

СВЕТИЛЬНИКИ УЛИЧНЫЕ СЕРИИ РКУ/ЖКУ/ЛКУ 02



Декларация соответствия



Применение

- Освещение улиц и дорог со средней и слабой интенсивностью движения транспорта, железнодорожных платформ, территорий предприятий, дворов.

Материалы

- Корпус выполнен из стального проката методом глубокой вытяжки.
- Защитное стекло из прозрачного светостабилизированного поликарбоната.

Преимущества

- Компенсация реактивной мощности.
- Удобство обслуживания: при замене ламп защитное стекло откидывается на петлях.
- Корпус светильников покрыт порошковой эмалью, устойчивый к атмосферным воздействиям.
- Ударопрочное защитное стекло устойчиво к воздействию УФ-излучения, крепится надежными защелками из нержавеющей стали.

Конструкция

- В корпусе расположен отсек ПРА, в котором находятся: ПРА (GALAD), компенсирующий конденсатор, ИЗУ. Для доступа к отсеку необходимо открутить 2 винта.
- Доступ к оптическому отсеку осуществляется открытием двух защелок, стекло откидывается на петлях.
- Уплотнение из резинового профиля.
- Рекомендуется установка на консоль диаметром 48 мм, под углом 15–20° к горизонту.
- Модификации:
 - Светильники без защитного стекла.
 - Светильники под стекло.
- Лампа в комплект поставки не входит.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Климатическое исполнение	УХЛ1
Коэффициент мощности (cosφ)	0,53–0,85
Тип кривой силы света	K
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	cos φ ≥	Источник света			Масса одного светильника, кг		
				Тип используемой лампы	Максимальная мощность, Вт	Тип цоколя			
	Светильник РКУ 02-125-012 комп., под стекло TDM	SQ0318-0028	0,53	ДРЛ	125	E27	4,1		
	Светильник РКУ 02-125-014 комп., без стекла TDM	SQ0318-0035							
	Светильник РКУ 02-250-012 комп., под стекло TDM	SQ0318-0026			250	E40	5,1		
	Светильник РКУ 02-250-014 комп., без стекла TDM	SQ0318-0036							
	Светильник РКУ 02-400-012 комп., под стекло TDM	SQ0318-0029						400	5,7
	Светильник РКУ 02-400-014 комп., без стекла TDM	SQ0318-0037							

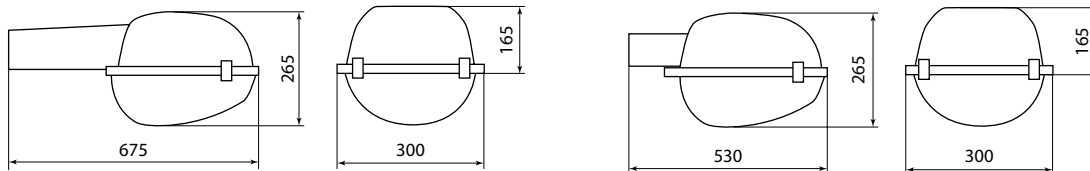
Изображение	Наименование	Артикул	cos φ ≥	Источник света			Масса одного светильника, кг
				Тип используемой лампы	Максимальная мощность, Вт	Тип цоколя	
	Светильник ЖКУ 02-070-012 комп.,под стекло TDM	SQ0318-0033	0,85	ДНаТ	70	E27	3,9
	Светильник ЖКУ 02-100-012 комп., под стекло TDM	SQ0318-0031			100	E40	4,2
	Светильник ЖКУ 02-150-012 комп., под стекло TDM	SQ0318-0030			150		4,8
	Светильник ЖКУ 02-250-012 комп., под стекло TDM	SQ0318-0027			250		5,9
	Светильник ЖКУ 02-400-012 комп., под стекло TDM	SQ0318-0032			400		9,05
	Светильник ЛКУ 02-125-002 E40 под стекло TDM	SQ0318-0055	-	КЛЛ	125	E40	1,75
				ЛОН	300		
				ДРВ	250		
	Светильник ЛКУ 02-65-002 E27 под стекло TDM	SQ0318-0054		КЛЛ	65	E27	1,70
				ЛОН	200		
				ДРВ	160		
	Стекло для светильников РКУ 02 и ЖКУ 02 ТДМ	SQ0318-0034		-			

*Светильник со стеклом состоит из двух позиций: «Светильник РКУ (ЖКУ, ЛКУ) ... под стекло» + «Стекло для светильников РКУ 02 и ЖКУ 02».

Упаковка

Артикул	Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
			Длина	Ширина	Высота
SQ0318-0028	1	4,6	715	300	165
SQ0318-0035					
SQ0318-0026					
SQ0318-0036					
SQ0318-0029					
SQ0318-0037					
SQ0318-0033					
SQ0318-0031					
SQ0318-0030					
SQ0318-0027					
SQ0318-0032					
SQ0318-0034	20	12	460	310	420
SQ0318-0055	2	3,9	555	280	305
SQ0318-0054		3,8			

Габаритные размеры (мм)



РКУ 02, ЖКУ 02

ЛКУ 02

Комплексные решения для светильников РКУ 02, ЖКУ 02 и ЛКУ 02 представлены на стр. 125-127.