

Установка

Монтаж осуществляется непосредственно на потолок при помощи поставляемых монтажных держателей на подвесах при помощи цепей или тросов (см. стр. 418). 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 ПММА и сохраняет свои световые характеристики в течение всего срока службы.

Возможны следующие варианты кривых светораспределения: Standard, Retail SYM, Retail ASYM, Wide 90, Narrow, High rack.

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)

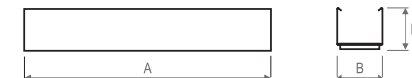
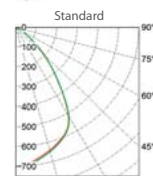
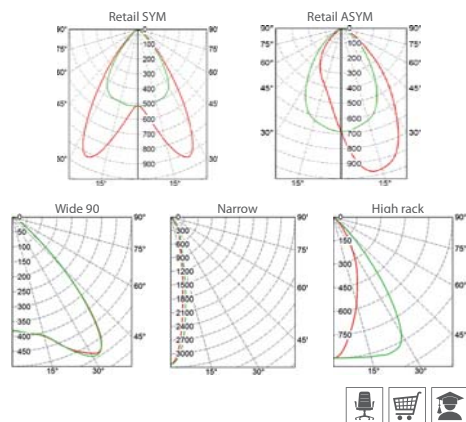
Коэффициент пульсации светового потока ≤ 2%

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
11211040253	ДПО 12-29-111.22	33	5000	152	1133	46	42	2,3
11211040255	ДПО 12-42-111.22	45	6850	152	1133	46	42	2,3
11211040254	ДПО 12-36-111.22	40	6300	158	1414	46	42	2,6
11211040256	ДПО 12-52-111.22	55	8700	158	1414	46	42	2,6
11211040257	ДПО 12-58-111.22	61	10050	165	2257	46	42	4,0
11211040259	ДПО 12-84-111.22	84	13100	156	2257	46	42	4,0
11211040258	ДПО 12-72-111.22	74	12600	170	2819	46	42	4,5
11211040252	ДПО 12-105-111.22	107	17100	160	2819	46	42	4,5

