

### *Светильник подвесной «Филиппок» ГСУ/ЖСУ/РСУ 18*



**Напряжение, В:** 220 ± 10%

**Номинальная частота, Гц:** 50

**Климатическое исполнение:** У1, ХЛ1

**Габаритные размеры:** 350x290x425

### **Назначение**

Освещение улиц и дорог с низкой интенсивностью движения транспорта (категория В), а также площадей, дворов, железнодорожных платформ, железнодорожных станций, территорий школ и детских садов, автостоянок



### **Преимущества**

- Применение корпуса-отражателя позволяет уменьшить количество деталей и снизить массу светильника
- Отражатель устойчив к воздействию окружающей среды и обеспечивает заданные светотехнические характеристики в течение всего срока эксплуатации
- Защитное стекло обладает антивандальными свойствами и не изменяет параметров под воздействием ультрафиолета
- ПРА установлен на отдельной панели и легко заменяется
- Имеется консольная модификация
- Светильник прост и удобен в эксплуатации



### **Установка и обслуживание**

- Мод. 001 рекомендуется устанавливать на несущем тросе диаметром 6 - 12,5 мм
- Мод. 003 рекомендуется устанавливать на брус сечением 80 x 100 мм
- Для замены лампы необходимо открыть замок, соединяющий защитное стекло с корпусом. Защитное стекло примет вертикальное положение. Это обеспечит свободный доступ к оптическому отсеку и лампе с патроном.
- Для технического обслуживания светильника необходимо открыть замок, соединяющий корпус-отражатель и крышку. Корпус-отражатель опустится. Это обеспечит свободный доступ к дросселю, ИЗУ, конденсаторам, клеммным колодкам с монтажными проводами
- Сборку светильника производить в обратной последовательности

## Конструкция

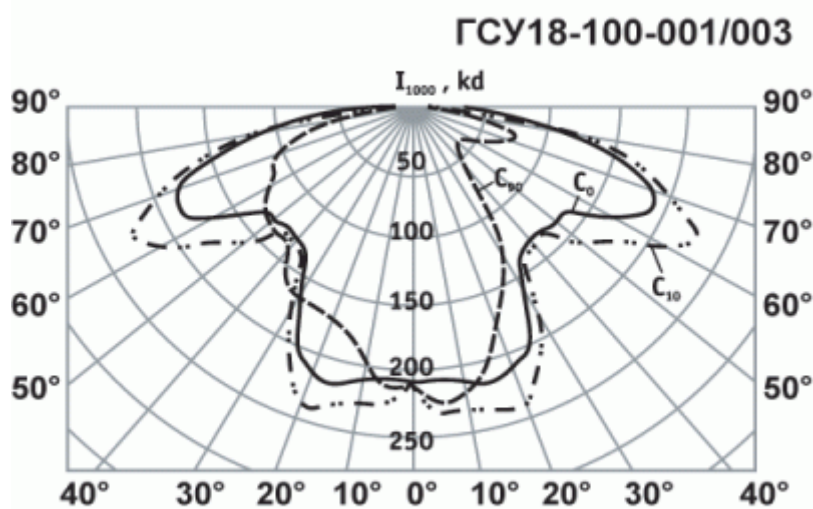
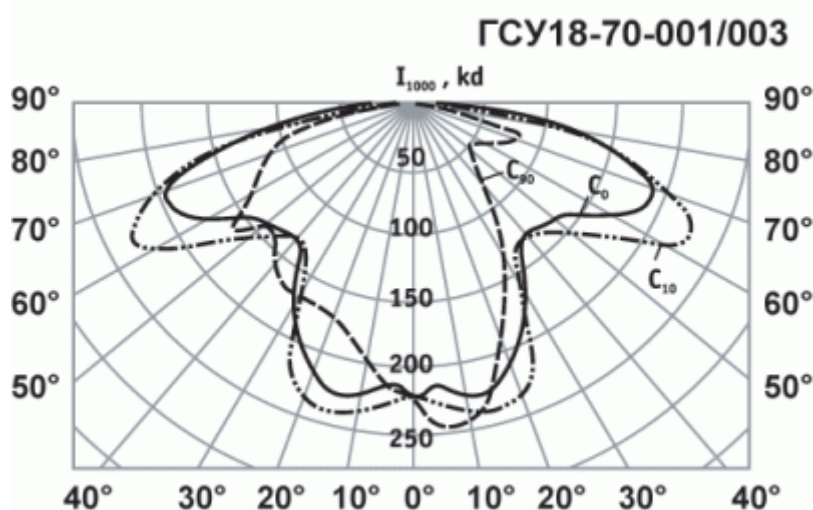
- Крышка светильника с установленным на ней узлом крепления, штампованная из стального проката
- Корпус-отражатель изготовлен методом глубокой вытяжки из алюминиевого проката с последующей электрохимической полировкой и анодированием
- Защитное стекло из светостабилизированного поликарбоната
- Мод. 001 - крепится на трос
- Мод. 003 - крепится на брус сечением 80 x 100 мм

