



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 (см. стр. 382).

Система светильников позволяет формировать как линейные, так и сложные структуры с помощью соединителей. (см. стр. 142)

Конструкция

Корпус и отражатель светильника изготовлены из стального листа и окрашены 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 линий 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. Также возможны одиночные версии без транзитного кабеля в комплекте с торцевыми крышками.



Оптическая часть

Варианты исполнения рассеивателя:

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

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

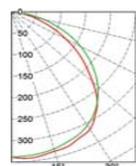
Частота сети 50Hz ± 10%

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

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

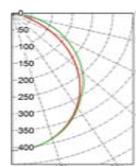


ДПО 12 «SUPER SLIM» КР призматический рассеиватель

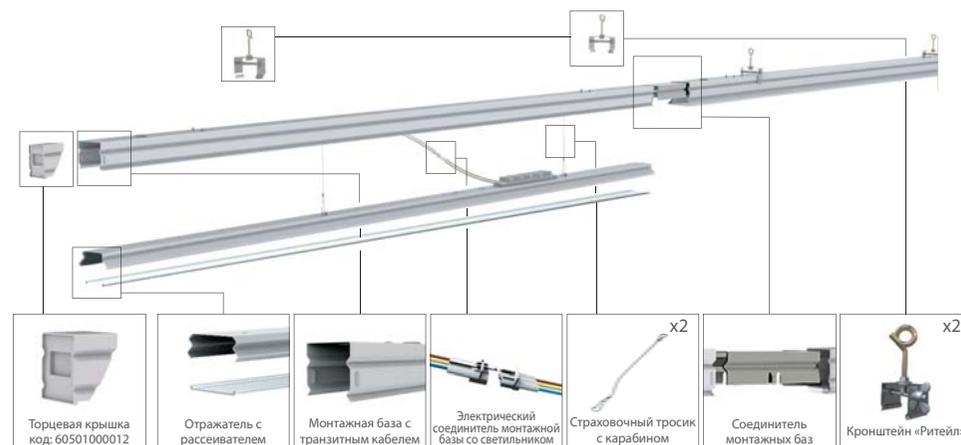


| Код заказа | Наименование | P (W) | Φ (lm) | lm/w | Габариты (А x B x H, мм) | | | Вес, кг |
|--------------|---------------------|-------|--------|------|--------------------------|----|----|---------|
| 112112401427 | ДПО 12-32-113.14 | 33 | 4050 | 123 | 1485 | 50 | 45 | 2,4 |
| 112112401230 | ДПО 12-32+32-113.14 | 63 | 8100 | 129 | 2970 | 50 | 45 | 4,4 |
| 112112401330 | ДПО 12-39-113.14 | 43 | 5600 | 130 | 1979 | 50 | 45 | 3,2 |
| 112112401331 | ДПО 12-54-113.14 | 59 | 7600 | 129 | 1979 | 50 | 45 | 3,2 |
| 112112401069 | ДПО 12-44-113.14 | 45 | 5650 | 126 | 1485 | 50 | 45 | 2,4 |
| 112112401068 | ДПО 12-44+44-113.14 | 86 | 11300 | 131 | 2970 | 50 | 45 | 4,4 |
| 112112401071 | ДПО 12-64-113.14 | 63 | 7700 | 122 | 1485 | 50 | 45 | 2,4 |
| 112112401070 | ДПО 12-64+64-113.14 | 120 | 15400 | 128 | 2970 | 50 | 45 | 4,4 |

ДПО 12 «SUPER SLIM» ОП опаловый рассеиватель



| Код заказа | Наименование | P (W) | Φ (lm) | lm/w | Габариты (А x B x H, мм) | | | Вес, кг |
|--------------|---------------------|-------|--------|------|--------------------------|----|----|---------|
| 112111401427 | ДПО 12-32-113.14 | 33 | 3950 | 120 | 1485 | 50 | 45 | 2,4 |
| 112111401230 | ДПО 12-32+32-113.14 | 63 | 7900 | 125 | 2970 | 50 | 45 | 4,4 |
| 112111401330 | ДПО 12-39-113.14 | 43 | 5500 | 128 | 1979 | 50 | 45 | 3,2 |
| 112111401331 | ДПО 12-54-113.14 | 59 | 7500 | 127 | 1979 | 50 | 45 | 3,2 |
| 112111401069 | ДПО 12-44-113.14 | 45 | 5550 | 123 | 1485 | 50 | 45 | 2,4 |
| 112111401068 | ДПО 12-44+44-113.14 | 86 | 11100 | 129 | 2970 | 50 | 45 | 4,4 |
| 112111401071 | ДПО 12-64-113.14 | 63 | 7500 | 119 | 1485 | 50 | 45 | 2,4 |
| 112111401070 | ДПО 12-64+64-113.14 | 120 | 15000 | 125 | 2970 | 50 | 45 | 4,4 |



- Торцевая крышка код: 60501000012
- Отражатель с рассеивателем
- Монтажная база с транзитным кабелем
- Электрический соединитель монтажной базы со светильником
- Страховочный тросик с карабином x2
- Соединитель монтажных баз
- Кронштейн «Ритейл» x2

