

# Светильник серии АТ-ССО-43



Мощность от 9 до 70 Вт

Световой поток от 1100 до 8 000 Лм ( $\pm 10\%$ )

Степень защиты IP54

Светодиодный светильник серии АТ-ССО-43 — предназначен для освещения торговых центров, магазинов, офисных помещений, складов, производственных цехов, закрытых стоянок, пандусов и коридоров.

В производстве светильника серии АТ-ССО-43 используются светодиоды с различной температурой свечения : 5 000 К, 4 000 К, 3 000 К.

Светильники серии АТ-ССО-43 выпускаются с двумя видами рассеивателя:

- полупрозрачный с рифленой структурой, которая дополнительно распределяет свет в горизонтальной плоскости.

- матированный с коэффициентом светопропускания 75-80%. Преимущества применения данного рассеивателя это комфортный рассеянный свет, который прекрасно подходит для офисных и торговых помещений.

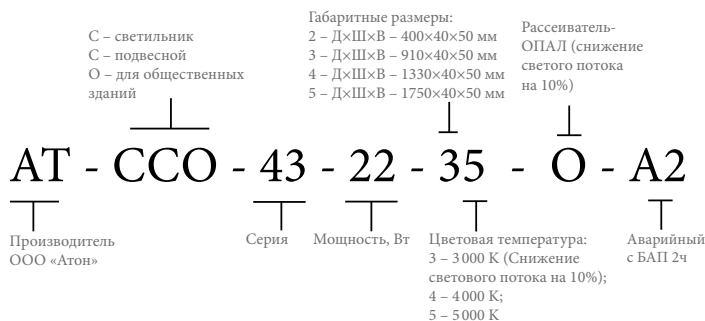
ООО «Атон» производит на базе серии АТ-ССО-43 светильники светодиодные общего назначения с аварийным блоком питания(БАП) с рабочей номинальной мощностью от 20 до 70Вт. Время работы в аварийном режиме не менее 2 часов.

# Краткие технические характеристики

Параметры	АТ-ССО-43-22-15	АТ-ССО-43-22-33	АТ-ССО-43-22-35 АТ-ССО-43-22-34	АТ-ССО-43-32-35 АТ-ССО-43-32-34	АТ-ССО-43-35-43	АТ-ССО-43-35-45 АТ-ССО-43-35-44	АТ-ССО-43-40-55 АТ-ССО-43-40-54	АТ-ССО-43-70-55 АТ-ССО-43-70-54
Потребляемая мощность не более, Вт	9	22	22	32	35	35	38	70
Световой поток $\pm 10\%$ , Лм (Штатный режим)	1100	2 550	2 800	4 000	3 900	4 350	4 750	8 000
Степень защиты	IP54							

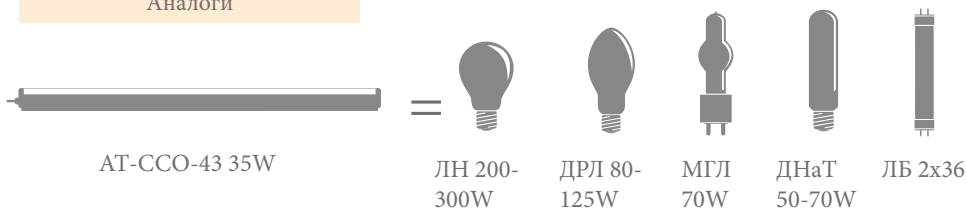
В таблице указан световой поток светильника АТ-ССО-43 с рассеивателем из ударопрочного полупрозрачного поликарбоната с рифленой структурой.