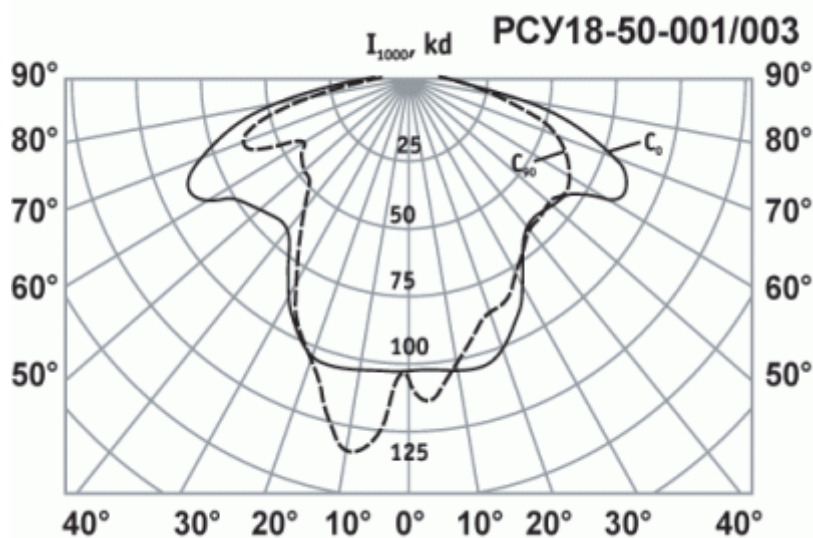
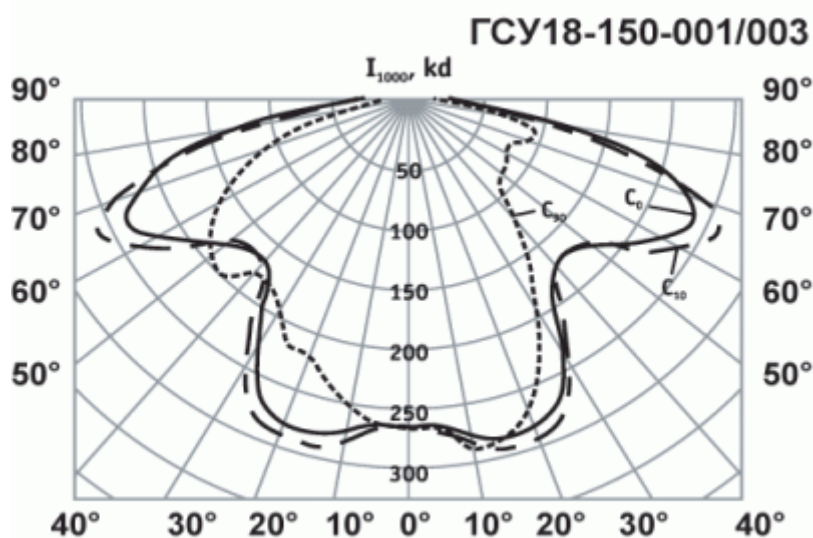
## Технические параметры светильников

