

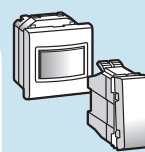
Решения для офисов и рабочих мест

Функции программы Mosaic

Кабель-каналы DLP

Программа Mosaic Колонны Напольные коробки Настольные блоки

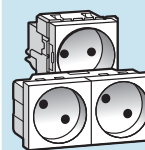
Программа Mosaic Быстрое подключение



НОВИНКА

стр. 538

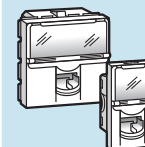
Выключатели, бесконтактные выключатели и датчики движения



НОВИНКА

стр. 542

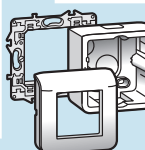
Розетки силовые стандартные и розетки с механической блокировкой



НОВИНКА

стр. 546

Розетки RJ45 Кат. 10Giga, Кат. 6, Кат. 5



НОВИНКА

стр. 554

Рамки, суппорты, коробки и адаптеры



стр. 580

Система DLP



стр. 608-609

Таблица выбора кабель-каналов DLP с гибкими крышками



НОВИНКА

стр. 628

Колонны и мини-колонны



НОВИНКА

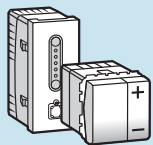
стр. 636

Быстрое соединение

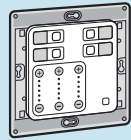


Функции программы Mosaic

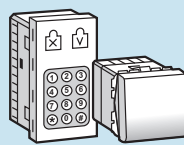
более 200
усовершенствованных
функций (стр. 538)



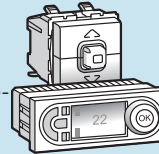
НОВИНКА
стр. 539
Светорегуляторы



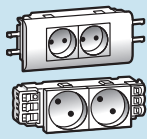
НОВИНКА
стр. 539
Контроллер управления освещением



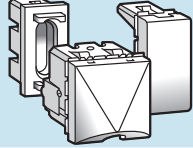
НОВИНКА
стр. 540
Таймеры — мех-мы экстренного отключения, уст-ва контроля доступа



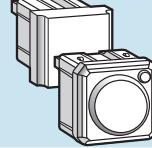
НОВИНКА
стр. 541
Механизмы регулировки отопления, выкл.привода жалюзи



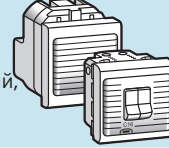
НОВИНКА
стр. 543
Розетки для кабель-каналов



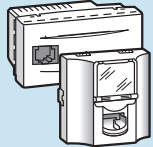
НОВИНКА
стр. 544
Ответвитель, заглушка, кабельные выводы, фиксатор кабеля



НОВИНКА
стр. 545
Устр-во защиты от перенапряжений, сменный модуль



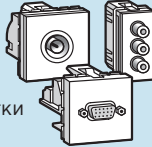
НОВИНКА
стр. 545
Выключатели нагрузки, трансформаторы



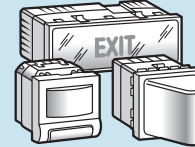
НОВИНКА
стр. 547
Розетки проходные медные, точки доступа Wi-Fi, коммутатор



НОВИНКА
стр. 548
Разветвители, коммутаторы и др. информацион.розетки



НОВИНКА
стр. 549
Розетки TV, аудио и видео



НОВИНКА
стр. 552
Световые индикаторы



стр. 558
Таблица выбора коробок и суппортов Batibox



стр. 561
Автоматика Mosaic



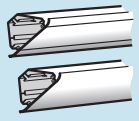
стр. 564
Таблица технических характеристик оборудования Mosaic предыдущих серий



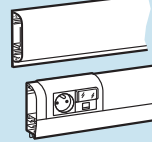
стр. 570
Оборудование для медицинских учреждений



стр. 582-583
Таблица выбора мини-плинтусов DLP DLPlus



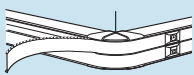
стр. 588-589
Мини-плинтусы DLPlus



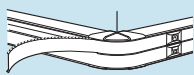
стр. 598-600
Плинтусы DLPlus deco и Céline



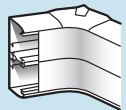
стр. 601-603
Магистральные кабель-каналы DLP-D



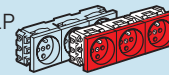
стр. 610-613
Кабель-каналы DLP 35x80 и 35x105



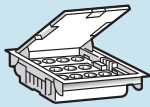
стр. 614-617
Кабель-каналы DLP



стр. 618-625
Кабель-каналы DLP 50x150 и 65x150, 65x195 и 65x220



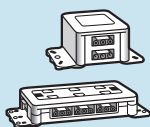
стр. 626-627
Розетки Mosaic



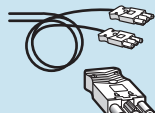
НОВИНКА
стр. 630
Напольные коробки и пластиковые монтажные коробки



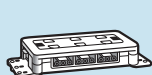
НОВИНКА
стр. 634
Настольные блоки розеток для офисов и конференц-залов



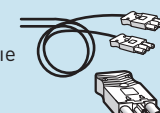
НОВИНКА
стр. 638
Ответвительные коробки для любых цепей



НОВИНКА
стр. 639
Соединители и шнуры для любых цепей



НОВИНКА
стр. 640
Распределительные коробки



НОВИНКА
стр. 640
Соединители и шнуры для цепей освещения

Новинки 2008



Суппорты для установки на полу и потолке для модернизации и расширения систем (стр. 628)



Распределительные коробки для всех типов цепей (стр. 638)

Программа Mosaic

Решения для создания электрических и информационных сетей в офисах и на рабочем месте

