

СВЕТИЛЬНИКИ УЛИЧНЫЕ СЕРИИ РКУ/ЖКУ 16



Декларация соответствия



Применение

- Освещение улиц, дорог с высокой, средней и слабой интенсивностью движения транспорта, а также автостоянок, площадей, парков, коттеджных поселков, железнодорожных платформ и станций, мостов, территорий дворов, школ.

Преимущества

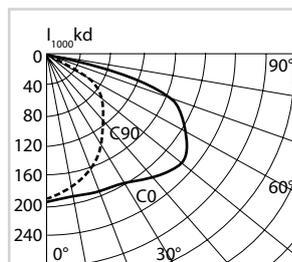
- Антивандальность: ударопрочные защитное стекло и корпус.
- Долговечность: детали светильника не подвержены коррозии.
- Защитное стекло устойчиво к воздействию ультрафиолета и крепится надежными защелками из нержавеющей стали.
- Компенсация реактивной мощности.
- Качественные комплектующие ведущих производителей.
- Крышка отсека ПРА крепится одним специальным винтом и открывается без применения инструмента.

Конструкция

- Основание изготовлено из стали методом штамповки, защищено порошковым покрытием.
- Отражатель изготовлен из алюминия методом глубокой вытяжки.
- Крышка отсека ПРА изготовлена из термостойкой ударопрочной пластмассы.
- Защитное стекло из прозрачного светостабилизированного поликарбоната.

- Уплотняющая прокладка из войлока.
- Степень защиты отсека ПРА IP23, степень защиты оптического отсека IP54.
- Рекомендуется установка на консоль диаметром 48 мм, под углом 15–20° к горизонту.
- Лампа в комплект поставки не входит.

Кривые распределения силы света



Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Климатическое исполнение	УХЛ1
Коэффициент мощности (cosφ)	0,85
Тип кривой силы света	Ш – широкая
Минимальное расстояние до освещаемого объекта, м	4
Максимальная мощность источника света, Вт	400
Номинальная частота, Гц	50
Номинальное рабочее напряжение, В	230
Срок службы не менее, лет	10
Степень защиты оптического отсека (со стеклом)	IP54
Степень защиты отсека ПРА	IP23
Тип крепления	консольное
Тип цоколя	E27, E40

Ассортимент*

Изображение	Наименование	Артикул	cosφ≥	Источник света			Масса одного светильника, кг
				Тип используемой лампы	Максимальная мощность, Вт	Тип цоколя	
	Светильник РКУ 16-125-114 под стекло TDM	SQ0318-0039	0,85	ДРЛ	125	E27	3,6
	Светильник РКУ 16-250-114 под стекло TDM	SQ0318-0040			250	E40	4,3
	Светильник РКУ 16-400-114 под стекло TDM	SQ0318-0041			400		5,5
	Светильник ЖКУ 16-70-114 под стекло TDM	SQ0318-0047		ДНаТ	70	E27	3,4

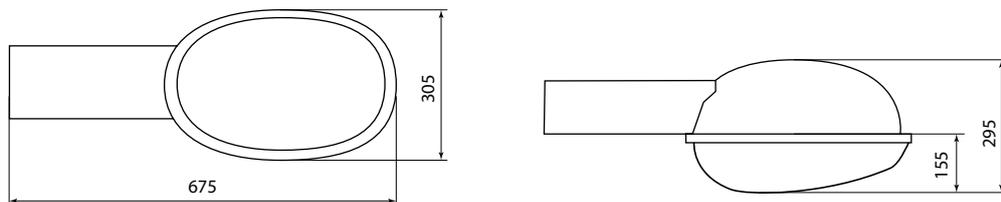
Изображение	Наименование	Артикул	cosφ≥	Источник света			Масса одного светильника, кг
				Тип используемой лампы	Максимальная мощность, Вт	Тип цоколя	
	Светильник ЖКУ 16-100-114 под стекло TDM	SQ0318-0042	0,85	ДНаТ	100	E40	3,9
	Светильник ЖКУ 16-150-114 под стекло TDM	SQ0318-0043			150		4,8
	Светильник ЖКУ 16-250-114 под стекло TDM	SQ0318-0044			250		4,6
	Светильник ЖКУ 16-400-114 под стекло TDM	SQ0318-0045			400		7,7
	Стекло для светильников РКУ 16 и ЖКУ 16 ТДМ	SQ0318-0046			–		0,7

*Светильник со стеклом состоит из двух позиций: «Светильник РКУ (ЖКУ) ... под стекло» + «Стекло для светильников РКУ 16 и ЖКУ 16».

Упаковка

Артикул	Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
			Длина	Ширина	Высота
SQ0318-0039	1	4,2	690	335	310
SQ0318-0040		4,9			
SQ0318-0041		6,1			
SQ0318-0047		4,0			
SQ0318-0042		4,5			
SQ0318-0043		5,4			
SQ0318-0044		5,2			
SQ0318-0045		8,3			
SQ0318-0046		10			

Габаритные размеры (мм)



Комплексные решения для светильников РКУ 16, ЖКУ 16 представлены на стр. 125-127.