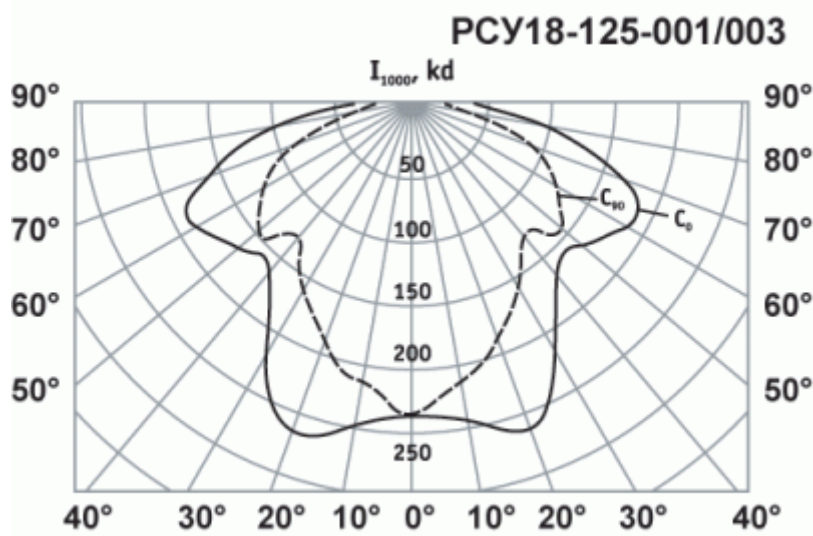
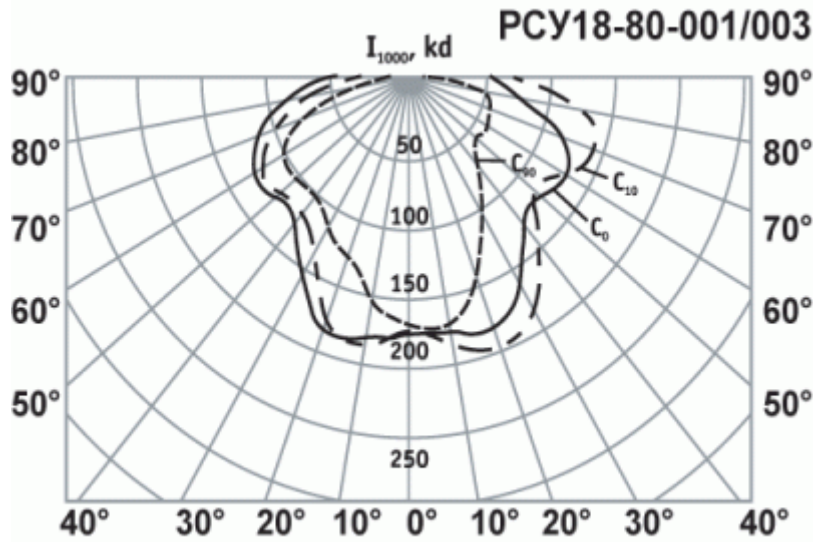
Наименование	Тип лампы	Номинальная мощность, Вт	Патрон	КПД, % (не менее);	Максимальный коэффициент использования по освещенности	Тип кривой силы света (КСС);	Степень защиты оптического отсека	Степень защиты отсека ПРА	Масса, кг (не более);
ГСУ18-70-001/003	ДРИ	70	E27	65	0,32	специальная	IP53	IP23	4,5/4,7
ГСУ18-100-001/003	ДРИ	100	E27	65	0,32	специальная	IP53	IP23	4,6/4,8
ГСУ18-150-001/003	ДРИ	150	E27	65	0,32	специальная	IP53	IP23	5,3/5,5
ЖСУ18-50-001	ДНаТ	50	E27	65	0,33	специальная	IP53	IP23	4,15
ЖСУ18-70-001	ДНаТ	70	E27	75	0,34	специальная	IP53	IP23	4,5
ЖСУ18-100-001	ДНаТ	100	E40	75	0,34	специальная	IP53	IP23	4,7
ЖСУ18-150-001	ДНаТ	150	E40	75	0,34	специальная	IP53	IP23	5,4
PCY18-50-001	ДРЛ	50	E27	65	0,30	специальная	IP53	IP23	4,0/4,2

PCY18-80-001/003	ДРЛ	80	E27	65	0,30	специальная	IP53	IP23	4,0/4,2
PCY18-125-001/003	ДРЛ	125	E27	65	0,30	специальная	IP53	IP23	4,5/4,7

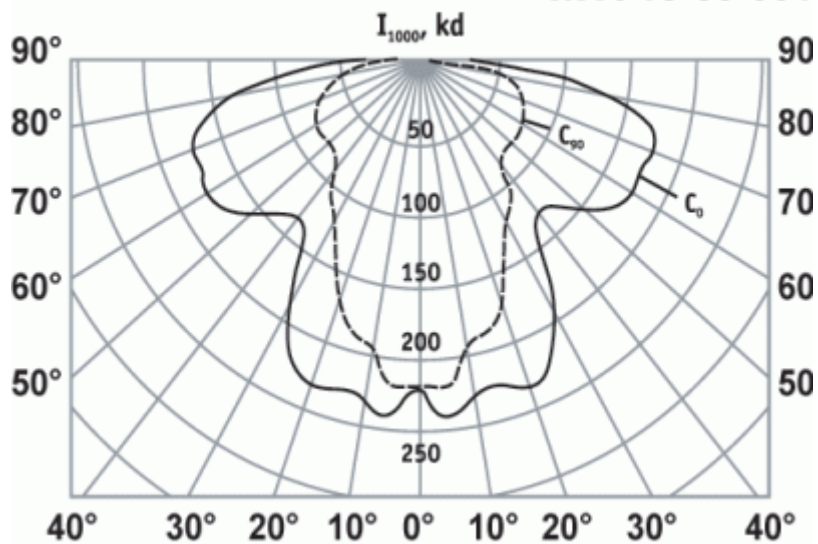
## Кривые распределения силы света







**ЖСУ18-50-001**



**ЖСУ18-70-001**