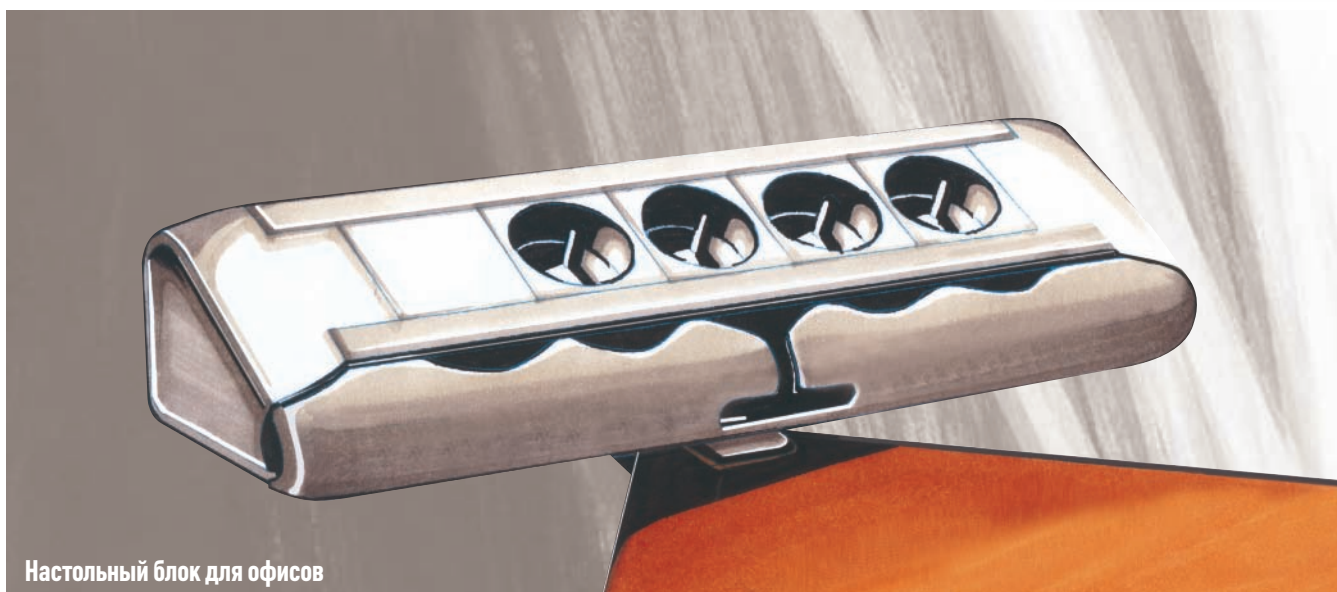
Что такое программа Mosaic?

Это решения, адаптированные для специфических потребностей рабочих мест офисных помещений

Продукция данной программы:

- способствует улучшению характеристик здания
- гарантирует совместимость всех элементов системы
- гарантирует единство дизайна всей электросистемы

Индикатор
для подсветки
препятствий



Настольный блок для офисов

Характеристики изделий программы Mosaic

- **Быстрый монтаж:**
надежность подключения обеспечивается использованием безвинтовых зажимов.
- **Гибкость и легкость применения:**
для каждой конфигурации (фальшпол или фальш-потолок) программа Mosaic предлагает решения, специально предназначенные для создания электрических и информационных сетей.
- **Усовершенствованные эргономика и дизайн:**
обеспечивают эффективность и комфорт при эксплуатации на рабочих местах.
- **Простота обслуживания:**
обеспечивается конструкцией оборудования. Доступ ко всем устройствам, например, к монтажным суппортам, колоннам, кабель-каналам, напольным коробкам, прост и удобен.

Преимущества изделий данной программы

200 РАБОЧИХ ФУНКЦИЙ

- Позволяют создать электрические и информационные сети.
- Позволяют пользоваться продукцией во всех помещениях здания. Потребителю предлагаются технологические решения, способные удовлетворить любые запросы и требования, предъявляемые к служебным помещениям.
- Оборудование полностью совместимо с различными монтажными суппортами: кабель-каналами, монтажными коробками, настольными блоками, напольными коробками
- Конструкция оборудования обеспечивает его удобную и эффективную эксплуатацию



Мультимедийные розетки



Напольная коробка в сборе

СИСТЕМЫ БЫСТРОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ

- Отличаются гибкостью в эксплуатации и обеспечивают легкость модернизации систем.
- Имеется оборудование для создания силовых сетей (ответвительные коробки, соединители...), которое обеспечивает подключение светильников, а также оборудование для слаботочных сетей (распределительные коробки, медные проходные розетки)
- Устройство механической блокировки обеспечивает удобство и надежность соединения.



Ответвительные коробки



Распределительные коробки



Соединители

МОНТАЖНЫЕ СУППОРТЫ MOSAIC (стр. 812)

Программой Mosaic предусмотрена возможность установки механизмов во все типы суппортов

- **МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ В СТЕНЫ**
- Оборудование совместимо с суппортами и монтажными коробками программы Batibox
- **НАКЛАДНОЙ МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ НА СТЕНАХ**
- Кабель-каналы DLP и механизмы Mosaic
- **МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ НА ПОТОЛКЕ**
- Применение колонн обеспечивает большую гибкость и свободу при монтаже оборудования
- **НАПОЛЬНЫЙ МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**
- Напольные коробки, отвечающие требованиям, предъявляемым к оборудованию административных зданий
- **ДОСТУПНОСТЬ**
- Настольные блоки, мини-колонны и блоки для конференц-залов. Особое внимание уделено дизайну и эргономичности



Коробка для сухих перегородок



Моноблочные кабель-каналы DLP



Колонна



Закрытая напольная коробка, светло-бежевая



Настольный блок

Программа Mosaic: функции

200 еще более технологичных и усовершенствованных функций приспособлены к самым взыскательным требованиям потребителей относительно рабочих мест служебных помещений

Ведущие функции для организации рабочего места

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ МЕСТО

- **БЛОК РОЗЕТОК С ЗАВОДСКИМ МОНТАЖОМ (стр. 542)**
 - Быстрая установка во все типы суппортов: кабель-каналы, колонны, блоки розеток.
 - Гнезда розеток расположены под углом 45°, что облегчает подключение угловых вилок.
 - Проходные зажимы оптимизируют объем электропроводки.
 - В продаже имеются как стандартные устройства, так и устройства с механической блокировкой.
- **РОЗЕТКИ RJ 45 (стр. 546)**
 - Предлагаются розетки 10 GIGA, кат. 6 и 5 в зависимости от нужд потребителя.
 - Подключение не требует использования инструмента.
- **РОЗЕТКИ USB И IEEE 1394 (стр. 548)**
 - Обеспечивают подключение различных информационных и цифровых устройств (ключ USB, цифровой фотоаппарат)

