



### Установка

Светильники предназначены для монтажа непосредственно на опорную поверхность (потолок, стена, электротехнический короб), для подвеса на гибких (трос, цепь) или жестких подвесах. Рекомендуемые подвесы 01; 02; 05; 12; 14 (см. стр. 398).

Подвес имеет удобную продольную регулировку.

Система светильников позволяет формировать как линейные, так и сложные структуры с помощью соединителей. (см. стр. 152)

### 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.

Торцевые крышки изготовлены из пластика.

Конструкция светильника позволяет избежать прокладки питающих кабелей, а универсальная конструкция монтажной базы светильника позволяет максимально упростить монтажные работы и добиться наиболее эффективных показателей освещенности.

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 мм<sup>2</sup>. По желанию заказчика светильники могут комплектоваться 5-ю транзитными проводами с сечением до 2,5 мм<sup>2</sup>. 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.

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)

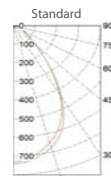
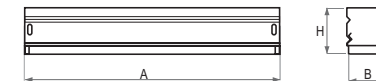
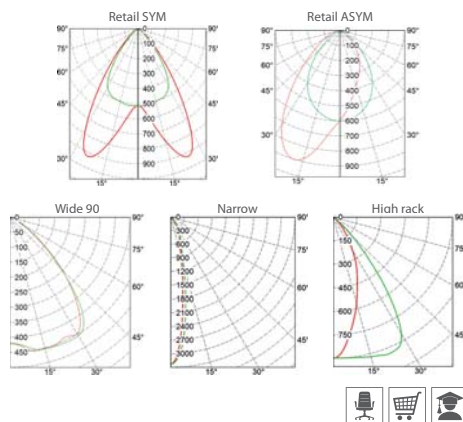
Коэффициент пульсации светового потока ≤ 2%

Напряжение AC220-240V

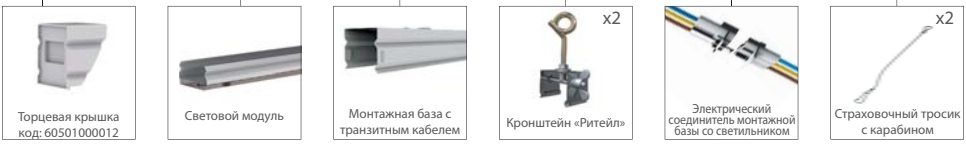
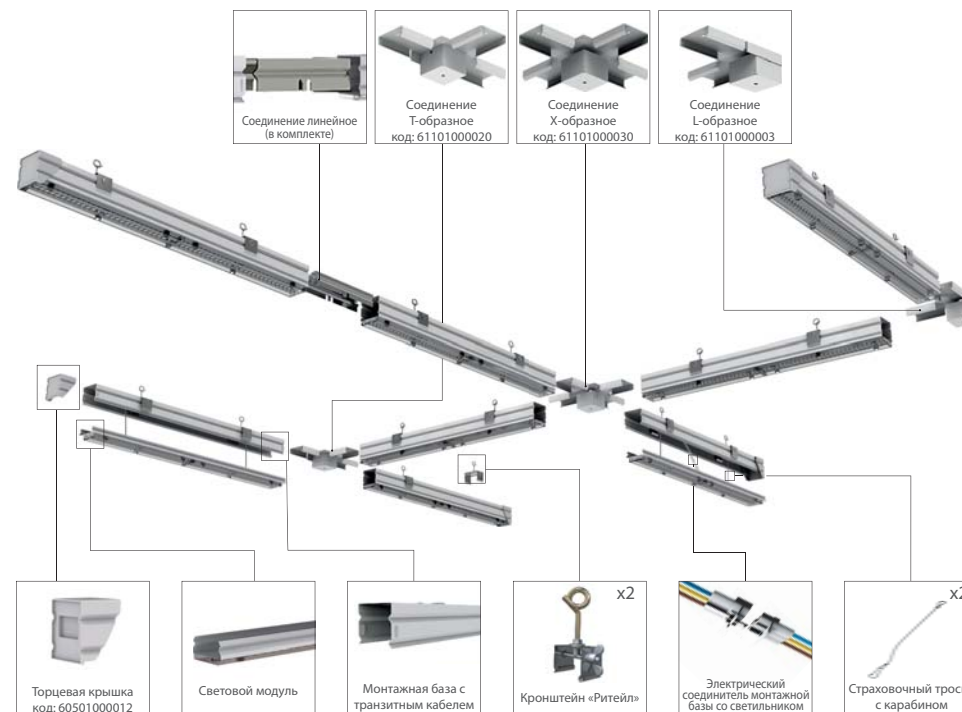
Частота сети 50Hz ± 10%

