

Светильники светодиодные серии ССДО «Опал»

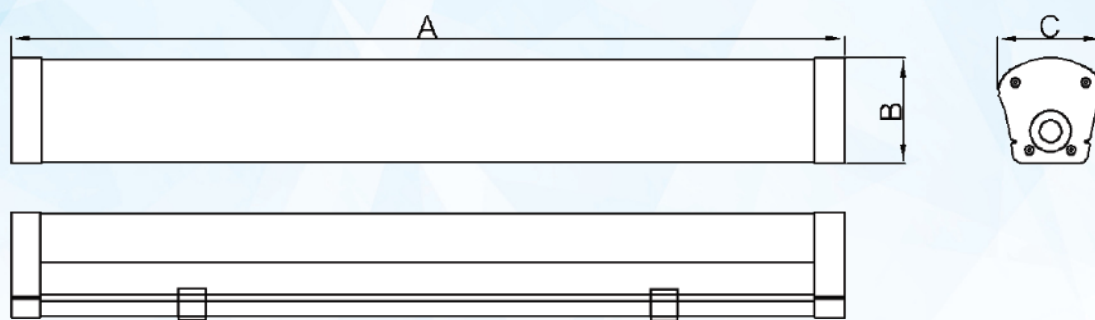
Светильники светодиодные промышленные серии ССДО «Опал» предназначены для освещения помещений в общественных, административных и жилых зданиях с повышенной запылённостью и влажностью.



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	У 2
Индекс цветопередачи	Ra 70-90
Пульсация светового потока	< 1%
Кривая силы света	Д
Угол раскрытия луча	120°
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 / 100000 h
Рабочая температура	-40°C .. +40°C
Степень защиты от воздействия ОС	IP 54 / IP 65
Цветовая температура	3000 K / 4000 K / 5000 K / 6000 K

Размеры:



Переменные характеристики

Наименование	Потребляемая мощность, W	Световой поток, lm		Кол-во светодиодов (не менее)	Масса, kg (не более)	Размеры АхВхС, mm
		Модуля	Светильника			
«Опал 10»	10	1600	1160	12	0,6	320x76x76
«Опал 20»	20	3200	2320	24	1,0	620x76x76
«Опал 30»	30	4800	3480	36	1,3	920x76x76
«Опал 40»	40	6400	4640	48	1,6	1220x76x76
«Опал 50»	50	8000	5800	60	1,9	1520x76x76

Кривая силы света:

КСС-Д