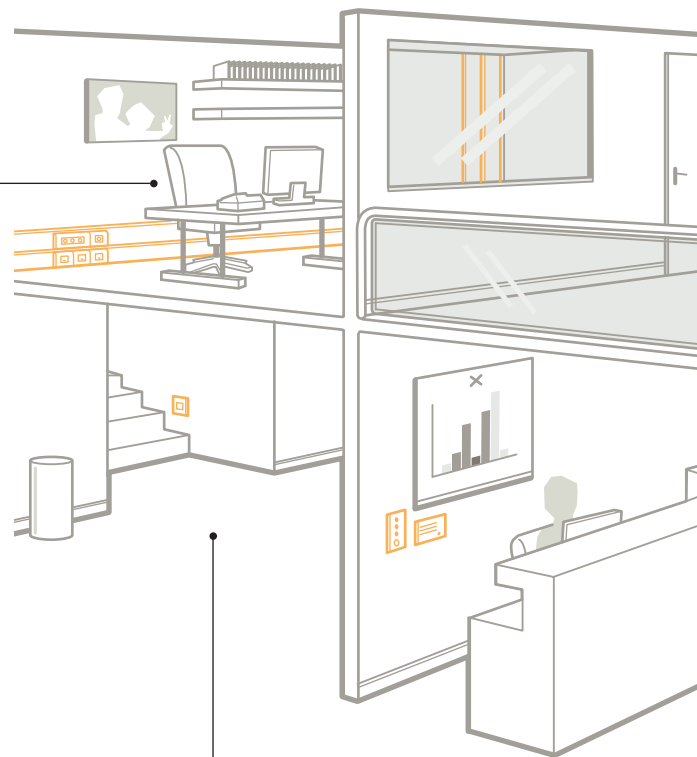
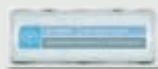
А также: механизмы управления приводом, механизмы управления освещением...



ДЛЯ КОРИДОРОВ

- **ИНФОРМАЦИОННЫЙ СВЕТОВОЙ УКАЗАТЕЛЬ (стр. 552)**
 - Для обозначения помещений, имеющих четко определенное назначение.
- **ИНДИКАТОР ПРЕПЯТСТВИЙ (стр. 552)**
 - Обеспечивает подсветку лестниц, коридоров и предупреждает о препятствии звуковым сигналом.
- **МОДУЛЬ ЗАЩИТЫ ОТ ВЫРЫВАНИЯ ПРОВОДОВ (стр. 544)**
 - Встроен в розетку, предохраняет чувствительные приборы от случайного отключения.

А также: датчик движения, механизм экстренного отключения, сирена класса А...





ДЛЯ КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛОВ

- **КОНТРОЛЛЕР УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ (стр. 539)**
 - Позволяет выбирать освещение в зависимости от выполняемой в помещении деятельности.
- **ТОЧКА ДОСТУПА WI-FI (стр. 547)**
 - Позволяет осуществлять беспроводное подключение к сети. Обеспечивает мобильность пользователя.
- **РОЗЕТКИ АУДИО И ВИДЕО (стр. 550)**
 - Позволяют максимально приблизить аудио- и видеоборудование к пользователям (например, видеопроектор)

А также: розетки speakon, RCA, S-Video...



ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ПРИЕМНЫХ

- **СВЕТОРЕГУЛЯТОРЫ 1000 ВТ (стр. 539)**
 - Для управления несколькими нагрузками.
- **УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ДОСТУПА (стр. 551)**
 - Используется в автономном режиме или через централизованное управление

А также: цилиндры европейского стандарта, силовые и слаботочные розетки



ДЛЯ ОБОРУДОВАНИЯ ДРУГИХ ПОМЕЩЕНИЙ

Медицинские учреждения

Программа Mosaic включает в себя также системы сигнализации для госпиталей и мед. учреждений (стр. 570).

Имиджевые и статусные помещения

Кабинет директора, приемная... могут быть оснащены новым оборудованием программы Celiane, например, механизмами управления освещением, устройствами для подключения силового и слаботочного оборудования (стр. 420).

механизмы Mosaic™

выключатели и кнопочные выключатели



механизмы Mosaic™

бесконтактные выключатели и датчики движения



Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

Все механизмы с индикацией включают в себя зажим для повторного подключения нейтрали

Упак.	Кат. №	Выключатели 10 АХ – 250 В~
		Все механизмы с индикацией включают в себя зажим для повторного подключения нейтрали
	1 модуль 2 модуль	Лицевая панель, цвет белый
10	770 00 770 10	Выключатель 10 АХ
10	770 01 770 11	Перекл. на 2 направл. 10 АХ
10	770 02 770 12	Перекл. на 2 направл 10 АХ со светодиодной подсветкой ⁽¹⁾
10	770 21	Промежуточный перекл. 10 АХ
		Лицевая панель, цвет алюминий
10	792 01 792 11	Перекл. на 2 направл. 10 АХ
10	792 02 792 12	Перекл. на 2 направл. 10 АХ со светодиодной подсветкой ⁽¹⁾
		Выключатели 20 АХ - 250 В~
10	1 модуль 2 модуль 770 50	Выкл. двухполюсн. 20 АХ
10	770 52	Выкл. двухполюсн. 20 АХ с подсветкой при помощи светодиодов ⁽²⁾
10	770 60	Перекл. на 2 направл. 20 АХ
10	770 62	Перекл. на 2 направл. 20 АХ с подсветкой при помощи светодиодов ⁽²⁾
		Кнопки 6 А - 250 В~
	1 модуль 2 модуль	Лицевая панель, цвет белый
10	770 30 770 40	Кнопочный. выкл. 6 А
10	770 31 770 41	Кноп. выкл. перекидной 6 А
10	770 32 770 42	Кноп. выкл. с перекидной 6 А со светодиодной подсветкой ⁽¹⁾
10	770 43	Кноп. выкл. перекидной 6 А с держателем этикеток
		Лицевая панель, цвет алюминий
10	792 30 792 40	Кнопочный выкл. 6 А
10	792 32 792 42	Кноп. выкл. перекидной 6 А со светодиодной подсветкой ⁽¹⁾

(1) Для функции индикации использовать лампочку Кат. № 676 68 (стр. 447)

Для функции подсветки использовать лампочку Кат. № 676 66 на 230 В, а также 676 67 на 12, 24 и 48 В (стр. 447)

