



Установка

Устанавливается в потолки типа "Armstrong", а так же имеет возможность крепления на поверхность потолка (накладной) или монтажа на жестких подвесах (см. стр. 418).

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%

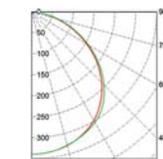
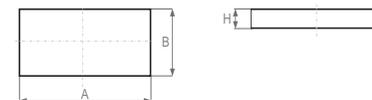
Ресурс модуля более 100 000 ч. (критерий L70).

Время падения светового потока до 10% - более 50 000 ч. (критерий L90).

Схема расположения диодов в светильнике:

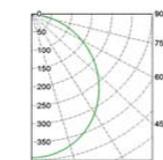
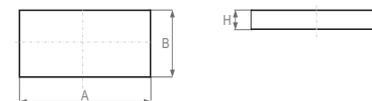


ДВО 12 «OPTIMAL B» KR призматический рассеиватель



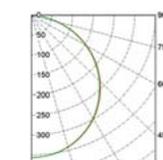
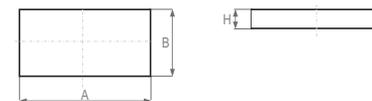
Код заказа	Наименование	P (W)	Φ (lm)	lm/w	cos φ	Габариты (А x B x H, мм)		Вес, кг	
11221240072	ДВО 12-10-113.01	12	1400	117	≥ 0,5	595	145	40	1,3
11221240077	ДВО 12-17-113.01	20	2400	120	≥ 0,95	595	295	40	1,7
11221240083	ДВО 12-21-113.01	22	2800	127	≥ 0,95	1195	145	40	1,8
11221240090	ДВО 12-28-113.01	27	3550	131	≥ 0,95	595	595	40	2,8
11221240097	ДВО 12-34-113.01	37	4850	131	≥ 0,95	595	595	40	2,8
11221240103	ДВО 12-40-113.01	44	6200	141	≥ 0,95	595	595	40	2,8
11221240096	ДВО 12-34-113.01	37	4650	126	≥ 0,95	1195	295	40	3,0
11221240102	ДВО 12-40-113.01	44	6100	139	≥ 0,95	1195	295	40	3,0
11221240107	ДВО 12-60-113.01	63	8900	141	≥ 0,95	595	595	40	2,9
11221240109	ДВО 12-68-113.01	70	9600	137	≥ 0,95	1195	595	40	5,8
11221240111	ДВО 12-80-113.01	83	12150	146	≥ 0,95	1195	595	40	6,0

ДВО 12 «OPTIMAL B» OP опаловый рассеиватель



Код заказа	Наименование	P (W)	Φ (lm)	lm/w	cos φ	Габариты (А x B x H, мм)		Вес, кг	
11221140072	ДВО 12-10-113.01	12	1350	113	≥ 0,5	595	145	40	1,3
11221140077	ДВО 12-17-113.01	20	2350	118	≥ 0,95	595	295	40	1,7
11221140083	ДВО 12-21-113.01	22	2750	125	≥ 0,95	1195	145	40	1,8
11221140090	ДВО 12-28-113.01	27	3500	130	≥ 0,95	595	595	40	2,8
11221140097	ДВО 12-34-113.01	37	4850	131	≥ 0,95	595	595	40	2,8
11221140103	ДВО 12-40-113.01	44	6150	140	≥ 0,95	595	595	40	2,8
11221140096	ДВО 12-34-113.01	37	4650	126	≥ 0,95	1195	295	40	3,0
11221140102	ДВО 12-40-113.01	44	6050	138	≥ 0,95	1195	295	40	3,0
11221140107	ДВО 12-60-113.01	63	8800	140	≥ 0,95	595	595	40	2,9
11221140109	ДВО 12-68-113.01	70	9500	136	≥ 0,95	1195	595	40	5,8
11221140111	ДВО 12-80-113.01	83	11950	144	≥ 0,95	1195	595	40	6,0

ДВО 12 «OPTIMAL B» KR 03 призматический матовый рассеиватель



Код заказа	Наименование	P (W)	Φ (lm)	lm/w	cos φ	Габариты (А x B x H, мм)		Вес, кг	
11221340072	ДВО 12-10-113.01	12	1400	117	≥ 0,5	595	145	40	1,3
11221340077	ДВО 12-17-113.01	20	2450	123	≥ 0,95	595	295	40	1,7
11221340083	ДВО 12-21-113.01	22	2850	130	≥ 0,95	1195	145	40	1,8
11221340090	ДВО 12-28-113.01	27	3550	131	≥ 0,95	595	595	40	2,8
11221340097	ДВО 12-34-113.01	37	4900	132	≥ 0,95	595	595	40	2,8
11221340103	ДВО 12-40-113.01	44	6250	142	≥ 0,95	595	595	40	2,8
11221340096	ДВО 12-34-113.01	37	4700	127	≥ 0,95	1195	295	40	3,0
11221340102	ДВО 12-40-113.01	44	6150	140	≥ 0,95	1195	295	40	3,0
11221340107	ДВО 12-60-113.01	63	9000	143	≥ 0,95	595	595	40	2,9
11221340109	ДВО 12-68-113.01	70	9700	139	≥ 0,95	1195	595	40	5,8
11221340111	ДВО 12-80-113.01	83	12250	148	≥ 0,95	1195	595	40	6,0

