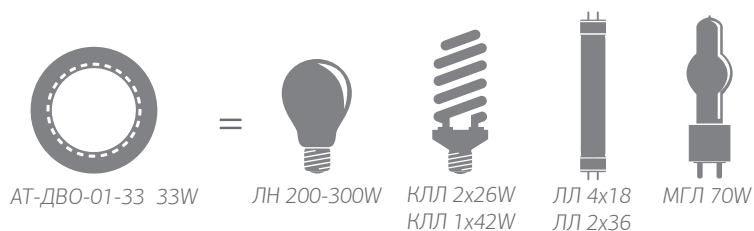


Офисный светодиодный светильник серии ROUND



Встраиваемый светодиодный светильник серии ROUND — прекрасно подходит для освещения административных, офисных зданий, торговых залов и прочих помещений, фиксируется в потолке с помощью крепежных скоб.

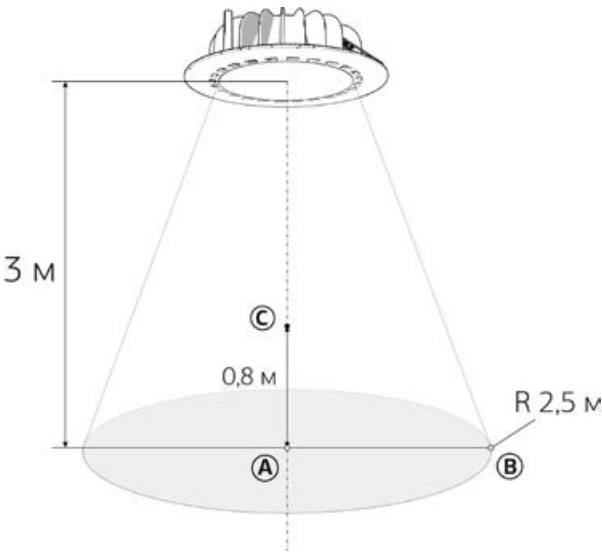


Мощность от 30 до 33 Вт
Световой поток от 3 000 до 3 200 Лм ($\pm 10\%$)
Степень защиты IP20

Светильник отличается компактными габаритами, малым весом и оригинальной конструкцией для обеспечения длительного срока службы светодиодов. Конструкция светильника выполнена методом литья под давлением с окраской эмалью глянцевого белого цвета. Источник питания с гальванической развязкой устанавливается снаружи корпуса, что увеличивает его срок службы и делает конструкцию легко обслуживаемой.

Уровни освещенности

Освещенность в точках, Lx	АТ-ДВО-01-33	АТ-ДВО-01-30
A	198	333
B	70	53
C	238	424



Краткие технические характеристики

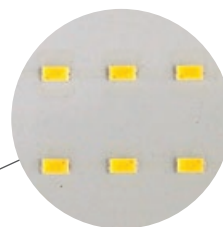
Параметры	АТ-ДВО-01-33	АТ-ДВО-01-30
Потребляемая мощность не более, Вт	33	30
Световой поток ±10 %, Лм	3 000	3 200
Степень защиты	IP20	IP20
Является аналогом светильника с лампой накаливания мощностью до, Вт	200–300	200–300
Является аналогом светильника с компактной люминесцентной лампой (ртутной) мощностью до, Вт	2×26 1×42	2×26 1×42
Является аналогом светильника с люминесцентной лампой (ртутной) мощностью до, Вт	4×18 2×36	4×18 2×36

Особенности светильника



Рассеиватель

ударопрочный светотехнический
поликарбонат с тиснением призма



Светодиоды OSRAM



Место для ввода
питающего кабеля



Источник питания
с гальванической
развязкой



Ребра радиатора

для увеличения площади охлаждения

Цельнолитой корпус

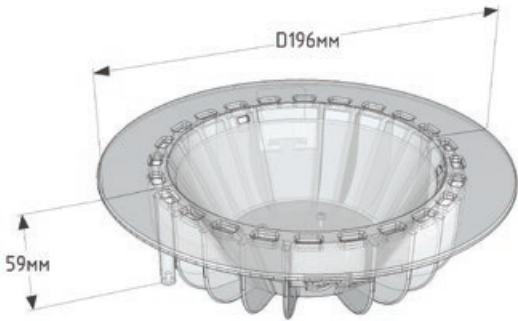
из алюминиевого сплава с химической
обработкой поверхности для
защиты от окисления, с окраской
эмалью глянцевого белого цвета

Крепежные скобы

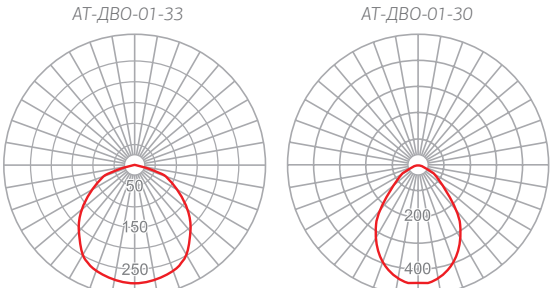
для встраивания светильника в потолок
их необходимо отогнуть вверх до упора
и в таком положении вставить в
отверстие в потолке

Подробные технические характеристики

Параметры	АТ-ДВО-01-33	АТ-ДВО-01-30
Потребляемая мощность не более, Вт	33	30
Время включения светильник не более, сек	1	1
Световой поток ± 10%, Лм	3 000	3 200
Производитель светодиодов	Osram	Osram
Угол ½ яркости	120	80
Марка светодиодов	Duris E5	Oslon SSL
Количество модулей, шт.	1	1
Количество светодиодов, шт.	56	24
Цветовая температура, °K	4500–5000	5000
Индекс цветопередачи, Ra	85	80
Количество источников питания, шт.	1 выносной закрепленный на корпусе светильника	
Рабочее напряжение	176–264 В / 50Гц (AC)	
Степень защиты	IP20	IP20
Температура эксплуатации, °C	–40...+50	–40...+50
Климатическое исполнение	УХЛ3 / УХЛ4	УХЛ3 / УХЛ4
Гарантия не менее, лет	2	2
Срок службы светильника, лет	15	15
Ресурс работы LED, согласно теста LM80, час	>50 000	>100 000
Материал корпуса	Цельнолитой алюминий	
Габаритные размеры светильника, Д×Ш×В, мм	D196×59	D196×59
Рассеиватель	Ударопрочный поликарбонат с тиснением призма	
Вес светильника, кг	0,75	0,75



Габаритные размеры

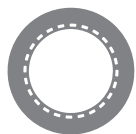


120 град

80 град

Кривые силы света

Серия ROUND



Примеры проектов с использованием
светильников серии ROUND



Освещение торгового зала магазина светильниками
серии ROUND

Освещение торгового зала магазина светильниками серии ROUND



Освещение торгового зала магазина светильниками серии ROUND