(2) Для функций индикации или подсветки использовать кат № 676 64 (стр. 447)

Кат. № новых изделий : выделены красным



Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

Упак.	Кат. №	Бесконтактные выключатели 10 АХ
1	2 модуля 766 66	Для управления источниками света достаточно просто провести рукой вблизи выключателя Специально разработаны для использования в медицинских учреждениях
		Датчики движения 110-230 В~ - 50 Гц
		Обнаружение посредством ИК Дальность обнаружения регулируется от 1 м до 10 м Угол поля зрения: 180° Порог освещенности регулируется от 3 до 1 000 люкс Выдержка времени регулируется от 1 с до 16 мин. с повтором цикла при обнаружении движения. Возможность дистанционного ручного управления с помощью кнопочного выключателя Н.З. Встроенная автоматическая защита от перегрузок и коротких замыканий Устанавливаются в коробку минимальной глуб. 40 мм
		С нейтралью, 3- проводные, 1 000 Вт
		Для управления лампами: - накаливания или галогенными до 1 000 Вт, 230 В~ - низковольтными галогенными с ферромагнитным или электронным трансформатором до 500 ВА, - люминесцентными лампами, компактными люминесцентными лампами
1	2 модуля 784 51	Лицевая панель, цвет белый
1	792 51	Лицевая панель, цвет алюминий
		Без нейтрали, 2-проводные, 400 Вт
		Для управления лампами: - накаливания или галогенными до 400 Вт, 230 В~ - низковольтными галогенными с ферромагнитным или электронным трансформатором, до 400 ВА,
1	2 модуля 784 56	Лицевая панель, цвет белый
1	792 56	Лицевая панель, цвет алюминий

НОВИНКА

механизмы Mosaic™ светорегуляторы



784 01



784 02

Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 558)

Упак.	Кат. №	Светорегуляторы 110-230 В~ / 50 Гц
1	2 модуля 784 01	Оснащены кнопками вкл./выкл. и независимой кнопкой +/- для регулировки. Могут управляться дистанционно кнопоч. выключателями без подсветки (стр. 538) или использоваться как переключатели на 2 направления совместно с простыми выключателями (стр. 538). Включаются на уровне яркости, заданном перед последним выключением. Устанавливаются в коробке мин. глуб. 40 мм Без нейтрали, 2-проводные, 400 Вт Для управления лампами: - накаливания или галогенными до 400 Вт, 230 В~ - низковольтным галогенными с ферромагнитным или электронным трансформатором, до 400 ВА, Лицевая панель, цвет белый
1	792 04	Лицевая панель, цвет алюминий
1	5 модулей 784 02	С нейтралью, 3-проводные 1 000 Вт Для управления лампами: - накаливания или галогенными до 1 000 Вт, 230 В~ - низковольтными галогенными с ферромагнитным или электронным трансформатором до 1 000 ВА На лицевой панели расположены 3 кнопки - ON/OFF для включения и выключения и +/- для регулировки 5 светодиодов показывают уровень силы тока в цепи освещения Рекомендуется уст. в коробку глуб. 50 мм Лицевая панель, цвет белый
1	792 06	Лицевая панель, цвет алюминий
1	2 модуля 784 04	Светорегуляторы 0-10 В Оснащены кнопками вкл./выкл. и независимой кнопкой +/- для регулировки. Могут управлять функциями вкл./выкл./регулировка люминесцентных ламп с электронным ПРА 0-10 В. Ток управления макс.: 40 мА Мощность макс.: 600 ВА Рекомендуется установка в коробку глуб. 50 мм

механизмы Mosaic™ контроллер управления освещением



784 30



784 31

Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

Упак.	Кат. №	Контроллер управления освещением 110-230 В~ - 50 Гц
1	784 30	Основной механизм управления Предназначен главным образом для управления освещением в конференц-залах, ресторанах, выставочных залах... Области применения: - Управление 3 цепями освещения одного зала - Управление освещением путем комбинации многоцветных ламп красн./зел./син. или теплого бел. / холодного бел. света Источники, подключаемые в цепь освещения: лампы накаливания или галог. 230 В~ 1 000 Вт или люминесц. лампы 1 000 ВА с ПРА 0-10 В или низковольтные галогенные лампы 1 000 ВА с ферромагнитным или электронным трансформатором Суммарная нагрузка 3 цепей освещения не должна превышать 2 200 Вт - возможность управления ПРА со входом Dali и ПРА 0-10 В. Кнопки управления на передней панели: - 6 кнопок для управления вкл./выкл./регулировки каждой из 3 цепей освещения - 3 комплекта по 5 светодиодов для индикации уровня яркости каждой цепи освещения - 4 кнопки для ввода в память сценариев освещения и управления ими Устройство может управляться дистанционно при помощи специального ИК устройства дистанционного управления Кат. № 784 31 Рекомендуется выполнять установку без подключения нейтрали в коробку глуб. 50 мм (кат. № 801 24) Использование монтажного суппорта не требуется (он объединен с механизмом) Использовать лицевую панель Кат. №. 788 39 (бел.) или Кат. №. 790 39 (алюм.)(стр. 554).
1	784 31	Пульт ИК Предназначен для дистанционного управления освещением, согласно сценариям освещения, введенным в память

механизмы Mosaic™

выключатель с выдержкой времени, таймер, выключатель со шнуром, механизм управления вентиляцией, механизмы экстренного отключения



