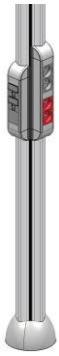
legrand®

Колонны и мини-колонны алюминиевые

Кат. №(№):
0 307 08/09/27/28/29/32/33/34/37/38/39/45/46/47/48,
0 307 78/79/80/87


Колонны

Мини-колонны

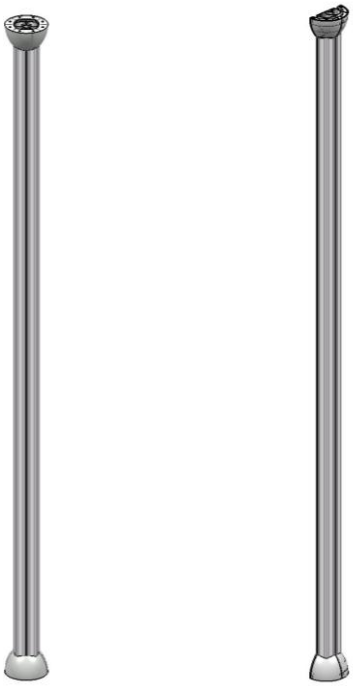
Розеточные блоки

СОДЕРЖАНИЕ СТР.

1 Колонны 1 - 2
2 Мини-колонны 3
3 Розеточные блоки 4 - 5
4 Характеристики материалов 5

Преимущества использования алюминиевых колонн и мини-колонн DLP:
• обеспечивается разводка и защита кабелей электроустановок,
• наличие в линейке укомплектованных и пустых розеточных блоков, декоративных элементов,
• алюминиевая конструкция с выгнутыми крышками из анодированного алюминия, защитными и декоративными накладками для мини-колонн,
• установка розеточных блоков с 1, 2, 3 или 4 сторон колонны (в зависимости от кат.№),
• вертикальная разводка силовых и слаботочных кабелей до рабочего места,
• возможность подвода кабелей через пол и/или потолок
• регулировка колонн по высоте потолка до 5000 мм (в зависимости от кат. №) с помощью выдвижной штанги.

1. Колонны, кат. № 0 307 08/09/27/28/29.

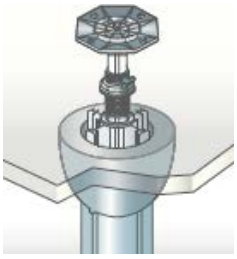


1. Колонны кат. № 0 307 08/09/27/28/29 (продолжение)

Состав колонны:
• алюминиевый корпус с 2 или 4 отсеками (в зависимости от кат. №)
• 2 или 4 выгнутые крышки ил анодированного алюминия
• выдвижная штанга для регулировки колонн по высоте
• два цоколя из поликарбоната для крепления к полу или потолку
• две защитные накладки из ПВХ серого цвета RAL 7035
• один или два проходных напольных адаптера из ПВХ серого цвета RAL 7035
• комплект заземления + крепеж.

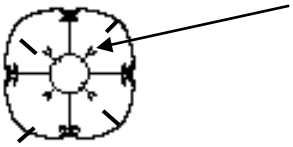
Колонна регулируется как сверху, так и снизу. Следует соблюдать осторожность, чтобы не сломать выдвижную штангу.

Кабели могут подводиться как сверху, так и снизу.
Колонны устанавливаются стационарно.



Колонны с 4 отсеками, кат. № 0 307 08/09.

Колонны с 4 отсеками доступны в двух типоразмерах.
Внутри каждого отсека можно установить дополнительную перегородку, кат. № 0 308 53.



Кат. № 0 307 08, высота 2,7м, регулируется по высоте до 3,8 м.

Кат. № 0 307 09, высота 3,9 м, регулируется по высоте до 5 м.

1. Колонны, кат. № 0 307 08/09/27/28/29 (продолжение)

Колонны с 2 отсеками, кат. № 0 307 27/28.

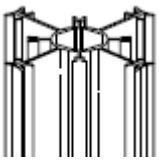
Монтируются аналогично колоннами с 4 отсеками (выдвижная штанга и пр.)
Могут устанавливать как у стены, так и в любом месте помещения. Оснащаются двумя защитными накладками из ПВХ серого цвета RAL 7035.
Доступны в двух типоразмерах.

Кат. № 0 307 27, высота 2,7 м, регулируется по высоте до 3,8 м.

Кат. № 0 307 28, высота 3,9 м, регулируется по высоте до 5 м.

