

## Светодиодный светильник СУС-К-250С



**Производитель:** Группа компаний «Светлана-Оптоэлектроника», Россия.

**Гарантия:** 7 лет.

**Потребляет:** 185 Вт

**Область применения:** Предназначен для наружного освещения различных территорий, улиц, дорог.

**Дополнительная информация:** Светильник может быть выполнен в климатическом исполнении УХЛ1 по ГОСТ 15150 со следующим ограничением: нижнее значение предельной рабочей температуры окружающего воздуха составляет - 60°C, верхнее +55°C.



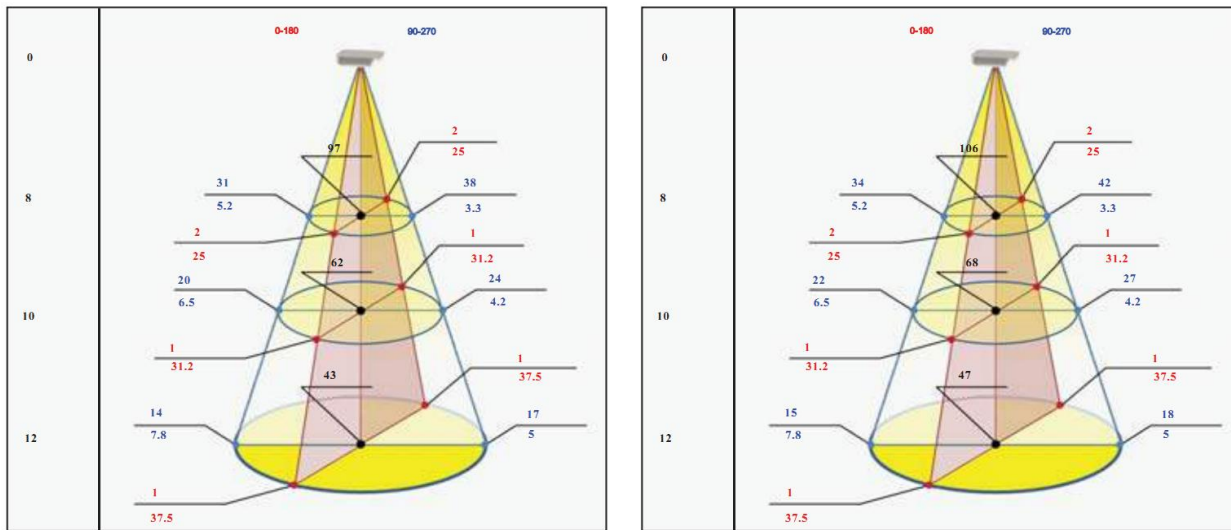
## Технические характеристики

Наименование параметра	СУС-К-250-17000	СУС-К-250-18500
Номинальный световой поток, лм	17000	18500
Потребляемая электрическая мощность, Вт	185	
ТИП КСС ПО ГОСТ Р 54350-2011	Ш / К	
Класс светораспределелния по ГОСТ Р 54350-2011	П	
Коррелированная цветовая температура, К	2900÷3200, 3700÷4300	
Индекс цветопередачи	75	
Коэффициент пульсации светового потока, не более %	5	
Класс светораспределения в зоне слепимости	ограниченное	
Номинальное напряжение питания переменного тока (АС)/50 Гц, В	220	
Допустимый диапазон напряжения питания переменного тока (АС), В	110÷264	
Допустимый диапазон напряжения питания постоянного тока (DC), В	127÷430	
Коэффициент мощности	0,95	
Амплитуда импульса пускового тока, А	65	
Длительность импульса пускового тока, мкс	450	
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011	I	
Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254-96	IP65	
Возможность применения в пожароопасных зонах	нет	
Климатическое исполнение	У1	
Диапазон рабочих температур, °С	-40÷+45	
Условия транспортирования по ГОСТ 23216-78	Л	
Условия хранения по ГОСТ 15150-69	1	
Габаритные размеры, мм	640x260x100	
Масса, кг	8,9	
Тип монтажа	консольный	
Гарантийный срок хранения, лет	10	
Гарантийный срок эксплуатации, лет	7	