## Расшифровка маркировки (артикул для заказа)

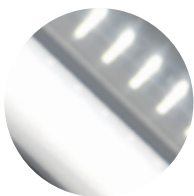
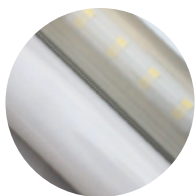


Сертификат соответствия № RU C-RU.HB26.B.01827/21  
Декларация Технического регламента Евразийского экономического союза «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» (ТР ЕАЭС 037/2016)

## Аналоги

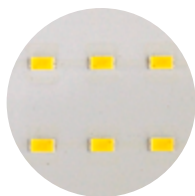


# Особенности светильника



## Рассеиватель

ударопрочный поликарбонат  
(слева — матированный, справа —  
рифленый)

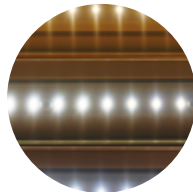


Светодиоды  
Osram, Cree,  
Samsung,  
Lumileds



## Цветовая температура

3000 К (сверху)  
4000 К (в середине)  
5000 К (снизу)



## Самозажимающийся гермоввод

обеспечивает защиту от  
проникновения пыли и влаги в  
месте ввода провода



## Питающий медный провод

подведен к светильнику, что  
позволяет легко его подключить



## Профиль из экструдированного алюминия



## Крышки

пластик для надежной  
фиксации рассеивателя  
светильника к корпусу



## Виды креплений

слева — винт-кольцо для подвеса  
в центре — болт М6 для крепления на лоток  
справа — шпилька для подвеса

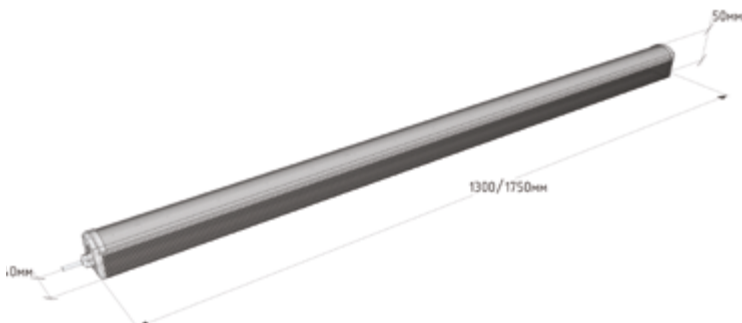


## Направляющий желоб для крепежа

# Подробные технические характеристики

Параметры	AT-CCO-43-22-15	AT-CCO-43-22-33	AT-CCO-43-22-35 AT-CCO-43-22-34	AT-CCO-43-32-35 AT-CCO-43-32-34	AT-CCO-43-35-43	AT-CCO-43-35-45 AT-CCO-43-35-44	AT-CCO-43-40-55 AT-CCO-43-40-54	AT-CCO-43-70-55 AT-CCO-43-70-54
Потребляемая мощность не более, Вт	9	22	22	32	35	35	38	70
Световой поток в Штатном режиме ±10%, Лм	1100	2 550	2 800	4 000	3 900	4 350	4 750	8 000
Световой поток с рассеивателем ОПАЛ, ±10%, Лм	1000	2300	2800	3600	3500	3900	4300	7200
Цветовая температура, К	5000	3000	5000/4000	5000/4000	3000	5000/4000	5000/4000	5000/4000
Производитель светодиодов	Osram, Cree, Samsung, Lumileds							
Тип кривой силы света (КСС)	Д							
Коэффициент пульсации, не более %	2							
Коэффициент мощности, (cos φ)	0,98							
Индекс цветопередачи, Ra	80							
Рабочее напряжение, В	176–264 В / 50 Гц (VAC)							
Степень защиты	IP54							
Температура эксплуатации, °С	-60...+40							
Климатическое исполнение	УХЛ2							
Гарантия, лет	3							
Срок службы светильника, лет	10							
Ресурс работы LED, согласно теста LM80, час	> 50 000							
Материал корпуса	профиль из экструдированного алюминия							
Габаритные размеры светильника, Д/Ш/В, мм	400x40x50	910x40x50			1330x40x50		1750x40x50	
Рассеиватель**	ударопрочный поликарбонат с рифленой структурой или опал(-10% светового потока)							
Вес светильника, кг	0,4	0,8			1,1		1,3	1,4

## Габаритные размеры



Модель может быть укомплектована аварийным блоком питания!  
Маркировка для заказа (пример):

**AT-CCO-43-32-35-A2**

Кривая силы света (тип КСС)