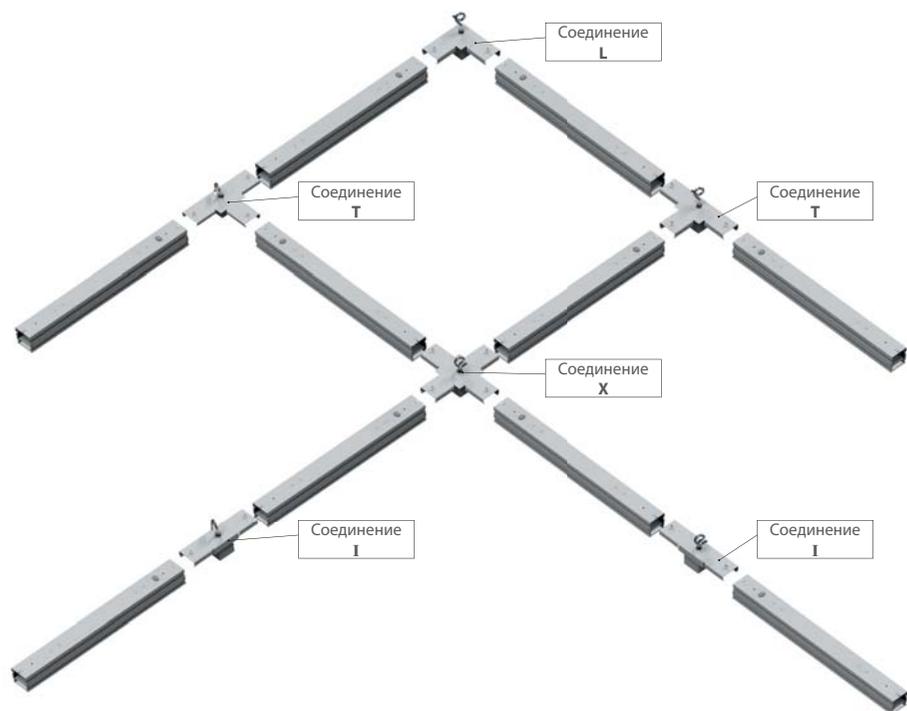
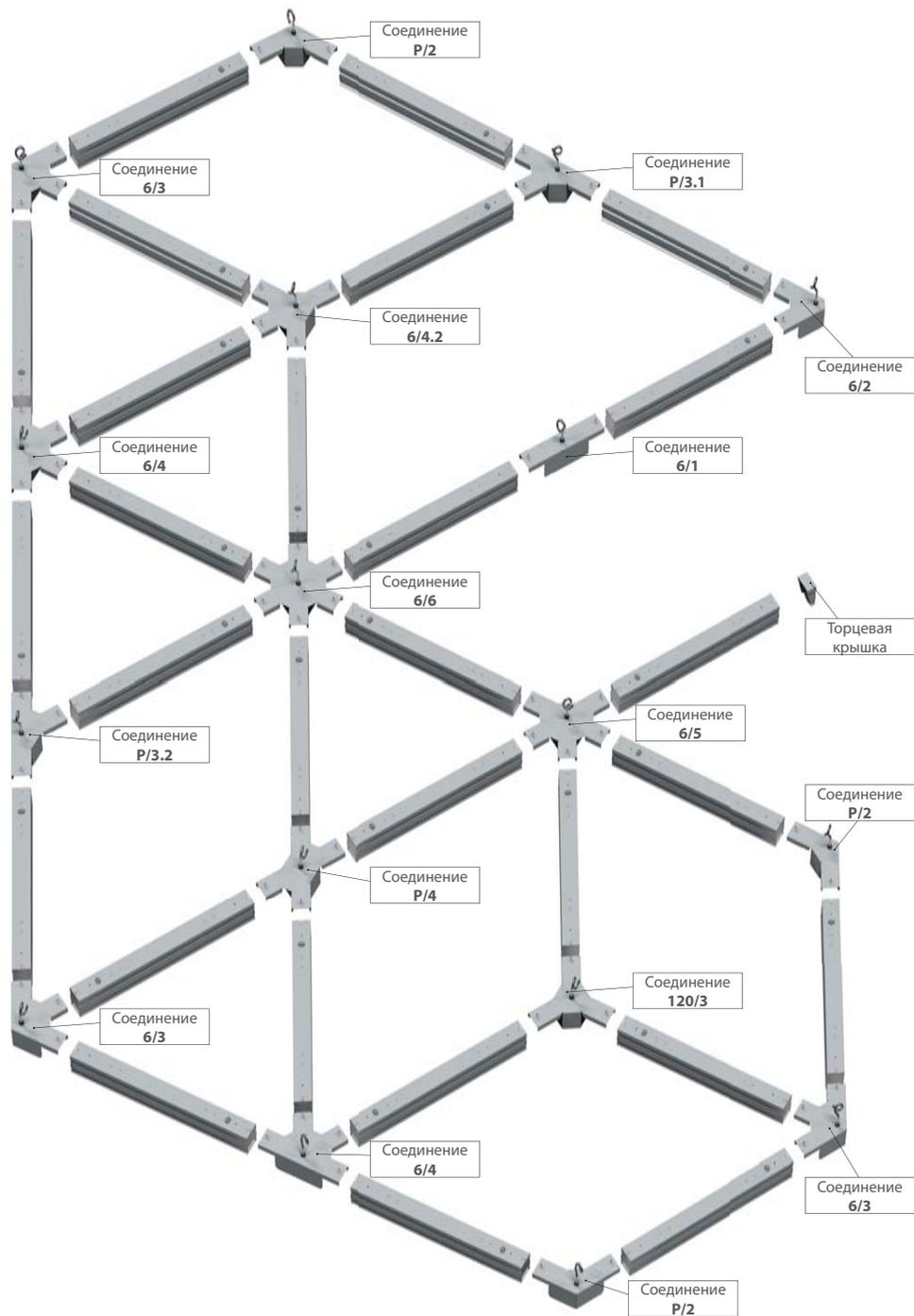


Таблица кодов заказа соединений для светильников серий:
ДПО 12 «SUPER SLIM», ДПО 12 «КОМЕТА KROSS»

| 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 |