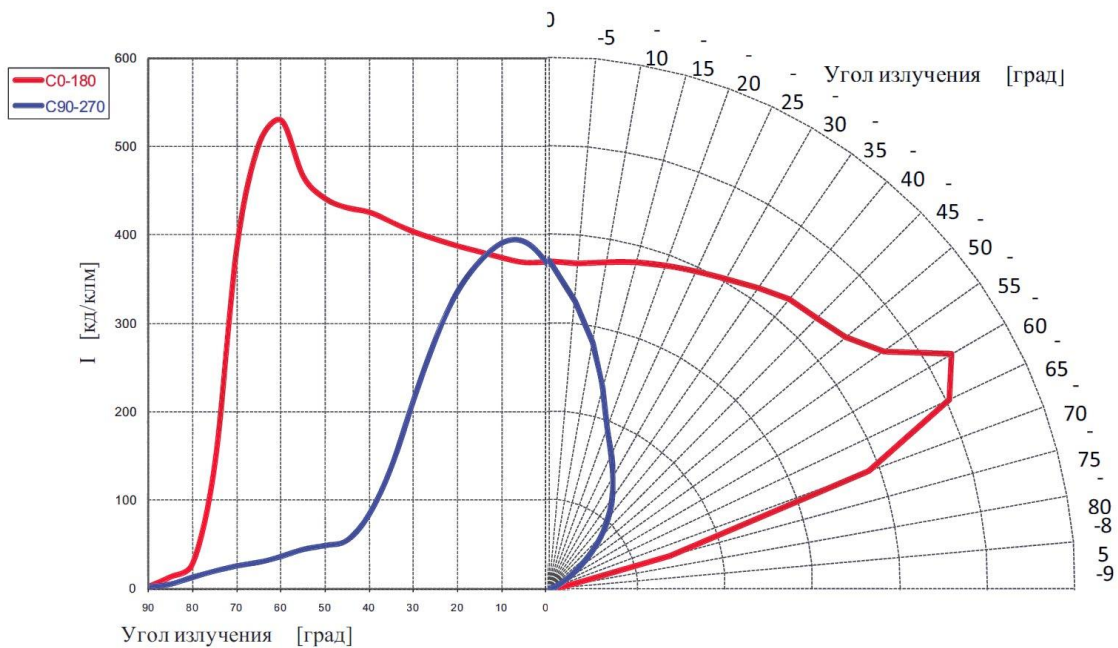
8 (800) 200-42-30  
8 (812) 424-42-30  
info@svetlanaopt.ru  
www.svetlanaopt.ru



### Световые конические пучки



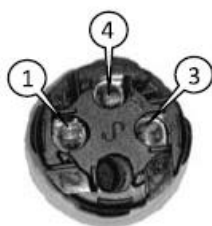
### Кривая силы света



8 (800) 200-42-30  
 8 (812) 424-42-30  
 info@svetlanaopt.ru  
 www.svetlanaopt.ru

## Установка и монтаж светильника

1. Конструкция светильника предполагает возможность его установки на штатные консоли стандартных опор (столбов) на высоте 6-12 метров и шаге между опорами 34-40 метров.
2. Светильник распаковать. Отвернуть сальник ответной части (розетки) разъема подключения питания, входящего в комплект светильника, и продеть через него подготовленный сетевой кабель.
3. Подключить провода сетевого кабеля к винтовым клеммам ответной части разъема питания.
4. Подключить разъем питания к светильнику и уложить его внутрь трубы консоли.
5. Установить светильник на консоль.
6. Закрепить светильник на консоли, зажав хомут (4) с помощью болтов крепления хомута.
7. Зафиксировать светильник стопорными винтами (5) во избежание проворота на трубе консоли.



### ВНИМАНИЕ!

Провода подключать в соответствии с цифровой маркировкой контактов:

1 – фаза, 3 – нейтраль, 4 – заземление, либо в соответствии с символической маркировкой:

L – фаза, N – нейтраль, – заземление (в зависимости от варианта комплектации изделия).

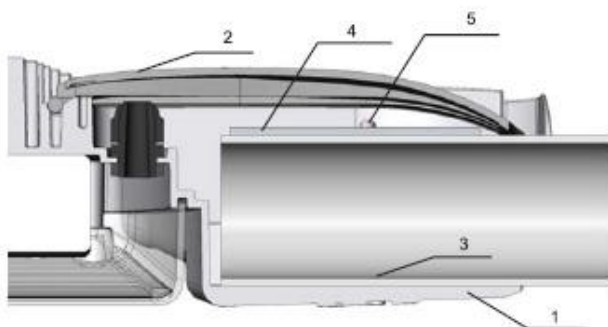


Рис. 1. Крепление светильника на консоль.

1 – корпус светильника

2 – верхняя крышка

3 – труба консоли

4 – хомут

5 – стопорный винт



## Комплект поставки

Наименование	Количество, шт.
Светильник	1
Ответная часть разъема питания (розетка)	1
Упаковка	1
Паспорт	1
Руководство по эксплуатации	1