784 25



766 01



766 30



Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

Упак.	Кат. №.	Выключатель с выдержкой времени
1	2 модуля 784 20	Помехозащищенный, соотв. EN 55022 Для управления цепью с нагрузками : - 1 000 Вт для ламп накалив. и галог. ламп 230 В~ - 2 300 Вт резистивная (обогрев), - 400 ВА для люминесц. и низковольтных галогенных ламп. Регулировка от 25 с до 15 мин. ДУ при помощи кнопочных выключателей (без подсветки)  Выключатель с выдержкой времени можно использовать как таймер 2-пров. монтаж в коробке мин. глуб. 40 мм Оснащен встроенным светодиодом
1	2 модуля 784 25	Таймер программируемый Время автономной работы 20 час. Возможность задать до 8 программ на неделю Корректировка заданного режима временная или постоянная 1 выход - 16 А - 250 В~ cosφ = 1 1 реверсивный контакт  Для управления при помощи программирования цепью со следующими нагрузками: - 1 200 Вт для ламп накаливания и галогенных ламп 230 В~ - 1 800 ВА для люминесц. ламп Ø 26 или 38 мм и низковольтных галогенных ламп с ферромагн. или электрон. трансф. - 1 800 Вт приводы (только вентиляция) - 3 600 Вт резистивные нагрузки (только обогрев)
1	2 модуля 770 14	Выключатель со шнуром Подключение безвинтовыми зажимами без применения инструмента  Переключатель на 2 направления 10 АХ Для управления лампами накаливания и галогенными лампами 230 В до 2 000 Вт
1	770 44	 Выключатель кнопочный перекидной 6 А со шнуром
5	898 05	 Шнур для механизма Длина 1,5 м
1	2 модуля 770 27	Механизм управления вентиляцией Подключение безвинтовыми зажимами без применения инструмента  Переключатель на 2 направл. для непоср. управления вентиляцией 10 АХ - 250 В~
1	2 модуля 766 01	Кнопки аварийного останова С ключом  НО + НЗ, 10 А - 250 В Возврат в начальное состояние с исп. ключа типа RONIS № 455
1	766 02	С поворотом на 1/4 оборота  НО + НЗ, 10 А - 250 В Возврат в начальное состояние поворотом толкателя на 1/4 оборота
1	2 модуля 766 30	Выключатель с ключом для светильников BAES  Для добавления механизмов управления Используется только в дополнение к изделию Кат. № 039 00 Может одновременно отключать цепи освещения и светильники эвакуационного освещения Монтаж и применение

механизмы Mosaic™

выключатели с ключом



770 72



770 75



697 95

Упак.	Кат. №.	Выключатели с ключом
1	2 модуля 770 72	Выключатель 2-позиционный  С реверсивным контактом 6 А - 250 В~ Ключ RONIS № 601 Ключ извлекается из 2 положений
1	770 73	Выключатель 3-позиционный  Поворотный с полож. останова 6А - 250 В~ Ключ RONIS № 601 Ключ извлекается из 3 положений
1	770 74	Выключатель 2-позиционный – Цилиндр евростандарта  2 контакта НО 6 А - 250 В~ Ключ извлекается из 2 положений Оборудовать цилиндром европейского стандарта или цилиндром кат. №. 697 95
1	770 75	Кнопочн. выключатель 3-позиционный – Цилиндр евростандарта  Поворотный с положением останова 6 А - 250 В~ Оборудовать цилиндром европейского стандарта или цилиндром кат. №. 697 95
1	697 95	Цилиндр евростандарта  Европейский цилиндр поставляется с комплектом из 3 ключей
10	2 модуля 766 40	Зуммеры и звонки  8 В~ - 50/60 Гц Потребление 370 мА Громкость звука 70 дБ на расстоянии 1 м
10	766 41	 230 В~ - 50/60 Гц Потребление 25 мА Громкость звука 70 дБ на расстоянии 1 м
1	766 42	 Электрический звонок 12-24-48 В пост. тока Потребление 5-9-17 мА в зависимости от типа источника питания Громкость звука 80 дБ на расстоянии 1 м

	Системы контроля доступа
	см стр. 551

механизмы Mosaic™

розетки простые для всех видов суппортов и розетки международных стандартов



772 14



772 16



772 17



772 18



772 13



771 11



Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

Упак.	Кат. №.	Розетки простые для всех типов суппортов
		Немецкий стандарт
		С защитными шторками Для монтажа во встраиваемые и накладные монтажные коробки, напольные коробки колонны, блоки розеток и настольные блоки Подключение безвинтовыми зажимами (кроме исключений)
10	772 10	Розетка 2K+3 с винтовыми зажимами Без защитных шторок
10	772 11	Розетка 2K+3 правая
10	772 13	Розетка 2K+3 правая с винтовым зажимом для повторного подключения и сечением 4 мм ²
10	772 45	Розетка 2K+3 под углом 45°
10	792 13	Розетка 2K+3 правая с лицевой панелью цвета алюминий
10	772 14	Розетка 2K+3 правая, с винтов. зажимами, с механической блокировкой
10	772 19	Розетка 2K+3 с крышкой
10	772 31	Розетка с расположенной заподлицо центральной частью лицевой панели и утапливаемой при подключении вилки. Для облегчения чистки и во избежание накопления грязи
10	772 12	Розетка 2K+3 с индикатором ⁽¹⁾
10	772 16	Розетка 2K+3 с зеленой лицевой панелью
10	772 17	Розетка 2K+3 с оранжевой лицевой панелью
10	772 18	Розетка 2K+3 с красной лицевой панелью

Упак.	Кат. №.	Розетки международных стандартов
		Французский стандарт
		Для монтажа во встраиваемые и накладные монтажные коробки, напольные коробки, колонны, блоки розеток и настольные блоки Подключение безвинтовыми зажимами (кроме исключений)
10	771 11	Розетка 2K+3 правая
10	771 13	Розетка 2K+3 правая с винтовым зажимом для повторного подкл. сечением 4 мм ²
10	771 45	Розетка 2K+3 под углом 45°
10	792 71	Розетка 2K+3 правая с лицевой панелью цвета алюминий
10	771 14	Розетка 2K+3 правая, с винтовым зажимом, с механической блокировкой
10	771 10	Розетка 2K
10	771 19	Розетка 2K+3 с крышкой

(1) Индикатор Кат. №. 676 64 (стр. 447) входит в комплект поставки

НОВИНКА

механизмы Mosaic™

отопление, регулировка температуры



767 20



767 21



Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

Подключение безвинтовыми зажимами без применения инструмента

Упак.	Кат. №.	Термостаты комнатные
1	2 модуля 767 20	Питание 230 В~ - 50/60 Гц Разработан для регул. теплоизлучающих потолков и теплых полов с прямым обогревом Электронный термостат Диапазон регулировки от 5°C до 30°C. Допустимая погрешность регулировки +/- 0,5°C Выход с незапитанным контактом Кнопка на передней панели предназначена для выбора режима работы (выключение, отключение при понижении или повышении температуры). • Эксплуатация в сети низкого напряжения Отключающая способность: - 8 А / 230 В~ - резистивная цепь - 2 А / 230 В~ - индуктивная цепь • Эксплуатация в сети сверхнизкого напряжения Отключающая способность от 1 мА до 500 мА 12 - 48 В~ / 12 - 24 В= Электронный термостат с ежедневной и недельной программами Предназначен для регулировки температуры систем мазутного, газового, электрического отопления. в режиме комфорта, экономии и защиты от замерзания Постоянный показ текущей программы. 4 предустановленных программы, 1 свободная регулируемых уровня температуры Диапаз. регулировки температуры от 7°C до 35°C Допустимая погрешность регулировки ± 0,5°C Постоянное сохранение программ Время автономной работы 100 час. 1 выход с реверсивным контактом Отключающая способность: - 8 А / 230 В~ - резистивная цепь - 2 А - 250 В~ - индукт. цепь - от 1 до 500 мА макс. - 12 до 48 В~
1	5 модулей 767 21	
1	2 модуля 767 23	Датчик для модульного термостата Lexic Обеспечивает измерение температуры для модульного термостата Lexic Кат. №. 038 40 (стр. 137)