Размеры

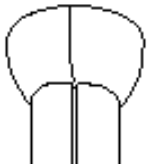
Алюминиевая колонна Выгнутая крышка

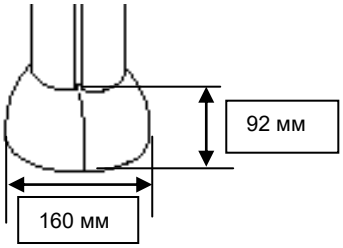


Длина колонн и крышек

0 307 08/27	2,68 м
0 307 09/28	3,88 м

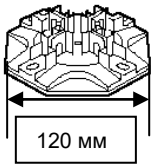
Защитные накладки колонн





Защитные накладки колонн с 2 отсеками

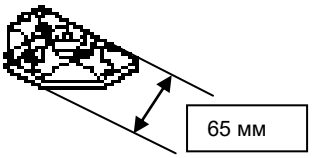
Цоколь для крепления колонны



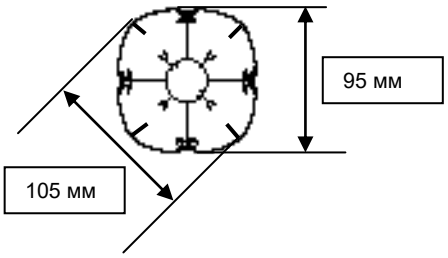
1. Кат. № 0 307 08/09/27/28/29 (продолжение)

Размеры (продолжение)

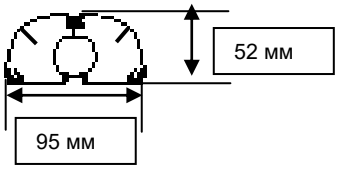
Цоколь для крепления колонны с 2 отсеками



Корпус + крышки



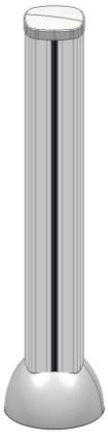
Корпус + крышки



Диаметр и сечение кабеля

	Профиль		Профиль с суппортом	
	Макс. диам.	Сечение (мм²)	Макс. диам.	Сечение (мм²)
Колонны с 4 отсеками 30708/09	25	1250	2 x 13	350
Колонны С 2 отсеками 30727/28	28	1200	13	200

2. Мини-колонна, кат. № 0 307 29

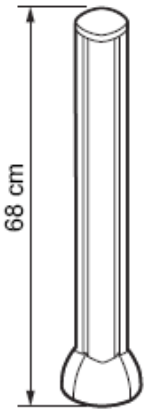


Состав мини-колонны:
- алюминиевый корпус дл. 650 мм с 4 отсеками,
- 4 выгнутые крышки дл. 630 мм из анодированного алюминия,
- цоколь черного цвета из поликарбоната,
- защитная накладка из ПВХ серого цвета RAL 7035,
- заглушки из ПВХ серого цвета RAL 7035,
- два проходных напольных адаптера из ПВХ серого цвета RAL 7035.
- комплект заземления
- крепежный набор (винт 6x10 и гайка HM6)

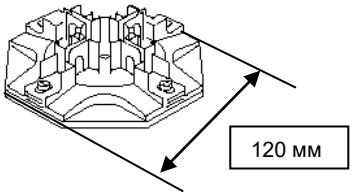
Кабели могут подводиться как сверху, так и снизу.
Мини-колонны устанавливаются стационарно.
Внутри каждого отсека можно установить дополнительную перегородку, кат. № 0 308 53.
Макс. высота колонны на заказ - 1,30 м
Максимальное количество блоков на сторону – 2 по 6 модулей

Размеры

Мини-колонна

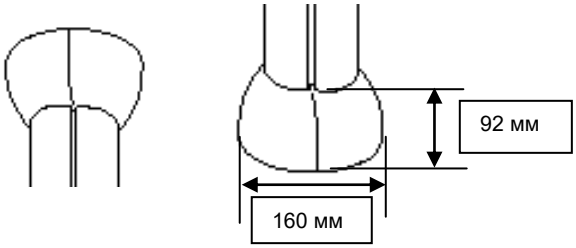


Цоколь для крепления мини-колонны

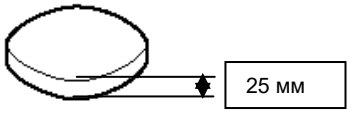


2. Мини-колонна, кат. № 0 307 29 (продолжение)

Защитная накладка мини-колонны



Заглушка мини-колонны



Диаметр и сечение кабеля

	Профиль		Профиль с суппортом	
	Макс. диам.	Сечение (мм²)	Макс. диам.	Сечение (мм²)
Колонна 30729	25	1250	2 x 13	350

Розеточный блок мини-колонны:

Примечание:

С каждой стороны мини-колонны предусмотрено по 560 мм под монтаж розеточных блоков.

3. Розеточные блоки

Укомплектованные розеточные блоки, кат. № 0 307 32/33/34/37/38/39/45/46/47/48/78/79/80/87

Блоки серого цвета, укомплектованные розетками Mosaic. Защелкиваются на корпусе колонны или мини-колонны. Поставляются с двумя заглушками.

