



Установка

Светильник устанавливается на мачте, столбе и других опорах с диаметром трубы 50-65 мм. Для установки на горизонтальную или вертикальную опорную поверхность под заказ возможна комплектация кронштейном типа КР (см. стр. 317).

Высота установки 4 - 12 метров.

Конструкция

Корпус светильника выполнен из экструдированного алюминийевого профиля, боковые стороны закрыты торцевыми крышками с уплотнением.

Подвод сетевого кабеля может осуществляться к выносному герметичному (IP68) разъему (заказывается отдельно).



герметичный разъем IP68 (см. стр. 318)



Оптическая часть

Светильники могут комплектоваться специальными видами вторичной оптики, формирующие широкую кривую силы света.

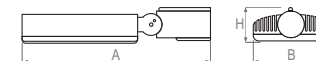
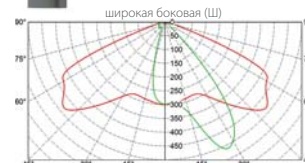
Рассеиватель выполнен из оптического поликарбоната. По периметру рассеивателя установлен уплотнитель. Уплотнение имеет высокую термическую (от -50°C до +120°C) и атмосферостойкость.

Характеристики

Тип светодиодов: SMD
Базовая цветовая температура источника света 5000 К
Индекс цветопередачи Ra >70
Температурный режим от -35°C до +45°C
Коэффициент пульсации светового потока ≤ 2%
Напряжение AC220-240V
Частота сети 50Hz ± 10%
Ресурс модуля более 100 000 ч. (критерий L70).
Время падения светового потока до 10% - более 50 000 ч. (критерий L90).

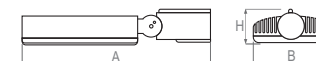
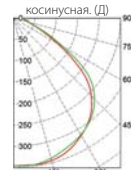


Тип рассеивателя - ударопрочный поликарбонат и вторичная оптика. Тип КСС - широкая боковая.



Код заказа	Наименование	P (W)	Ф (lm)	lm/w	Габариты (А x B x H, мм)			Вес, кг
17244550033	ДКУ 72-32-225.4	35	3950	113	530	175	125	4,7
17244550037	ДКУ 72-48-225.4	54	6100	113	530	175	125	4,7
17244550040	ДКУ 72-72-225.4	76	8750	115	530	175	125	4,7
17244550281	ДКУ 72-96-225.4	103	11650	113	530	175	125	4,7
17244550043	ДКУ 72-96-228.4	103	11650	113	600	275	125	9,5
17244550284	ДКУ 72-108-228.4	113	13100	116	600	275	125	9,5
17244550282	ДКУ 72-120-228.4	129	14550	113	600	275	125	9,5
17244550027	ДКУ 72-144-228.4	150	17500	117	600	275	125	9,6
17244550029	ДКУ 72-216-228.4	225	26250	117	765	275	125	12,4
17244550031	ДКУ 72-288-228.4	298	35000	117	955	275	125	17,6

Тип рассеивателя - ударопрочный поликарбонат. Тип КСС - косинусная.



Код заказа	Наименование	P (W)	Ф (lm)	lm/w	Габариты (А x B x H, мм)			Вес, кг
17244550032	ДКУ 72-32-215.4	35	3950	113	530	175	125	4,7
17244550035	ДКУ 72-48-215.4	54	6100	113	530	175	125	4,7
17244550039	ДКУ 72-72-215.4	76	8750	115	530	175	125	4,7
17244550280	ДКУ 72-96-215.4	103	11650	113	530	175	125	4,7
17244550042	ДКУ 72-96-218.4	103	11650	113	600	275	125	9,5
17244550283	ДКУ 72-108-218.4	113	13100	116	600	275	125	9,5
17244550117	ДКУ 72-120-218.4	129	14550	113	600	275	125	9,5
17244550026	ДКУ 72-144-218.4	150	17500	117	600	275	125	9,6
17244550028	ДКУ 72-216-218.4	225	26250	117	765	275	125	12,4
17244550030	ДКУ 72-288-218.4	298	35000	117	955	275	125	17,6