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

Время гадения 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
11211040022	ДПО 12-29-113.14	30	4650	155	1133	48	53	1,8
11211040040	ДПО 12-42-113.14	44	6450	147	1133	48	53	1,8
11211040012	ДПО 12-23-113.14	27	4250	157	1414	48	53	2,2
11211040035	ДПО 12-37-113.14	39	5900	151	1414	48	53	2,2
11211040058	ДПО 12-53-113.14	52	8000	154	1414	48	53	2,2
11211040064	ДПО 12-58-113.14	57	9250	162	2257	48	53	3,3
11211040081	ДПО 12-84-113.14	82	12750	155	2257	48	53	3,3
11211040044	ДПО 12-45-113.14	52	8600	165	2819	48	53	4,1
11211040076	ДПО 12-72-113.14	73	11800	162	2819	48	53	4,1
11211040008	ДПО 12-105-113.14	101	15450	153	2819	48	53	4,1



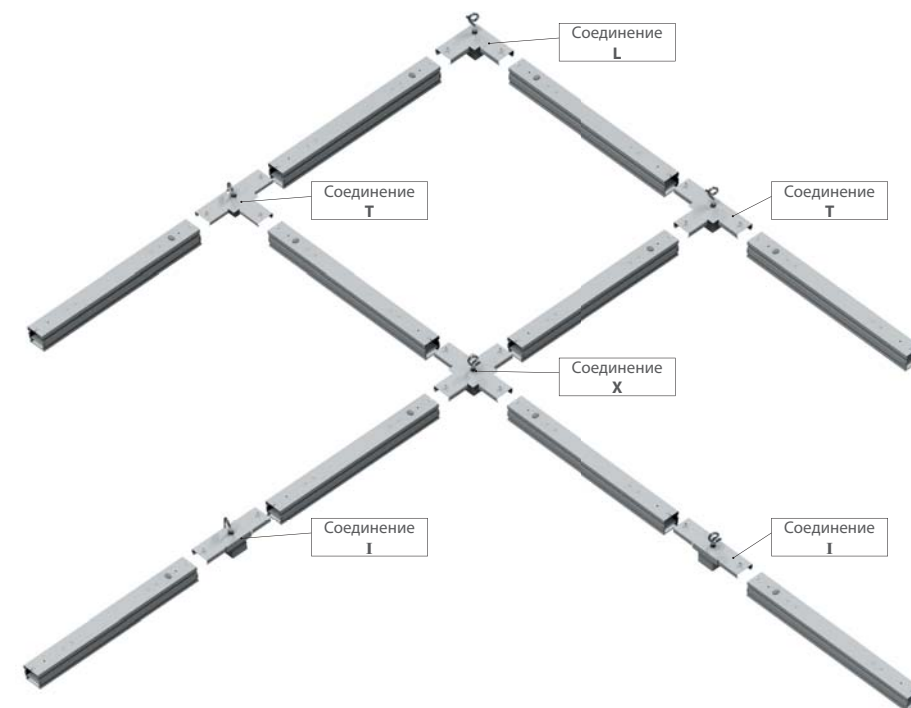
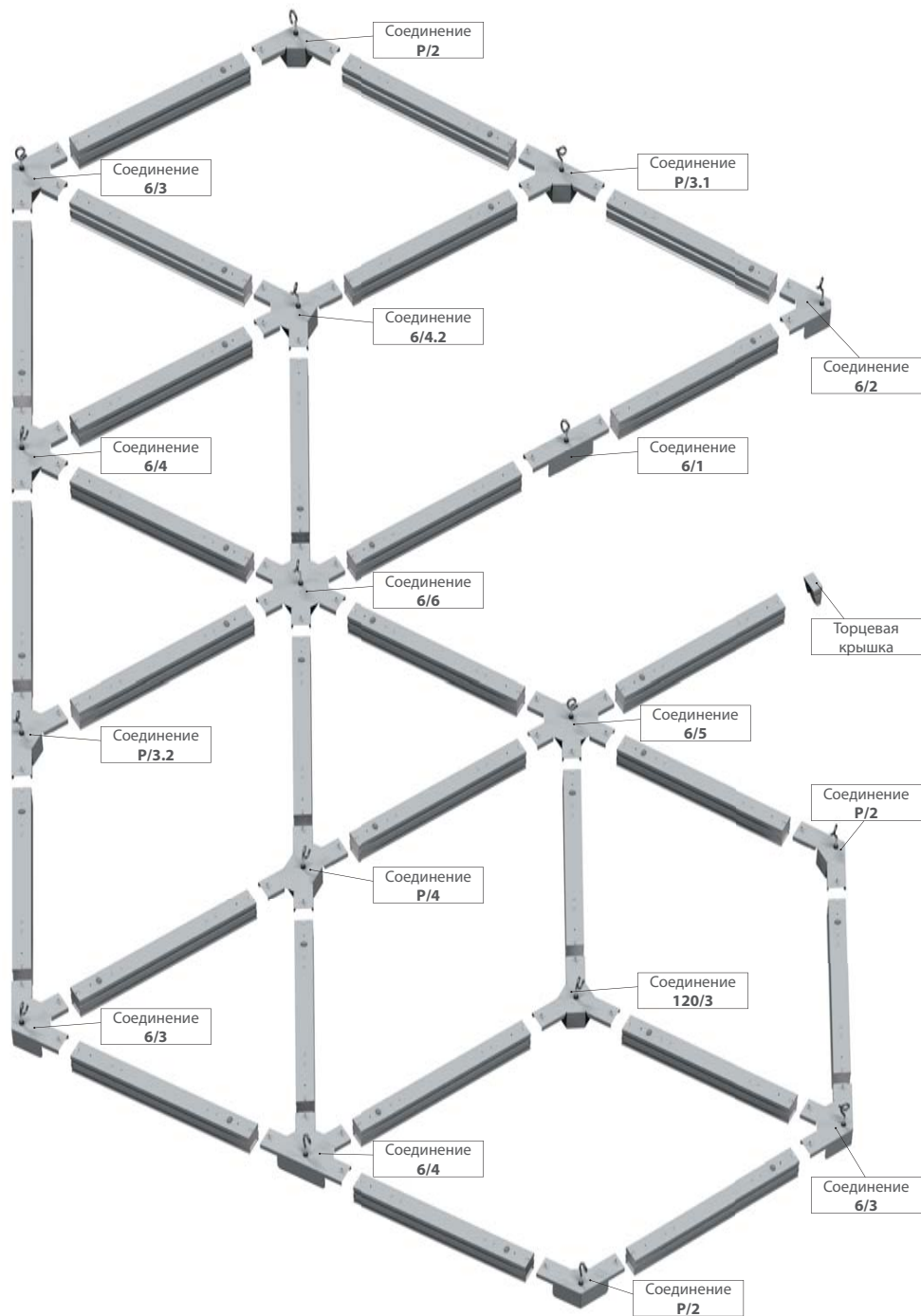