Розеточные блоки с силовыми розетками, цвет серый

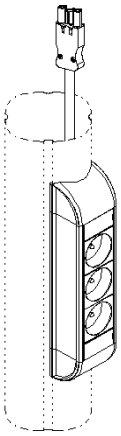
кат. № 0 307 32

кат. № 0 307 34

Кат. №	Размеры ДхШ (мм)	Функции
0 307 32	260x61	3x2K+3
0 307 33	260x61	3x2K+3 с блокиратором
0 307 34	328x61	2x2K+3 + 2x2K+3 с блокиратором
0 307 37	418x61	3x2K+3 + 3x2K+3 с блокиратором

Боки с силовыми розетками, цвет серый

Поставляются со шнуром HO5 VVF 3G2,5 мм² длиной 500мм и вилкой 2 K+3 (черная для стандартных розеток и белая для розеток с блокиратором).



кат. № 0 307 38

Кат. №	Размеры ДхШ (мм)	Функции
0 307 38	260x61	3x2K+3
0 307 39	260x61	3x2K+3 с блокиратором

3. Розеточные блоки (продолжение)

Блоки с информационными розетками, цвет серый

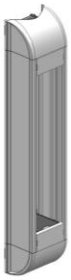
кат.№ 0 307 45

кат. № 0 307 47

Кат. №	Размеры ДхШ (мм)	Функции
0 307 45	260x61	2xRJ 45 кат. 6 UTP проходная медная + 1 заглушка 2 мод.
0 307 46	260x61	2xRJ 45 кат. 6 FTP проходная медная + 1 заглушка 2 мод.
0 307 47	260x61	2xRJ 45 кат. 6 UTP + 1 заглушка 2 мод.
0 307 48	260x61	2xRJ 45 кат. 6 FTP + 1 заглушка 2 мод.

Пустые розеточные блоки, цвет серый

кат. № 0 307 78

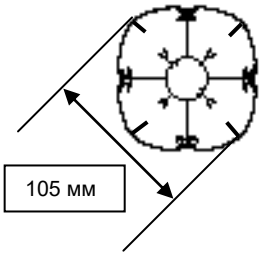


кат. № 0 307 79

Кат. №	Размеры ДхШ (мм)	Функции
0 307 78	215x61	4 модуля
0 307 79	328x61	8 модулей
0 307 80	418x61	12 модулей

Размеры розеточных блоков:

105 мм по диагонали от крышки до крышки (см. ниже)



Размеры розеточного блока, установленного на колонне, равны размеру отсека плюс 25 мм.
Пример:

Размер отсека без розеточного блока 105 мм
один розеточный блок, размер по диагонали 130 мм
два розеточных блока, размер по диагонали 155 мм

3. Розеточные блоки (продолжение)

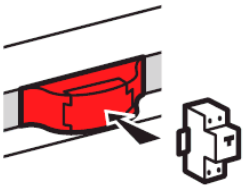
Пример монтажа розеточного блока:

На колонне:

На мини-колонне:

3. Розеточные блоки (продолжение)

Суппорт Lexic legrand кат.№ 0 307 87



Цвет серый.

Предназначен для монтажа модульных устройств, например, автоматических выключателей.

Устанавливается в неукомплектованные розеточные блоки.

Размеры:

Высота: 40 мм
Ширина: 45 мм
Длина: 90 мм

Поставляется с крышкой для защиты от случайных срабатываний.

4. Характеристики материалов

Колонны и мини-колонны

Остов из алюминия
Выгнутая крышка из анодированного алюминия

Цоколи из поликарбоната черного цвета.
Верхние и нижние защитные накладки из ПВХ серого цвета RAL 7035

Декоративные накладки мини-колонн из ПВХ серого цвета RAL 7035
Проходные напольные адаптеры из ПВХ серого цвета RAL 7035

Розеточные блоки:

Корпус из ПВХ серого цвета RAL 7035
Крышки из АБС-пластика серого цвета RAL 7035

5. Технические характеристики

Классификация колонн и мини-колонн согласно стандарту EN 50085-2-4.

Стойкость к ударам при монтаже и эксплуатации	2 Дж
Минимальная температура хранения и транспортировки	минус 25 °C
Минимальная температура монтажа и эксплуатации	минус 5 °C
Минимальная температура эксплуатации	плюс 60 °C
Непрерывность электрической цепи	непрерывная
Изолирующие свойства материала	электрически не изолирующий
Степень защиты оболочки	IP 40
Тип открывания	с инструментом
Тип напольной поверхности	колонны/мини-колонны для монтажа на сухой поверхности
Защита от механических ударов	IK 07
Электрическое сопротивление	5 мОм/м