механизмы Mosaic™

механизм управления приводами



770 26



792 25



770 24



Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

Подключение безвинтовыми зажимами без применения инструмента

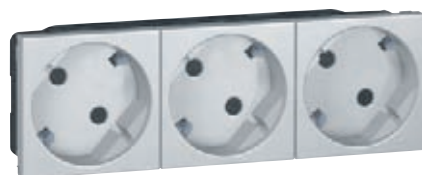
Упак.	Кат. №.	Выключатели управления приводами
10	2 модуля 770 26	Для непосредственного управления приводом рольставней: поднятие/опускание/остановка рольставней, штор или тентов 500 Вт макс. Выкл. с белой лицевой панелью
1	792 26	Выкл. с алюминиевой лицевой панелью
10	2 модуля 770 25	Кнопочный выкл. управления приводами Для непосредственного управления или управления через специальный блок приводом рольставней, штор или тентов 500 Вт макс. Кнопочн. выкл. с белой лицевой панелью
1	792 25	Кнопочн. выкл. с алюм. лицевой панелью
1	2 модуля 770 23	Механизмы управления PLC приводами Индивидуальный или групповой механизм управления по зонам (поднятие/опускание/остановка) Для любых типов приводов с механическим или электронным ограничителем Подключение к сети 230 В~ Работа по силовой сети и ИК Монтаж в коробку глуб. 40 мм Белая лицевая панель Индивидуальный механизм управления Непосредственное управление приводом рольставней 500 Вт макс. (поднятие/опускание/остановка) Может дистанционно управляться макс. 16 групповыми механизмами кат. № 770 24, установленными в том же или другом помещении Групповой механизм управления Обеспечивает управление приводом (поднятие/опускание/остановка) в одной зоне, где могут быть установлены индивидуальные выключатели Кат. № 770 23 в необходимом пользователю количестве. Механизм оснащен двумя вспомогательными входами (поднятие и опускание) для приема команд от таймера, сумеречного выключателя через незапитанный контакта.
1	2 модуля 770 24	
1	2 модуля 766 90	Однополюсное реле Для подключения устройств с низкой отключающей способностью рядом с оборудованием Резистивная нагрузка: 3 000 Вт Лампа накаливания: 1 800 Вт Низковольтная галогенная лампа: 1 800 Вт Люминесцентная лампа: 400 ВА Приводы рольставней: 530 Вт

механизмы Mosaic™

розетки всех типов для любых суппортов и розетки для кабель-каналов



772 52



792 83



772 54



772 52 вид сзади
Безвинтовые зажимы проходные



774 03



Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

Упак.	Кат.	Прочие розетки для любых суппортов
		Для монтажа во встраиваемые и накладные монтажные коробки, напольные коробки, колонны, блоки розеток и настольные блоки. Подключение безвинтовыми зажимами. Розетки стандартные и розетки с механической блокировкой.
10	стандарт. 772 52 с мех. блокир. 772 81	Розетка 2 x 2K+3 под углом 45°
10	772 53 772 82 ИСПРАВЛЕНО В PDF-ВЕРСИИ	Розетка 3 x 2K+3 под углом 45°
5	772 54 772 83	Розетка 4 x 2K+3 под углом 45°
10	792 82	Розетки стандартные, цвет алюминий. Розетка 2 x 2K+3 под углом 45° С лицевой панелью цвета алюминий
10	792 83	Розетка 3 x 2K+3 под углом 45° с лицевой панелью цвета алюминий
10	776 11	Розетки стандартные, цвет красный. Розетка 2K+3 нем. стандарт (2 мод.)
10	776 12	Розетка 2 x 2K+3 нем. стандарт (4 мод.)
10	776 13	Розетка 3 x 2K+3 нем. стандарт (6 мод.)
10	776 14	Розетка 4 x 2K+3 нем. стандарт (8 мод.)

Упак.	Кат.	Розетки 10/16 А 250 В~
		С защитными шторками. Безопасные для детей. С механической блокировкой. Позволяют выделить цепь чистого питания и защитить ее от подключения непредусмотренных потребителей. Ключ блокировки Кат. 502 99 поставляется отдельно. Немецкий стандарт.
10	Со шторками 776 01 С мех. блокир. 776 21 ИСПРАВЛЕНО В PDF-ВЕРСИИ	Розетка 2K+3
10	776 02 776 22	Розетка 2 x 2K+3
10	776 03 776 23	Розетка 3 x 2K+3
10	776 04 776 24	Розетка 4 x 2K+3

Упак.	Кат.	Для установки в кабель канале DLP с крышкой 65 мм
		Розетки Mosaic с защитными шторками двухстороннего соединения для монтажа в моноблочном кабель канале DLP с крышкой 65 (стр. 608). Имеют: розетку и суппорт лицевую панель. Прямое подключение без использования инструмента. Отсоединение розетки не требует демонтажа суппорта. Розетки стандартные и розетки с механической блокировкой.
10	стандарт. 774 31 с мех. блокир. 774 51	Розетка 2K+3
10	774 32 774 52	Розетка 2 x 2K+3
10	774 33 774 53	Розетка 3 x 2K+3
5	774 34 774 54 ИСПРАВЛЕНО В PDF-ВЕРСИИ	Розетка 4 x 2K+3

Упак.	Кат.	Для установки в кабель канале
		Розетки Mosaic с защитными шторками двухстороннего подклю. для монтажа в кабель канале DLP с крышками 65, 85, 130 и 180 мм с использ. суппортов и рамок для кабель каналов (стр. 608). Прямое подключение без использования инструмента. Отсоединение розетки не требует демонтажа суппорта. Розетки стандартные и розетки с механической блокировкой.
10	стандарт. 774 01 с мех. блокир. 774 21	Розетка 2K+3
10	774 02 774 22	Розетка 2 x 2K+3
10	774 03 774 23	Розетка 3 x 2K+3
5	774 04 774 24 ИСПРАВЛЕНО В PDF-ВЕРСИИ	Розетка 4 x 2K+3

Упак.	Кат.	Блокиратор
10	502 99	Блокиратор. Крепится непосредственно на вилке 2K+3 прибора, предназначенного для подключения к розетке с блокировкой.

