

ТУ ВУ 101231737.034-2011

Светильник направленного света для внутреннего освещения общественных помещений.



ОПТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип светодиодов: COB (CRI >85)
Фасетный отражатель из анодированного алюминия с углами излучения 25°, 42° и 65°.

Возможна комплектация защитным стеклом из опалового или прозрачного поликарбоната (IP40/IP20, IP54/IP20, где IP40, IP54 - степень защиты оптической части).

КОНСТРУКЦИЯ

Скоба, наружное кольцо из листовой стали окрашены порошковой краской белого цвета (RAL 9016). Другие цвета под заказ.

Пассивный радиатор из алюминия.
Светильник укомплектован выносным электронным конвертером.
Возможна дополнительная комплектация выносным БАП (см. стр. 166).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Возможно исполнение светильников с управлением яркостью. Устройства и схемы управления см. на стр. 198. Устройства управления поставляются отдельно.
В аварийном режиме эксплуатации светильник может работать от централизованного источника постоянного напряжения 176 - 280 В или от выносного БАП.
Срок службы: 60 000 часов.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

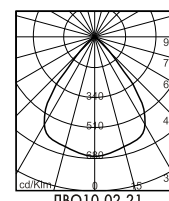
- административные помещения;
- представительские офисы;
- холлы и др.

УСТАНОВКА

Встраивается в подвесные потолки типа "Армстронг" или в потолки из гипсокартона с помощью интегрированных пружинящих защелок. В потолок "Грильято" устанавливается с помощью скобы монтажной ДВО10-02/04 или дополнительного монтажного металлического основания (поставляются отдельно, см. стр. 214).

Возможные варианты исполнения светильника ДВО10-02

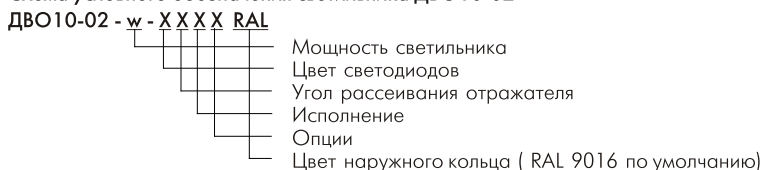
Цвет светодиодов	Угол рассеивания отражателя	Исполнение	Опции
1 - 3000 К	2 - Средний - 25°	0 - без защитного стекла (IP20)	0 - без опций
2 - 4000 К	3 - Широкий - 42°	1 - с защитным опаловым стеклом (IP54/IP20)	1 - DMX управление
	4 - Сверхширокий - 65°	2 - с защитным опаловым стеклом (IP40/IP20)	2 - аналоговое управление 1-10 В
		3 - с защитным прозрачным стеклом (IP54/IP20)	3 - цифровое управление DALI
		4 - с защитным прозрачным стеклом (IP40/IP20)	



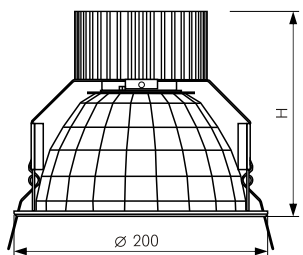
Наименование	Рпотр, Вт	Световой поток*, лм				H	Угол	Габаритные размеры конвертера	Масса**, кг
		без стекла, прозрачное	3000 К	4000 К	опаловое стекло				
ДВО10-02-12-XXXX	13,8	1500	1700	1350	1530	130	180	110x52x22	0,9
ДВО10-02-17-XXXX	19,1	2300	2500	2070	2250	142	180	110x52x22	1,1
ДВО10-02-21-XXXX	23,6	2560	2760	2300	2480	142	180	110x52x22	1,1
ДВО10-02-31-XXXX	34,8	3550	3750	3200	3370	160	180	110x52x22	1,3
ДВО10-02-37-XXXX	41,1	4100	4250	3690	3820	172	180	110x52x22	1,4

* - с учетом КПД светильника, справочно
** - масса светильника, масса конвертера 0,1 кг.

Схема условного обозначения светильника ДВО10-02



Пример записи светильника при заказе: ДВО10-02-31-2220



МОНТАЖ

