

## Светодиодный светильник СУС-ЛК-С



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

**Гарантия:** 7 лет.

**Потребляет:** 190/240 Вт

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

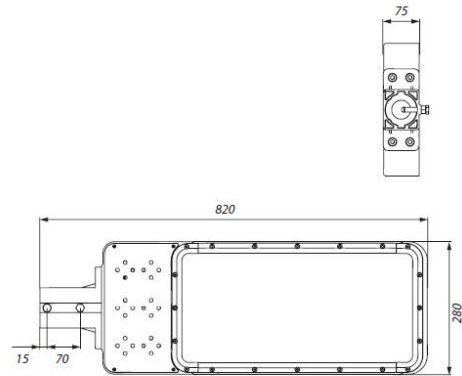
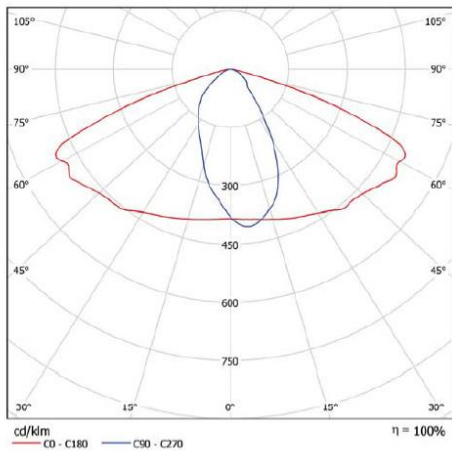
**Аналоги:** По выполняемой светотехнической функции является аналогом светильников типа ЖКУ

**Дополнительная информация:** Уличный светодиодный светильник прошел аккредитацию на использование в сетях наружного освещения СПб ГУП «Ленсвет». Светильник с расширенным диапазоном допустимых температур окружающей среды

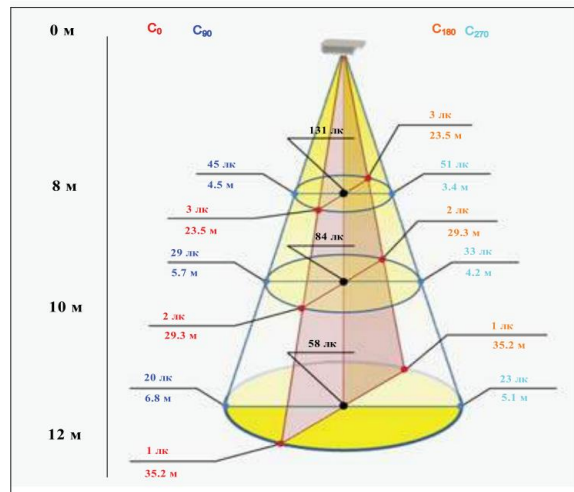
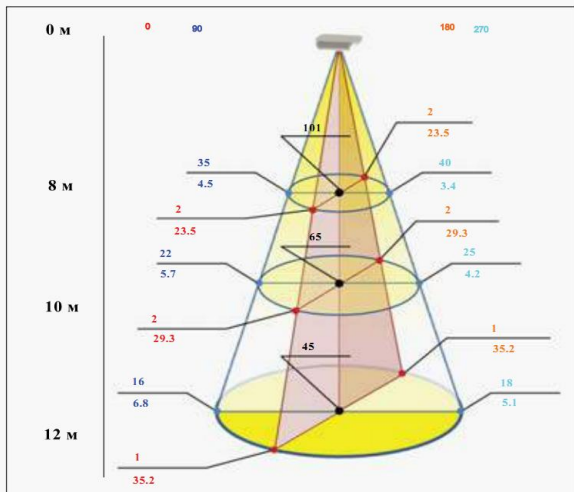


