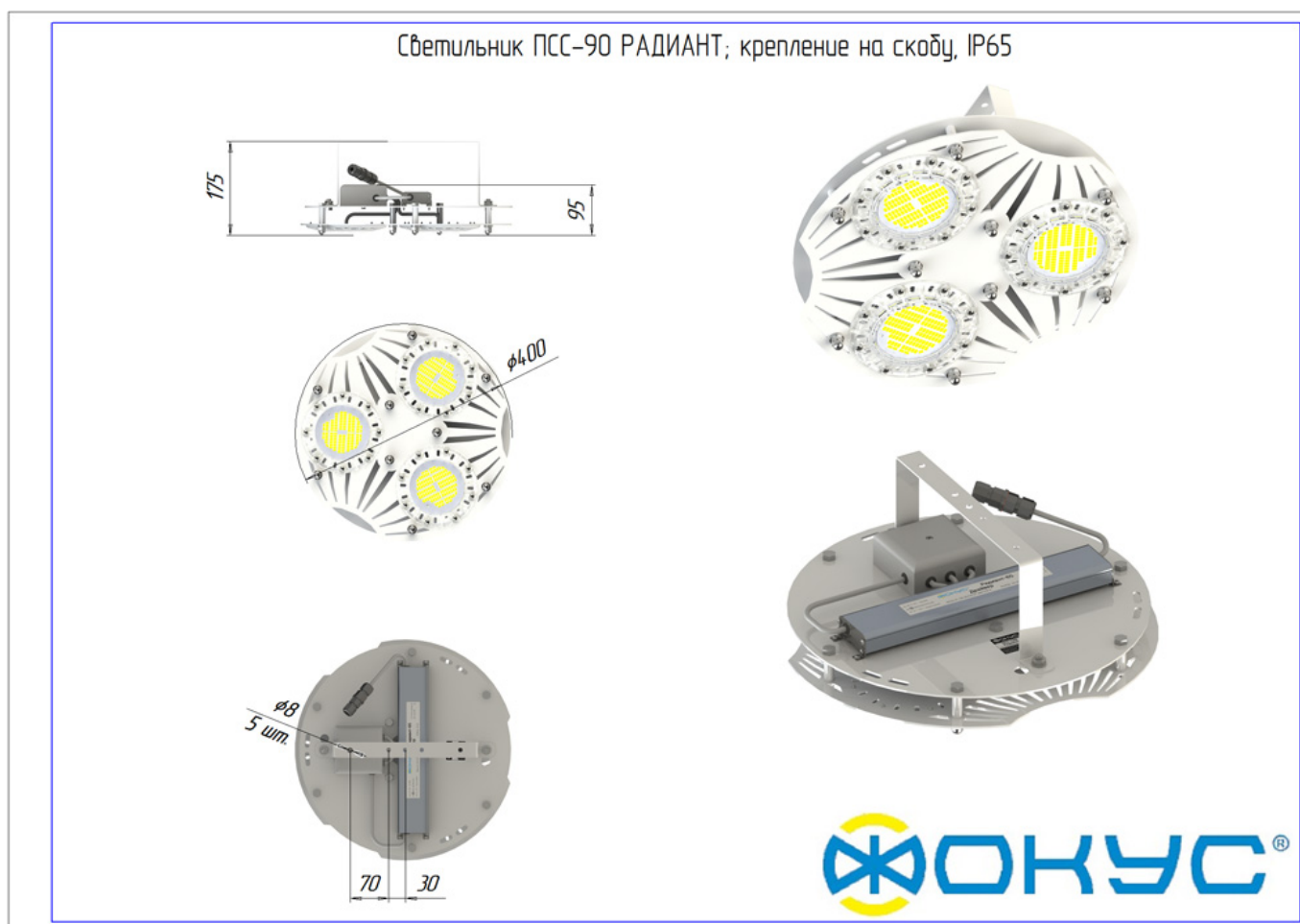
### Размеры

Без упаковки, подвесное крепление на крюк, мм	400x400x370	Без упаковки, с креплением скоба, мм	400x400x175
Без упаковки, с креплением трос, мм	400x400x290	Объём в упаковке, с подвесным креплением на крюк, м <sup>3</sup>	0,023
Объём в упаковке, с креплением скоба, м <sup>3</sup>	0,023	Объём в упаковке, с креплением трос, м <sup>3</sup>	0,023
Размеры в упаковке, с подвесным креплением крюк, мм	485x465x100	Размеры в упаковке, с креплением скоба, мм	485x465x100
Размеры в упаковке, с креплением на трос, мм	485x465x100		

### Опции

Совместимые системы управления	АСУНО «Кулон»	Стандарты управления	1-10, ШИМ
--------------------------------	---------------	----------------------	-----------

### Чертежи



Светильник ПСС-90 РАДИАНТ; крепление на крюк, IP65



Светильник ПСС-90 РАДИАНТ; крепление на трос, IP65

