

Взрывозащищённые светильники

Светильники светодиодные взрывозащищённые серии ССдВз «Флагман»

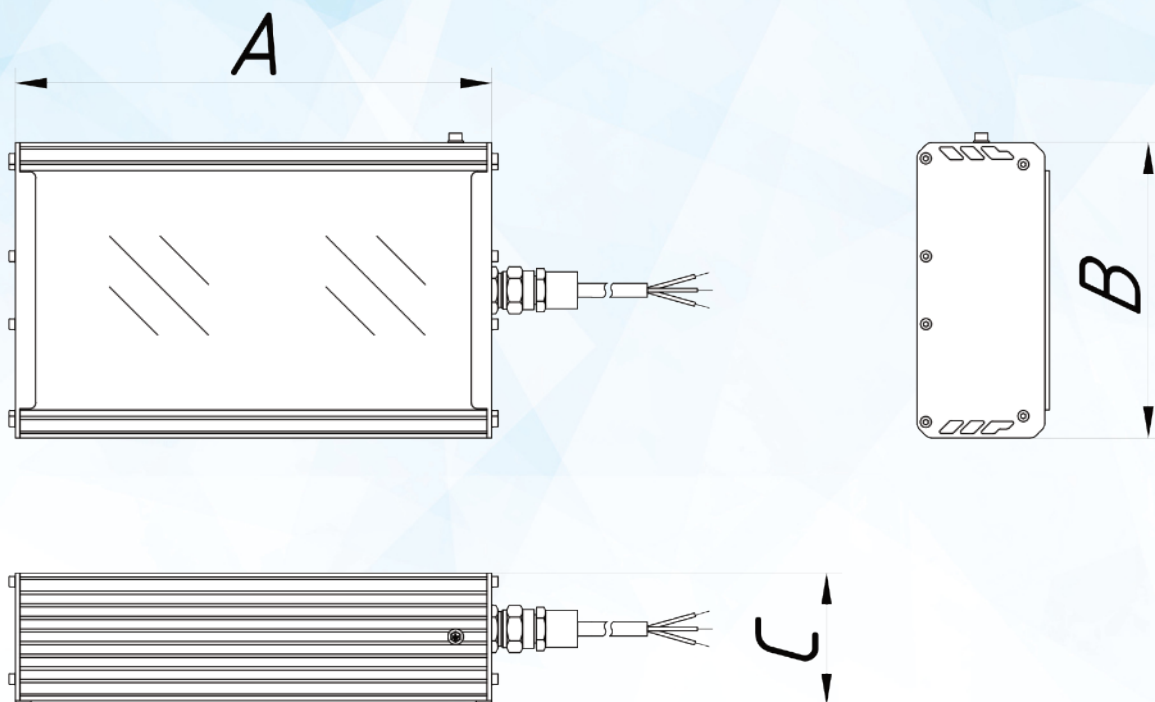
Светильники светодиодные взрывозащищённые серии ССдВз «Флагман» предназначены для стационарной установки с целью освещения рабочих и служебных зон. Область применения - взрывоопасные зоны класса 2 помещений и наружных установок.



Технические характеристики

Напряжение питания сети	198-264 / 90-305 VAC
Возможность низковольтного исполнения	12, 24, 36 VAC / VDC
Частота питающей сети переменного тока	50-60 Hz
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Индекс цветопередачи	Ra 70-90
Пульсация светового потока	< 1%
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 / 100000h
Рабочая температура	-40..+40°C / -60..+80°C
Степень защиты от воздействия ОС	IP 65 / 67
Цветовая температура	4000 K / 5000 K / 6000 K
Маркировка взрывозащиты	2Ex na IIC T5...T3 Gc X, Ex tb IIIC T100°C...T195°C Db X

Размеры:

