

Установка

Устанавливаются в кассетные потолки* и потолки типа GEА.

* Кассетные потолки — это один из лучших вариантов оформления помещений, сочетающий в себе привлекательный внешний вид, функциональность, долговечность. Кроме того, кассетные потолки отличаются высокой влагостойкостью, пожаробезопасностью, что делает их незаменимыми для использования в спортивных, медицинских учреждениях, бассейнах, аквапарках.

Конструкция

Корпус изготовлен из листовой стали и окрашен в белый цвет с применением технологии порошковой окраски.

Оптическая часть

Рассеиватель выполнен из специального (ПММА) светотехнического гладкого матового пластика (опал).

Под заказ может комплектоваться матовым силикатным терпированным стеклом (пожаробезопасное исполнение).

Характеристики

Тип светодиодов: SMD.

Базовая цветовая температура источника света 4000 К (нейтральный белый). Под заказ доступны цвета 3000 К и 5000 К.

Индекс цветопередачи Ra >80 (Ra>90 -под заказ)

Коэффициент пульсации светового потока ≤ 2%

Напряжение AC220-240V

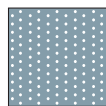
Частота сети 50Hz ± 10%

Ресурс модуля более 100 000 ч. (критерий L70).

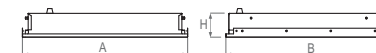
Время падения светового потока до 10% - более 50 000 ч.

(критерий L90).

Схема расположения диодов в светильнике (бестеневая заставка светильника):



ДВО 12 «CASSETE 600x600» для кассетных потолков с размером ячейки 600x600 мм



Код заказа	Наименование	P (W)	Ф (lm)	lm/w	Габариты (А x B x H, мм)			Установочный размер (А1xВ1, мм)		Вес, кг
11221140248	ДВО 12-31-115.17	36	4100	114	599	599	103	600	600	6,2
11221140249	ДВО 12-46-115.17	50	5550	111	599	599	103	600	600	6,2
11221140250	ДВО 12-66-115.17	71	7450	105	599	599	103	600	600	6,2

ДВО 12 «CASSETE 625x625» для кассетных потолков с размером ячейки 625x625 мм



Код заказа	Наименование	P (W)	Ф (lm)	lm/w	Габариты (А x B x H, мм)			Установочный размер (А1xВ1, мм)		Вес, кг
11221140322	ДВО 12-31-115.17	36	4100	114	624	624	103	625	625	6,4
11221140323	ДВО 12-46-115.17	50	5550	111	624	624	103	625	625	6,4
11221140324	ДВО 12-66-115.17	71	7450	105	624	624	103	625	625	6,4

Схема монтажа светильника ДВО 12 «Cassete» в кассетный потолок

