

# Прожекторы

## Прожекторы светодиодные серии СДО

Прожекторы светодиодные мощностью от 10 до 200 Вт предназначены для декоративной и фасадной подсветки зданий, рекламы, памятников, колонн, деревьев, открытых пространств и объектов, спортивных сооружений, промышленных зон и освещения больших пространств. Подходят как для внутреннего, так и для наружного применения.

Светодиодные прожекторы являются энергоэффективной заменой галогенных прожекторов: при малых мощностях потребления обладают высокой светоотдачей. Полностью повторяют формы и размеры стандартных галогенных прожекторов.

Конструкция прожекторов и применяемые материалы обеспечивают высокую механическую прочность и полную защиту от пыли и влаги по классу IP65 (кроме моделей СДО01-10Д, СДО01-20Д, СДО01-30Д).

Прожекторы СДО01-10Д, СДО01-20Д, СДО01-30Д со степенью защиты IP44 предназначены для внутреннего освещения, для наружного освещения допускается использование только под навесом (под козырьками подъездов, на террасах, верандах и т.п.) Соответствуют ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ 17516, ГОСТ 14254.



### Преимущества

- Корпус прожектора выполнен из устойчивого к коррозии алюминиевого сплава.
- Отражатель – анодированный алюминий.
- Рассеиватель – закаленное термостойкое стекло.
- Антикоррозийное покрытие всех металлических частей прожектора.
- Контактная группа из электротехнической меди, наличие термостойких трубок.
- Прокладки и сальники выполнены из силикона.

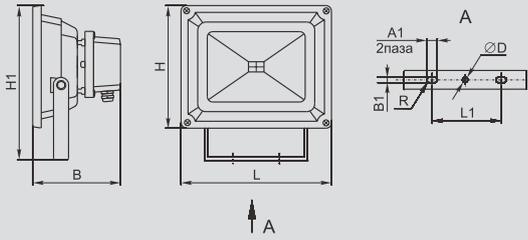
### Технические характеристики

Номинальное напряжение, В	230~
Минимальное расстояние до освещаемого объекта, м	1
Класс защиты	I
Сечение подключаемых проводников, мм <sup>2</sup>	0,75 ÷ 1,5
Тип источника света	угол раскрытия 120°;
светодиодный чип (COB)	угол раскрытия 60°;
дискретные светодиоды	угол раскрытия 100°
SMD-светодиоды	
Диапазон рабочих температур, °C	-45 ÷ +50

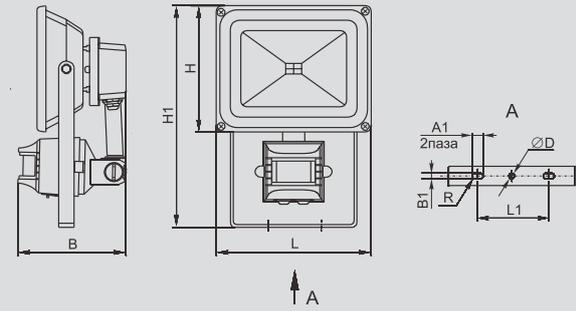
## Ассортимент

	Наименование	Мощность, Вт	Габариты А×В×С, мм	Тип светодиодов	Угол раскрытия луча, град.	Кол-во в упаковке, шт.	Артикул
	СД001-10	10	125×114×82	COB	120	20	LPD0101-10-K03
	СД001-20	20	145×182×105	COB	120	10	LPD0101-20-K03
	СД001-30	30	195×225×112	COB	120	6	LPD0101-30-K03
	СД001-50	50	223×287×133	COB	120	4	LPD0101-50-K03
	СД001-20П	20	310×235×205	COB	120	2	LPD0103-20-K03
	СД001-10Д	10	150×114×102	COB	120	20	LPD0102-10-K03
	СД001-20Д	20	202×180×108	COB	120	10	LPD0102-20-K03
	СД001-30Д	30	250×225×112	COB	120	5	LPD0102-30-K03
	СД004-100	100	237×287×143	SMD	100	4	LPD0401-100-K03
	СД004-150	150	416×287×110	SMD	100	1	LPD0401-150-K03
	СД004-200	200	430×340×118	SMD	100	1	LPD0401-200-K03
	СД005-10	10	123×115×76	SMD	100	20	LPD0501-10-K03
	СД005-20	20	145×180×95	SMD	100	10	LPD0501-20-K03
	СД005-30	30	195×224×102	SMD	100	6	LPD0501-30-K03
	СД005-50	50	234×284×115	SMD	100	4	LPD0501-50-K03
	СД005-20П	20	310×235×205	SMD	100	2	LPD0503-20-K03
	СД005-10Д	10	150×15×76	SMD	100	20	LPD0502-10-K03
	СД005-20Д	20	195×180×110	SMD	100	10	LPD0502-20-K03
	СД005-30Д	30	250×224×105	SMD	100	5	LPD0502-30-K03

