

## Светильники светодиодные серии ССДУ «Стандарт»

Светильники серии ССДУ «Стандарт» предназначены для освещения улиц, дорог и территорий различного назначения.

Материалы и комплектующие подобраны специально для суровых российских условий, что обеспечивает надёжность и долговечность светильников.

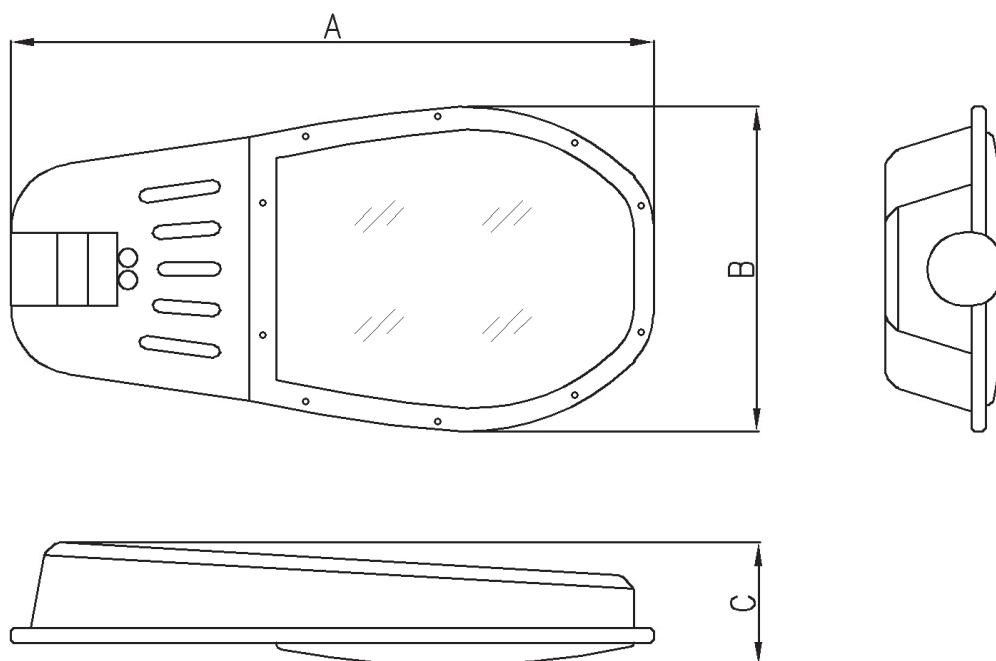


### Технические характеристики

Напряжение питания сети	198-264 VAC / 176-280 VDC
Возможность низковольтного исполнения	12, 24, 36 VAC / VDC
Частота питающей сети переменного тока	50-60 Hz
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Индекс цветопередачи	Ra > 80
Пульсация светового потока	< 2%
Кривая силы света	Д
Кривая силы света с вторичной оптикой	К, Г, Ш
Угол раскрытия луча	120°
Угол раскрытия луча с вторичной оптикой	10°, 25°, 60°, 90°, 155°x65°
Производитель светодиодов	Lumileds
Возможность изготовления с БАП	3 h
Возможность диммирования по протоколам	DALI / Switch-Control (аналог 0-10V и 1-10V)
Срок службы	60000 h / 100000 h
Рабочая температура	-65°C .. +40°C / +5°C .. +40°C*
Степень защиты от воздействия ОС	IP 67
Цветовая температура	3000 K / 4000 K / 5000 K / 6000 K

\* диапазон рабочих температур для светильников с блоком аварийного питания

## Габаритные размеры:

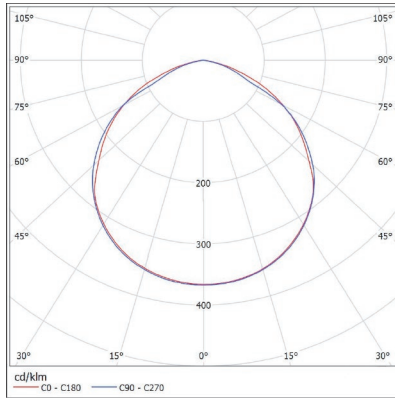


## Переменные характеристики

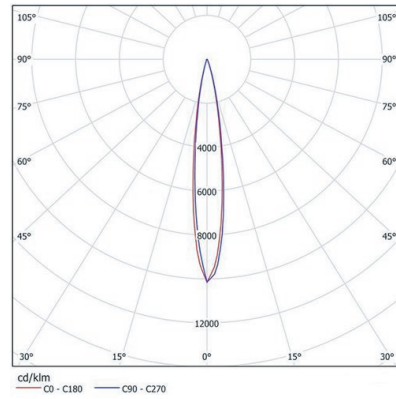
Наименование	Потребляемая мощность, W	Световой поток, lm		Кол-во светодиодов (не менее)	Масса, kg (не более)	Габаритные размеры АхВхС, mm
		Модуля	Светильника			
«Стандарт 20»	20	3200	2600	24	3,8	485x245x93
«Стандарт 30»	30	4800	3900	36	3,8	485x245x93
«Стандарт 40»	40	6400	5200	48	3,8	485x245x93
«Стандарт 50»	50	8000	6500	60	3,8	485x245x93
«Стандарт 60»	60	9600	7800	72	3,8	485x245x93
«Стандарт 70»	70	11200	9100	84	4,6	612x287x120
«Стандарт 80»	80	12800	10400	96	4,6	612x287x120
«Стандарт 90»	90	14400	11700	108	6,2	750x350x134
«Стандарт 100»	100	16000	13000	120	6,2	750x350x134
«Стандарт 120»	120	19200	15600	144	6,2	750x350x134
«Стандарт 150»	150	24000	19500	180	6,2	750x350x134

## Кривые силы света:

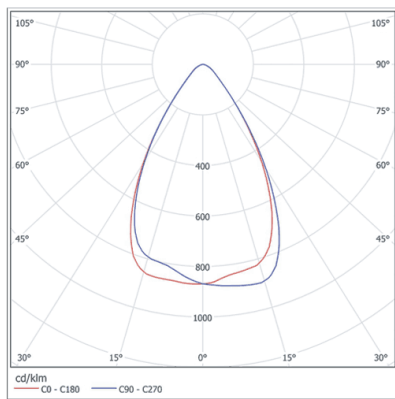
кривая силы света Д



кривая силы света К



кривая силы света Г



кривая силы света Ш

