



Установка

Монтаж осуществляется непосредственно на потолок при помощи поставляемых монтажных держателей на подвесах при помощи цепей или тросов. Рекомендуемые подвесы 02; 05; 12; 14 (см. стр. 430).

В начале и в конце "линии" светильников устанавливаются торцевые крышки.

Конструкция стыковочных узлов позволяет с использованием соединителей формировать как самостоятельные линейные осветительные устройства (в том числе в виде ломаных или зигзагообразных линий), так и продольно-поперечные комплексы решетчатого типа, а так же создавать другие, необходимые заказчику конфигурации.

Подвес имеет удобную продольную регулировку.

Конструкция

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

Для создания световых систем (линий, продольно-поперечных комплексов и т.д.) светильники комплектуются транзитными проводами. В базовом исполнении светильник имеет три сквозных транзитных провода сечением 1,5 мм². По желанию заказчика светильники могут комплектоваться 5-ю транзитными проводами с сечением до 2,5 мм² и крышками торцевыми. Также возможны одиночные версии без транзитного кабеля в комплекте с торцевыми крышками.

Оптическая часть

Вторичная оптика светильника изготовлена из пластика и сохраняет свои световые характеристики в течение всего срока службы.

Вторичная оптика со следующими вариантами кривых светораспределения: W90, SYM, ASYM.

Характеристики

Тип светодиодов: SMD

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

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

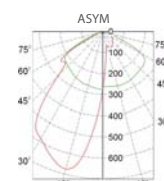
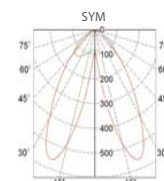
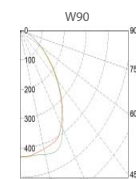
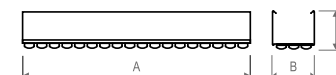
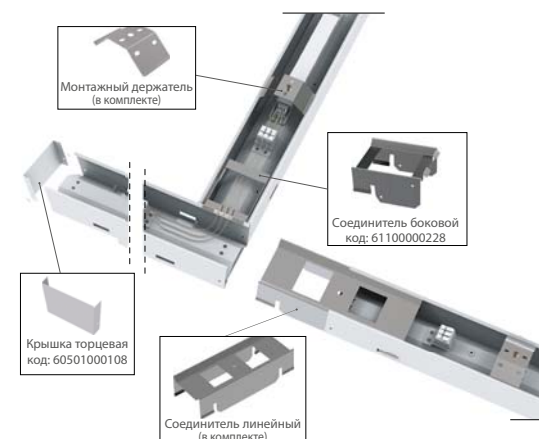
Коэффициент пульсации светового потока ≤ 2%

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).



Код заказа	Наименование	P (W)	Φ (lm)	lm/w	Габариты (А x B x H, мм)			Вес, кг
112110405179	ДПО 12-43-111.22	48	7050	147	1148	75	45	3,0
112110405185	ДПО 12-64-111.22	69	9500	138	1148	75	45	3,0
112110405188	ДПО 12-54-111.22	60	8800	147	1435	75	45	3,3
112110405194	ДПО 12-80-111.22	85	11800	139	1435	75	45	3,3
112110405195	ДПО 12-65-111.22	69	10350	150	1722	75	45	3,6
112110405201	ДПО 12-96-111.22	101	14000	139	1722	75	45	3,6
112110405204	ДПО 12-87-111.22	92	14050	153	2296	75	45	4,7
112110405210	ДПО 12-128-111.22	134	18850	141	2296	75	45	4,7
112110405213	ДПО 12-109-111.22	115	17600	153	2870	75	45	5,2
112110405219	ДПО 12-160-111.22	166	23600	142	2870	75	45	5,2

Код заказа	Наименование	P (W)	Φ (lm)	lm/w	Габариты (А x B x H, мм)			Вес, кг
112110405180	ДПО 12-43-111.22	48	7300	152	1148	75	45	3,0
112110405186	ДПО 12-64-111.22	69	9850	143	1148	75	45	3,0
112110405189	ДПО 12-54-111.22	60	9200	153	1435	75	45	3,3
112110404490	ДПО 12-80-111.22	85	12300	145	1435	75	45	3,3
112110405196	ДПО 12-65-111.22	69	10750	156	1722	75	45	3,6
112110405202	ДПО 12-96-111.22	101	14550	144	1722	75	45	3,6
112110405205	ДПО 12-87-111.22	92	14600	159	2296	75	45	4,7
112110405211	ДПО 12-128-111.22	134	19600	146	2296	75	45	4,7
112110405214	ДПО 12-109-111.22	115	18400	160	2870	75	45	5,2
112110404488	ДПО 12-160-111.22	166	24600	148	2870	75	45	5,2

Код заказа	Наименование	P (W)	Φ (lm)	lm/w	Габариты (А x B x H, мм)			Вес, кг
112110405181	ДПО 12-43-111.22	48	7250	151	1148	75	45	3,0
112110405187	ДПО 12-64-111.22	69	9750	141	1148	75	45	3,0
112110405190	ДПО 12-54-111.22	60	9050	151	1435	75	45	3,3
112110404489	ДПО 12-80-111.22	85	12100	142	1435	75	45	3,3
112110405197	ДПО 12-65-111.22	69	10650	154	1722	75	45	3,6
112110405203	ДПО 12-96-111.22	101	14400	143	1722	75	45	3,6
112110405206	ДПО 12-87-111.22	92	14450	157	2296	75	45	4,7
112110405212	ДПО 12-128-111.22	134	19350	144	2296	75	45	4,7
112110405215	ДПО 12-109-111.22	115	18100	157	2870	75	45	5,2
112110404487	ДПО 12-160-111.22	166	24200	146	2870	75	45	5,2