



# ДВО 12 «OPTIMAL B»

ТУ ВУ 100130911.015-2011 (ЗАО «БЕЛИНТЕГРА»)



## Установка

Устанавливается в потолки типа "Armstrong", а так же имеет возможность крепления на поверхность потолка (накладной) или монтажа на жестких подвесах (см. стр. 316).

## Конструкция

Корпус изготовлен из листовой стали и окрашен в белый цвет с применением технологии порошковой окраски. Под заказ возможна покраска в любой цвет по таблице RAL.

## Оптическая часть

Варианты исполнения рассеивателя:

- кр. - специальный светотехнический прозрачный пластик с призматической поверхностью.
- кр.03 - матированный пластик с призматической поверхностью.
- оп. - матовый гладкий поликарбонат.

## 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.

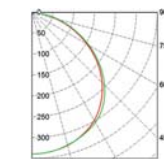
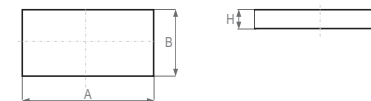
(критерий L90).

Схема расположения диодов в светильнике:



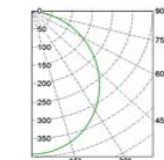
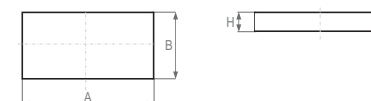
СВЕТИЛЬНИК УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СО СВЕТОДИОДНЫМИ МОДУЛЯМИ

## ДВО 12 «OPTIMAL B» KR призматический рассеиватель



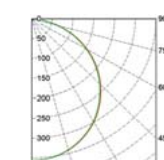
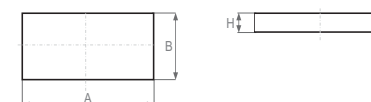
Код заказа	Наименование	P (W)	Ф (lm)	lm/w	cos φ	Габариты (А x B x H, мм)		Вес, кг	
11221240072	ДВО 12-10-113.01	13	1350	104	≥ 0,5	595	145	40	1,3
11221240077	ДВО 12-17-113.01	20	2050	103	≥ 0,95	595	295	40	1,7
11221240083	ДВО 12-21-113.01	24	2650	110	≥ 0,95	1195	145	40	1,8
11221240090	ДВО 12-28-113.01	31	3350	108	≥ 0,95	595	595	40	2,8
11221240097	ДВО 12-34-113.01	39	4300	110	≥ 0,95	595	595	40	2,8
11221240103	ДВО 12-40-113.01	46	5700	124	≥ 0,95	595	595	40	2,8
11221240096	ДВО 12-34-113.01	39	4150	106	≥ 0,95	1195	295	40	3,0
11221240102	ДВО 12-40-113.01	46	5450	118	≥ 0,95	1195	295	40	3,0
11221240107	ДВО 12-60-113.01	65	7500	115	≥ 0,95	595	595	40	2,9
11221240109	ДВО 12-68-113.01	75	8600	115	≥ 0,95	1195	595	40	5,8
11221240111	ДВО 12-80-113.01	90	11400	127	≥ 0,95	1195	595	40	6,0

## ДВО 12 «OPTIMAL B» OP опаловый рассеиватель



Код заказа	Наименование	P (W)	Ф (lm)	lm/w	cos φ	Габариты (А x B x H, мм)		Вес, кг	
11221140072	ДВО 12-10-113.01	13	1250	96	≥ 0,5	595	145	40	1,3
11221140077	ДВО 12-17-113.01	20	1900	95	≥ 0,95	595	295	40	1,7
11221140083	ДВО 12-21-113.01	24	2450	102	≥ 0,95	1195	145	40	1,8
11221140090	ДВО 12-28-113.01	31	3100	100	≥ 0,95	595	595	40	2,8
11221140097	ДВО 12-34-113.01	39	4000	103	≥ 0,95	595	595	40	2,8
11221140103	ДВО 12-40-113.01	46	5300	115	≥ 0,95	595	595	40	2,8
11221140096	ДВО 12-34-113.01	39	3850	99	≥ 0,95	1195	295	40	3,0
11221140102	ДВО 12-40-113.01	46	5050	110	≥ 0,95	1195	295	40	3,0
11221140107	ДВО 12-60-113.01	65	7000	108	≥ 0,95	595	595	40	2,9
11221140109	ДВО 12-68-113.01	75	8000	107	≥ 0,95	1195	595	40	5,8
11221140111	ДВО 12-80-113.01	90	10600	118	≥ 0,95	1195	595	40	6,0

## ДВО 12 «OPTIMAL B» KR 03 призматический матовый рассеиватель



Код заказа	Наименование	P (W)	Ф (lm)	lm/w	cos φ	Габариты (А x B x H, мм)		Вес, кг	
11221340072	ДВО 12-10-113.01	13	1250	96	≥ 0,5	595	145	40	1,3
11221340077	ДВО 12-17-113.01	20	1900	95	≥ 0,95	595	295	40	1,7
11221340083	ДВО 12-21-113.01	24	2450	102	≥ 0,95	1195	145	40	1,8
11221340090	ДВО 12-28-113.01	31	3100	100	≥ 0,95	595	595	40	2,8
11221340097	ДВО 12-34-113.01	39	4000	103	≥ 0,95	595	595	40	2,8
11221340103	ДВО 12-40-113.01	46	5300	115	≥ 0,95	595	595	40	2,8
11221340096	ДВО 12-34-113.01	39	3850	99	≥ 0,95	1195	295	40	3,0
11221340102	ДВО 12-40-113.01	46	5050	110	≥ 0,95	1195	295	40	3,0
11221340107	ДВО 12-60-113.01	65	7000	108	≥ 0,95	595	595	40	2,9
11221340109	ДВО 12-68-113.01	75	8000	107	≥ 0,95	1195	595	40	5,8
11221340111	ДВО 12-80-113.01	90	10600	118	≥ 0,95	1195	595	40	6,0



Офисно - административное освещение