Таблица кодов заказа соединений для светильников серий:  
**ДПО 12 «SUPER SLIM», ДПО 12 «КОМЕТА KROSS»**

Наименование	Код заказа
Соединение 6/1	61101000108
Соединение 6/2	61101000068
Соединение 6/3	61101000067
Соединение 6/4	61101000066
Соединение 6/4.2	61101000012
Соединение 6/5	61101000065
Соединение 6/6	61101000069
Соединение P/2	61101000077
Соединение P/3.1	61101000090
Соединение P/3.2	61101000091
Соединение P/4	61101000079
Соединение 120/3	61101000101
Соединение I	61101000020
Соединение L	61101000003
Соединение T	61101000020
Соединение X	61101000030

Таблица кодов заказа соединений для светильников серий:  
**ДПО 12 «SUPER SLIM SL»**

Наименование	Код заказа
Соединение 6/1	61101000166
Соединение 6/2	61101000167
Соединение 6/3	61101000168
Соединение 6/4	61101000169
Соединение 6/4.2	61101000170
Соединение 6/5	61101000171
Соединение 6/6	61101000172
Соединение P/2	61101000160
Соединение P/3.1	61101000162
Соединение P/3.2	61101000163
Соединение P/4	61101000164
Соединение 120/3	61101000173
Соединение I	61101000159
Соединение L	61101000132
Соединение T	61101000165
Соединение X	61101000133