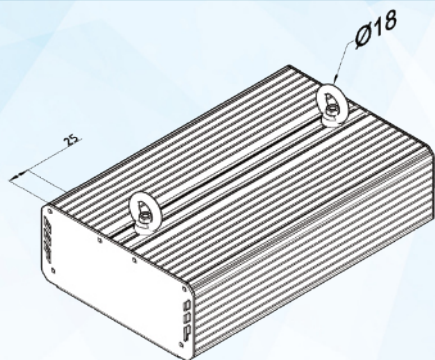


Переменные характеристики

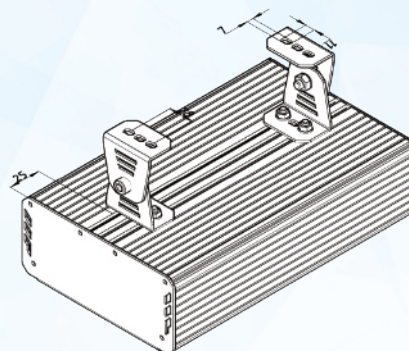
Наименование	Потребляемая мощность, W	Световой поток, lm		Кол-во светодиодов (не менее)	Масса, kg (не более)	Размеры АхВхС, mm
		Модуля	Светильника			
«Флагман 10 Ех»	10	1600	1100	12	2,7	200x190x83
«Флагман 20 Ех»	20	3200	2200	24	2,8	200x190x83
«Флагман 30 Ех»	30	4800	3300	48	3,2	250x190x83
«Флагман 40 Ех»	40	6400	4400	48	3,3	250x190x83
«Флагман 50 Ех»	50	8000	5500	72	3,9	300x190x83
«Флагман 60 Ех»	60	9600	6600	72	4,0	300x190x83
«Флагман 70 Ех»	70	11200	7700	96	4,6	375x190x83
«Флагман 80 Ех»	80	12800	8800	96	4,7	375x190x83
«Флагман 90 Ех»	90	14400	9900	120	5,6	500x190x83
«Флагман 100 Ех»	100	16000	11000	120	5,7	500x190x83
«Флагман 120 Ех»	120	19200	13200	144	6,5	600x190x83
«Флагман 150 Ех»	150	24000	16500	192	8,0	750x190x83
«Флагман 180 Ех»	180	28800	19800	216	9,9	900x190x83
«Флагман 200 Ех»	200	32000	22000	240	10,5	1000x190x83
«Флагман 220 Ех»	220	35200	24200	264	11,3	1050x190x83
«Флагман 240 Ех»	240	38400	26400	288	13,0	1200x190x83
«Флагман 300 Ех»	300	48000	33000	360	16,0	750x385x83
«Флагман 360 Ех»	360	57600	39600	432	19,0	900x385x83
«Флагман 400 Ех»	400	64000	44000	480	21,0	1000x385x83

Варианты крепления светильника:

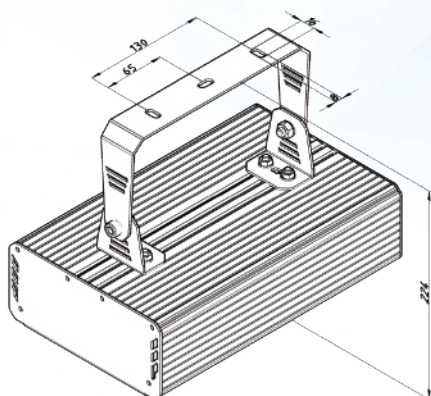
Рым



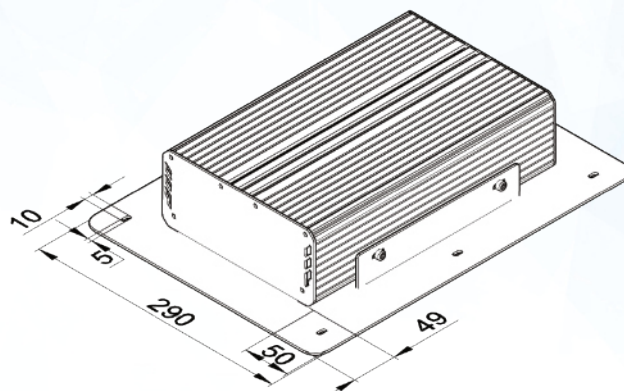
Накладное



Скоба

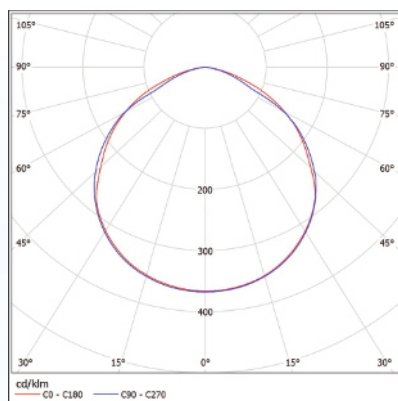


Рамка для подвесных потолков

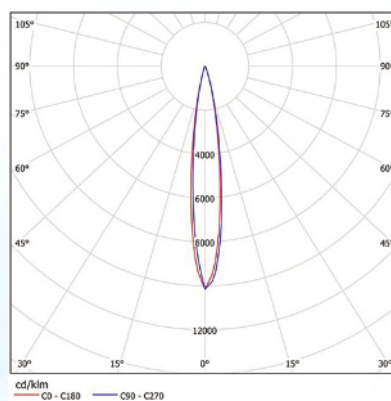


Кривые силы света:

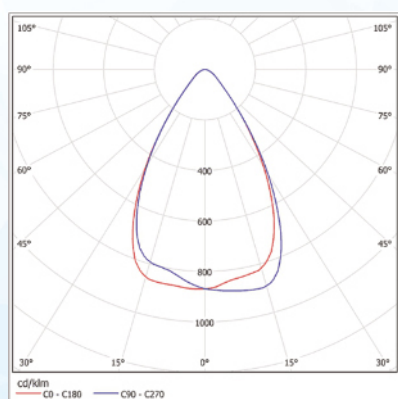
КСС-Д



КСС-К



КСС-Г



КСС-Ш