Меняемся, чтобы стать совершеннее

Более 200 усовершенствованных функций, позволяющих потребителю оборудовать офис и организовать рабочие места.



стр. 539
Контроллер управления освещением



стр. 542
Специальная гигиеничная розетка 2К + 3



стр. 552
Индикатор подсветки препятствий



стр. 552
Информационный указатель

МОНТАЖНЫЕ СУППОРТЫ

В стене, на стене, на потолке, на полу, на рабочем столе



Кабель-канал DLP (стр. 604)



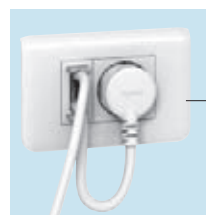
Напольная коробка (стр. 630)



Колонна (стр. 628)



Настольный блок (стр. 634)



770 80



775 51



770 71



Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

Упак.	Кат. №	Фиксатор кабеля
1	1 модуль 770 80	Устанавливается совместно с розеткой и защищает чувствительные электроприборы (копировальная машина, факс, сервер, мед. оборудование...) от случайного отключения посредством закрепления шнура. Выдерживает усилие вырывания 350 Н (35 кг). Для шнуров Ø 4 - 8 мм.

Упак.	Кат. №	Ответвитель
10	2 модуля 775 53	Снабжен 3 зажимами для реализации ответвления 20 А.

Упак.	Кат. №	Кабельные выводы
10	2 модуля 775 51	16 А с кабельными зажимами. 4 безвинтовых зажима на передней и задней панели облегчают подключение.
10	775 50	20 А с кабельным зажимом.
10	1 модуль 775 52	Вывод для провода 8 мм.

Упак.	Кат. №	Заглушки
10	1 модуль 770 70	Предназначена для закрытия неиспользуемого модуля. 1 модуль, цвет белый.
10	2 модуля 770 71	2 модуля, цвет белый.
10	1 модуль 792 70	1 модуль, цвет алюминий.
10	2 модуля 792 80	2 модуля, цвет алюминий.

Упак.	Кат. №	Держатели этикеток
10	791 51	Самоклеющиеся держатели этикеток для крепления на рамки Mosaic или на любой другой монтажный суппорт программы Mosaic. Держатель этикеток прозрачный выгнутый.
10	791 52	Держатель этикеток прозрачный плоский.

НОВИНКА

механизмы Mosaic™

устройство защиты от перенапряжений, сменный модуль, фильтр

механизмы Mosaic™

выключатели нагрузки, трансформатор 230/12 В



775 40



775 41



775 42



775 21



775 31



775 60



Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

Упак.	Кат. №	Устройство защиты от перенапряжений
1	2 модуля 775 40	16 А - 250 В~ - 50/60 Гц Обеспечивает защиту от перенапряжения атмосферного или промышленного происхождения в установках, уже защищенных ограничителем перенапряжений (стр. 124). Устанавливается после автоматического выключателя и защищает все розетки, подключенные каскадом, после устройства защиты от перенапряжения. Имеет сигнальную лампу для индикации работы. Помогает сохранить напряжение розетки под напряжением после перенапряжения (от сети или удара молнии) вплоть до замены модуля Кат. № 775 41 (см. ниже) Номинальный разрядный ток (In): 1,5 кА Макс. допустимый ток (Imax): 6 кА Степень защиты (Up): L-N : 1 кВ; N-PE : 1 кВ Напряжение при разомкнутой цепи (Uoc): 3 кВ
1	775 41	Для кат. № 775 40 (см. выше) взамен отработавшего модуля
1	2 модуля 775 42	Фильтр 6 А - 250 В~ - 50/60 Гц Поставляется с предохранителем 5 x 20 - 6,3 А Кат. № 102 63 Измерения соответствуют CISPR 14 и 17 Конденсаторы для защиты от помех Соответствуют стандарту NF C 93-190 Затухание фильтра измеряется согласно стандартам CISPR 14 и 17

Упак.	Кат. №	Выключатель нагрузки
		Предназначен для локальной защиты части цепи от перегрузок и коротких замыканий. Используется в дополнение к основной защите. Благодаря возможности установки рядом с пользователем и селективности с основным устройством защиты, возобновление работы может быть немедленным. При подключении выключатель нагрузки имеет те же самые характеристики селективности, что и автоматический выключатель DNX P + N того же номинала (стр. 159, стр. XXX) Выключатель нагрузки Mosaic может использоваться также в качестве ограничителя местного потребления (в зависимости от номинала) Отключающая способность: 3000 А - NF C 61-410 (10/16 А) 1500 А - NF C 61-410 (6 А) Автоматический выключатель термоманитный P + N 230 В~ 1 2 модуля 775 21 10 А 1 775 22 16 А АВДТ P + N 230 В~ АВДТ обеспечивает дополнительную защиту людей, (в помещениях с токопроводящим полом или же в помещениях, где имеется вода) от прямого контакта с токопроводящими частями, а также от утечки на землю. Устройство снабжено тестовой кнопкой Номинальный дифференциальный ток: 30 мА 1 775 31 10 А 1 775 32 16 А Трансформатор 230/12 В 4ВА 1 2 модуля 775 60 Первичное напряжение: 230 В~ - 50 Гц Вторичное напряжение: 12 В= 500 мА Макс. допустимая мощность: 4 ВА При использовании с розеткой 2К+3 или кабельным выводом появляется возможность подключения к ним низковольтных устройств.

