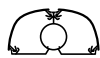
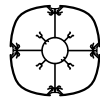


# алюминиевые колонны и мини-колонны DLP



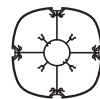
Оснащаются с 2 или 4 сторон  
Разделительные перегородки позволяют обеспечить разделение сильных и слабых токов  
Подключение колонн осуществляется как через подвесные потолки, так и через технические полы DLPass  
Допускается установка в помещениях с высотой перекрытий до 5 м  
Применение: офисы, магазины, лаборатории...

Упак.	Кат. №	Колонны и мини - колонны
1	307 03	Колонны состоят из: • алюминиевого корпуса • телескопической штанги, регулируемой по высоте • двух фиксаторов с декоративными и защитными накладками • крышек PVC белого цвета Ral 9010 Предназначены для монтажа электроустановочных изделий
1	307 07	
1	307 35	<b>Колонны 4 секции</b> Длина 2,70 м Длина 3,90 м
1	307 36	
1	307 35	<b>Колонны 2 секции</b> Длина 2,70 м Длина 3,90 м
1	307 36	



### Мини-колонны

Упак.	Кат. №	Мини-колонны
1	307 42	Состоят из: • алюминиевого корпуса с 4 секциями • фиксатора с защитной накладкой • 4 крышки PVC белого цвета Ral 9010 • заглушки Высота 0,70 м



### Максимальная допустимая высота потолков

Кат. №.	Макс. высота подвесн. потолка	Макс. высота перекрытий
307 00	3 м	-
307 03 307 35	2,70 м	3,80 м
307 07 307 36	3,90 м	5,00 м

Упак.	Кат. №	Коробки сборные
18 <sup>(1)</sup>	307 13	Для монтажа электроустановочных изделий на колонны DLP. Длина 2 м Для монтажа Mosaic, Sagane и модульного оборудования (см. стр. 446)
10	307 14	Заглушки для сборных коробок Кат. № 307 13

### Напольные кабель-каналы PVC серого цвета

Упак.	Кат. №	Напольные кабель-каналы PVC серого цвета
24 <sup>(1)</sup>	328 00	Длина 2 м - 4 секции Габариты : 92 x 20 мм 1 : макс. Ø 14,5 мм - 2 : макс. Ø 9 мм

### Аксессуары

10	328 07	Заглушки
10	328 03	Накладка на стык
5	328 02	Угол плоский
1	328 05	Адаптер для кабель-канала 60 x 16 или 75 x 20
1	328 06	Адаптер для плинтуса сечением до 120 x 20
1	328 08	Адаптер для плинтуса DLP Deco ясень
1	328 09	Адаптер для плинтуса DLP Deco дуб, черешня и палисандр
1	328 10	Адаптер для плинтусов для малых офисов
5	328 01	Распаечная коробка. Подключение с 4 направлений. Разделительные перегородки

### Суппорты Mosaic

20	109 22	2 модуля
5	109 32	3 модуля
20	109 42	4 модуля
10	109 62	6 модулей

(1) Кол-во метров в упаковке.

## алюминиевые колонны и мини-колонны DLP

## алюминиевые колонны DLP

### • Алюминиевый каркас 4-секционной колонны



### • Разделительные перегородки для разделения сильных и слабых токов



### • Монтаж колонны может осуществляться одним человеком



Фиксация телескопической штанги

Монтаж защитной накладки

### • Монтаж блока электроустановочных изделий (отсутствует ограничение на кол-во механизмов)



Монтаж сборной коробки<sup>(1)</sup>

Монтаж Mosaic

Готовое изделие

### • Стыковка с напольным кабель-каналом Кат. № 328 00 (адаптер поставляется с 4-секционными колоннами и мини-колоннами)



(1) Длина 2 м. Отрезать до нужной длины.

### Пример

#### А - Описание кабелей:

- 2 кабеля 3 x 1,5<sup>2</sup>
- 4 кабеля 4 x 2,5<sup>2</sup>
- 10 кабелей 4 x 4<sup>2</sup>

#### В - Расчет общего сечения:

Консультируйтесь с табл. 1

	Сечение (мм <sup>2</sup> )	
2 кабеля 3 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 121 =	242
4 кабеля 4 x 2,5 <sup>2</sup>	4 x 169 =	676
10 кабелей 4 x 4 <sup>2</sup>	10 x 211 =	2 110
ИТОГО		3 330*

\* К (коэфф. заполнения) = 1,10 Сечение = 3028 x 1,10 = 3330 мм<sup>2</sup>

#### С - Выбор колонны, консультируйтесь с табл. 2

### 1 Таблица сечений кабелей в мм<sup>2</sup>

Сечение кабелей (мм <sup>2</sup> )	Кабель									
	1 проводник		2 проводника		3 проводника		4 проводника		5 проводников	
	Сечение полезн. (мм <sup>2</sup> )	Ø макс. (мм)	Сечение полезн. (мм <sup>2</sup> )	Ø макс. (мм)	Сечение полезн. (мм <sup>2</sup> )	Ø макс. (мм)	Сечение полезн. (мм <sup>2</sup> )	Ø макс. (мм)	Сечение полезн. (мм <sup>2</sup> )	Ø макс. (мм)
1,5	44	6,6	111	10,5	121	11,0	144	12,0	169	13,0
2,5	49	7,0	133	11,5	157	12,5	169	13,0	211	14,5
4	58	7,6	169	13,0	183	13,5	211	14,5	256	16,0
6	68	8,2	196	14,0	225	15,0	256	16,0	307	17,5
10	85	9,2	256	16,0	289	17,0	343	18,5	400	20,0
16	111	10,5	43	18,5	381	19,5	441	21,0	529	23,0
25	157	12,5	484	22,0	553	23,5	651	25,5	784	28,0
35	183	13,5	601	24,5	676	26,0	813	28,5	993	31,5
50	225	15,0			841	29,0	1 057	32,5		

### 2 Емкость алюминиевых колонн и мини-колонн

	Одиночный профиль <sup>(1)</sup>		Профиль с суппортом для оборудования <sup>(1)</sup>	
	Ø макс.	Сечение (мм <sup>2</sup> )	Ø макс.	Сечение (мм <sup>2</sup> )
1/2 колонны 	28	1200	13	200
Колонны и мини-колонны 	25	1250	2 x 13	350

(1) На секцию