

Светильник серии BOX



Мощность от 25 до 35 Вт
Световой поток от 3 000 до 4 100 Лм ($\pm 10\%$)
Степень защиты IP20

Светильник светодиодный серии BOX накладного монтажа — это универсальный светильник для освещения административных, офисных зданий, так и для складов, коридоров, лестничных клеток, подвалов, гаражей.

Светильник выполнен из алюминиевого сплава с химической обработкой поверхности для защиты от окисления, которая сохраняет идеальный внешний вид на протяжении длительного срока службы. Конструкция корпуса спроектирована для обеспечения жесткости светильника, что гарантирует высокую механическую надежность.

Стекло из поликарбоната с тиснением микропризма позволяет сохранять светопропускающую способность на протяжении всего срока службы на уровне 88-92%.

Дополнительная опция - аварийное исполнение светильника

Краткие технические характеристики

Параметры	АТ-ДПО-01-22	АТ-ДПО-01-33
Потребляемая мощность не более, Вт	25	35
Световой поток $\pm 10\%$, Лм (Штатный режим)	3000	4100
Степень защиты	IP20	

Расшифровка маркировки (артикул для заказа)

Д – светодиодный

П – потолочный

О – для общественных зданий

5000 К – стандартная комплектация

T1 – цветовая температура 4000 К

АТ - ДПО - 01 - 33 - T1

Производитель
ООО «Атон»

Серия

Мощность, Вт

Светильник светодиодный серии Vox соответствует следующим требованиям: ГОСТ IEC 60598-1-2013
Пп. 4.2; 4.3; 4.9; 4.10; 4.11; 4.13; 4.25; 4.26; p.7; p.8; p.9; p.10; p.11; п.12.4; 12.5; п.13.2; п.13.3; п.14.4

ГОСТ IEC 60598-2-1-2013 / ГОСТ IEC 60471-2013 / ГОСТ IEC 61547-2013
ГОСТ 30804.33.3-2013/ ГОСТ IEC 62493-2014/ СТБ EN 55015-2006
ГОСТ 30804.33.2-2013

Сертификат соответствия ТРТС № RU C-RU.HB26.B.00687/20

Декларация Технического регламента Евразийского экономического союза «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» (ТР ЕАЭС 037/2016)

Аналоги


VOX 22W

=


ЛН 200W


КЛ1 2x18W
КЛ1 1x32W

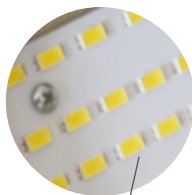

ДРЛ 80W


МГЛ 50W

Особенности светильника

Рассеиватель

ударопрочный поликарбонат
не подвержен воздействию
ультрафиолетового излучения,
с тиснением микропризма



Светодиоды

Osram, Cree,
Samsung, Lumileds

Крышки

из высококачественного глянцевого
пластика, предназначены для надежной
фиксации рассеивателя светильника к
корпусу

Крепежные отверстия

предназначены для крепления
светильника к стене, потолку или
лотку

Место
установки блока
питания

Алюминиевый корпус

Корпус светильника выполнен из
алюминиевого сплава с химической
обработкой поверхности для
защиты от окисления.



Подробные технические характеристики

Параметры	АТ-ДПО-01-22 А	АТ-ДПО-01-22-Т1 А	АТ-ДПО-01-33 А	АТ-ДПО-01-33-Т1 А
Потребляемая мощность не более, Вт	25	25	35	35
Световой поток в Штатном режиме $\pm 10\%$, Лм	3 000	3 000	4 100	4100
Тип кривой силы света (КСС)	Д	Д	Д	Д
Цветовая температура, К	5000	4000(Т1)	5000	4000(Т1)
Коэффициент пульсации не более, %	2	2	2	2
Коэффициент мощности ($\cos \varphi$), не менее	0,98	0,98	0,98	0,98
Индекс цветопередачи, Ra	80	80	80	80
Рабочее напряжение, В	176–264 В / 50 Гц (VAC)			
Степень защиты	IP 20 / IP 40			
Температура эксплуатации, °С	–10...+40			
Климатическое исполнение	УХЛ3 / УХЛ4			
Гарантия, лет	3 (аварийное исполнение 2года)			
Срок службы светильника, лет	10			
Ресурс работы LED, согласно теста LM80, час	>50 000			
Материал корпуса	Алюминиевый профиль с пластиковыми крышками			
Габаритные размеры светильника, Д×Ш×В, мм	473×116×45			
Рассеиватель	Ударопрочный поликарбонат с тиснением «микропризма»			
Вес светильника, кг	0,95			

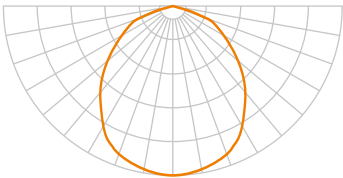
Модель может быть

укомплектована
аварийным блоком
питания!

Маркировка для
заказа (пример):

АТ-ДПО-01-22-Х-А2

Кривая силы света (тип КСС)



Габаритные размеры