## Технические характеристики

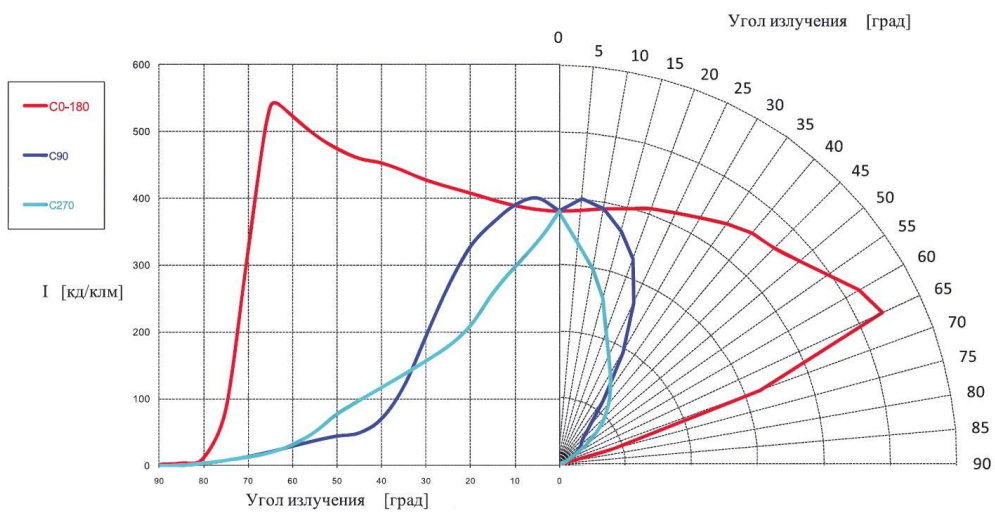
Наименование параметра	СУС-ЛК-190С	СУС-ЛК-240С
Номинальный световой поток, лм	17000	22000
Потребляемая электрическая мощность, Вт	190	240
ТИП КСС ПО ГОСТ Р 54350-2011	Ш / К	
Класс светораспределелния по ГОСТ Р 54350-2011	П	
Коррелированная цветовая температура, К	2900÷3200, 3700÷4300	
Индекс цветопередачи	75	
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 / IP66	
Возможность применения в пожароопасных зонах	нет	
Климатическое исполнение	УХЛ1	
Диапазон рабочих температур, °С	-60÷+55	
Условия транспортирования по ГОСТ 23216-78	Л, Ж	
Условия хранения по ГОСТ 15150-69	1	
Габаритные размеры, мм	820x280x75	
Масса, кг	12,5	
Тип монтажа	консольный	
Гарантийный срок хранения, лет	10	
Гарантийный срок эксплуатации, лет	7	



### Световые конические пучки



### Кривые силы света



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

## Установка и монтаж светильника

Конструкция светильника предполагает возможность установки на штатные консоли стандартных опор (столбов) на высоте 6-12 метров и шаге между опорами 34-40 метров.

1. Светильник распаковать
2. Открутить 4 винта и снять крышку отсека блока питания светильника
3. Установить светильник на консоль, заведя внутрь подготовленный сетевой кабель
4. Зафиксировать светильник в удобном для электромонтажа положении при помощи 2-х болтов М10 с предварительно накрученными на них гайками М10 (поставляются в комплекте светильника).
5. Подключить светильник к электросети.
  - 5.1 Открутить гайку сальника с неподключенной части кабельного соединителя и продеть через него сетевой кабель
  - 5.2 Подключить провода сетевого кабеля к винтовым клеммам ответной части разъема питания
  - 5.3 Навернуть герметизирующий сальник на соединитель
  - 5.4 Вставить кабельный соединитель в держатель, зафиксировать кабель скобой крепления кабеля
6. Установить на место и закрепить крышку отсека питания
7. Ослабив 2 болта М10 крепления светильника сориентировать положение светильника на консоли симметрично относительно вертикальной плоскости.
8. Окончательно зафиксировать положение светильника на консоли закручиванием 2-х болтов М10 и фиксацией с помощью 2-х контргаек М10.

## Распределение освещенности