## Габаритные размеры

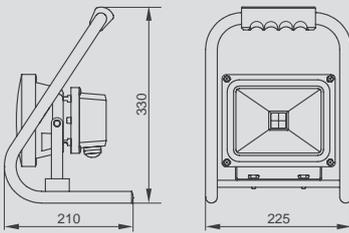


Тип	H	H1	L	B	D	A1	B1	R	L1
СД001-10	85	125	114	82	6	15	6,4	3	65
СД001-20	140	145	182	105	8	18,5	8,2	4	74,5
СД001-30	188	195	225	112	10	24	9	5	102,7
СД001-50	235	223	287	133	10	24	9	5	102,7

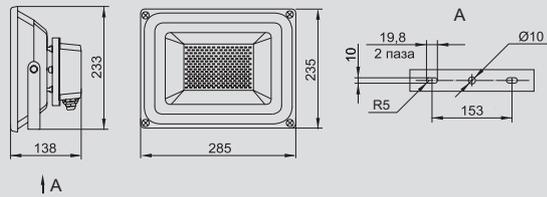


Тип	H	H1	L	B	D	A1	B1	R	L1
СД001-10Д	85	150	114	102	6,0	15,0	6,4	3	65
СД001-20Д	140	202	180	108	8,2	18,5	8,2	4	74,5
СД001-30Д	188	250	225	112	10,0	24,0	9,0	5	102,7

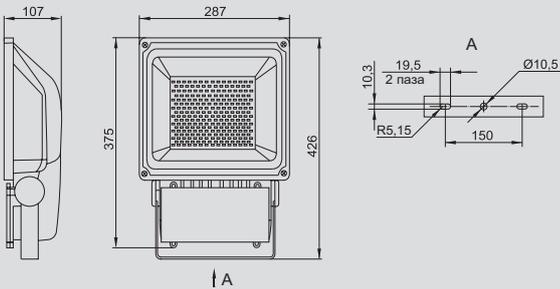
### СД001-20П



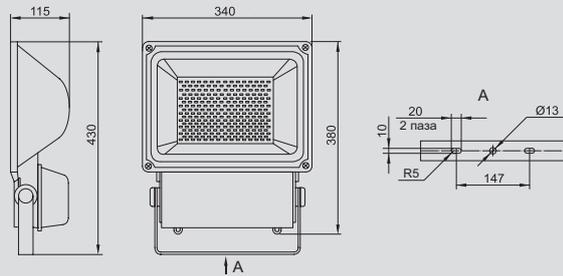
### СД004-100



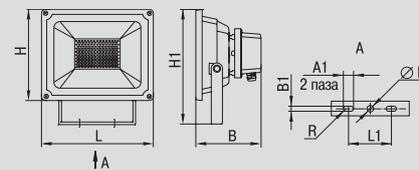
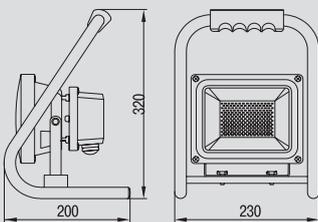
### СД004-150



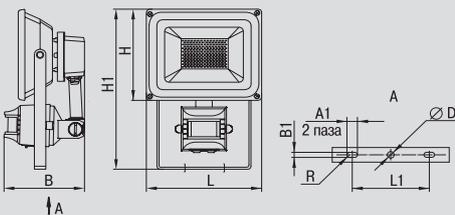
### СД004-200



### СД005-20П



Тип	H	H1	L	B	D	A1	B1	R	L1
СД005-10	87,5	123	115	76	6	19,5	6	3	64,5
СД005-20	140	145	180	95	8	31	8	4	74,5
СД005-30	185	195	224	102	10,8	18,5	8,5	4	102,5
СД005-50	234	234	284	115	10,8	19	9,0	4,5	103



Тип	H	H1	L	B	D	A1	B1	R	L1
СД005-10Д	87,5	150	115	76	6	19,5	6	3	64,5
СД005-20Д	140	195	180	110	8	31	8	4	74,5
СД005-30Д	185	250	224	105	10,8	18,5	8,5	5	102,5