механизмы Mosaic™

розетки RJ 45 10GIGA, кат. 6 и кат. 5е



786 40



786 41



786 90



792 90



792 91



786 63



Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

Соответствуют ISO 11801 изд.2.0, EN 50173-1 и EIA/TIA 568

Розетки для быстрого монтажа без использования специальных инструментов

Маркировка контактов выполнена двойным цветовым кодом 568 A и B с нумерацией контактов

Коннекторы с автоматическим прорезанием изоляции проводников

В случае ошибки монтажа возможно повторное подключение

Подключение кабеля с любой стороны

Возможен монтаж в любых суппортах глубиной 35 мм для коннекторов UTP и FTP, 50 мм для STP

Упак.	Кат. №	Розетки RJ 45 10GIGA
		10GIGA
	1 модуль	Для структурированной кабельной системы Legrand LCS 10GIGA
10	786 40	STP/FTP - 9 контактов, штампованный экран
10	786 41	2 модуля STP/FTP - 9 контактов, штампованный экран

Упак.	Кат. №	Розетки RJ 45 Кат. 6
		Кат. 6 STP
10	786 30	1 модуль STP - 9 контактов, штампованный экран
10	786 31	2 модуля STP - 9 контактов, штампованный экран
10	786 33	STP - 9 контактов, экранированная, сплав Zamak
10	786 32	STP - 9 контактов, штампованный экран, розетка под углом 90°
		Кат. 6 FTP
10	786 90	1 модуль FTP - 9 контактов
10	792 90	FTP - 9 контактов, алюм. лицев. панель
10	786 91	2 модуля FTP - 9 контактов
10	792 91	FTP - 9 контактов, алюм. лицев. панель
10	786 92	FTP - 9 контактов, розетка под углом 90°
5	786 93	FTP - 9 контактов, 2 RJ 45 поставляются с рамкой и суппортом для кабель-каналов DLP с крышкой 65 мм

Упак.	Кат. №	Розетки RJ 45 Кат. 6 (продолжение)
		Кат. 6 UTP
10	786 60	1 модуль UTP - 8 контактов
10	792 60	UTP - 8 контактов, алюм. лицев. панель
10	786 61	2 модуля UTP - 8 контактов
10	792 61	UTP - 8 контактов, алюм. лицев. панель
10	786 62	UTP - 8 контактов, розетка под углом 90°
5	786 63	UTP - 8 контактов, 2 RJ 45 поставляются с рамкой и суппортом для кабель-каналов DLP с крышкой 65 мм

Упак.	Кат. №	Розетки RJ 45 Кат. 5е
		Кат. 5е FTP
10	786 80	1 модуль FTP - 9 контактов
10	786 81	2 модуля FTP - 9 контактов
5	786 73	FTP - 9 контактов, 2 RJ 45 поставляются с рамкой и суппортом для кабель-каналов DLP с крышкой 65 мм
		Кат. 5е UTP
10	786 50	1 модуль UTP - 8 контактов, 1 модуль
10	786 51	2 модуля UTP - 8 контактов, 2 модуля

НОВИНКА

механизмы Mosaic™

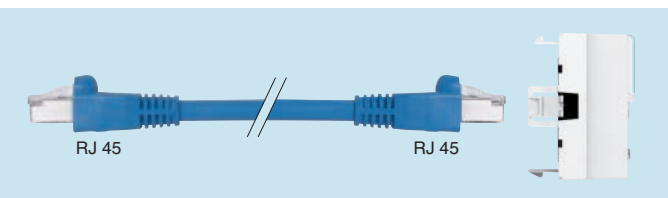
медные проходные розетки



786 22



786 26



Принцип соединения

Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

Подключения сзади простым подсоединением вилки.
Доступ к сети через розетку RJ 45
Осуществление соединений Кат. 6 и Кат. 5е
Устройства соответствуют ISO 11801 изд. 2, EN 50173-1 и EIA/TIA 568
касательно эксплуатации совместно с распределительными
коробками (стр. 667 и 668).
Подключение кабеля с любой стороны.
Возможна установка в любые суппорты мин. глубиной 40 мм.

Медные проходные розетки

Упак.	Кат. №	Медные проходные розетки
10	2 модуля 786 23	Кат. 6 FTP FTP - 9 контактов
10	786 27	FTP - 9 контактов, с алюм. лицев. панелью
10	786 22	Кат. 6 UTP UTP - 8 контактов
10	786 26	UTP - 8 контактов, с алюм. лицев. панелью
10	786 21	Кат. 5е FTP FTP - 9 контактов
10	786 25	FTP - 9 контактов, с алюм. лицев. панелью
10	786 20	Кат. 5е UTP UTP - 8 контактов
10	786 24	UTP - 8 контактов, с алюм. лицев. панелью

механизмы Mosaic™

точки доступа Wi-Fi



779 13



779 14

Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

Обеспечивает доступ к локальной сети и/или к сети Интернет с любого компьютера, оборудованного внешним портом Wi-Fi или серийного WI-FI- совместимого ноутбука (Intel® Centrino); без подключения к розетке RJ 45 позволяет получить доступ к сети Ethernet например, для того, чтобы использовать принтер, осуществлять обмен данными с другими компьютерами или получить выход в Интернет. Совместим с кабельными системами LCS, новыми или уже существующими.

Для установки в помещениях, где требуется обеспечить связь нескольких человек между собой (пример: конференц-зал) и /или для обеспечения связи при работе в разъездах.
Система должна включать как минимум:
- точку доступа Mosaic, установленную дополнительно или заменяющую розетку RJ 45 - инжектор Power over Ethernet (в форме вставки LCS) для установки в коммуникационном шкафу (стр. 664)

Упак.	Кат. №	Точки доступа Wi-Fi Mosaic
		Для установки во все типы суппортов мин. глубиной 40 мм. Подключение аналогично розетке RJ 45 (к коннектору LCS) Питание 48 В через POE Обеспечение безопасности шифрованием данных WPA2 (802.11i) и проверкой прав доступа (802.1x) В комплект поставки входит CD диск с ПО для конфигурации точки доступа.
1	779 14	Соответствует 802.11a и 802.11b/g, работает в двух диапазонах. Оборудованы розеткой RJ45 на передней панели Скорость передачи: до 54 Мбит/с на каждой частоте (802.11a и 802.11g) одновременно
1	779 13	Соответствует 802.11a и 802.11b/g, работает в двух диапазонах. Скорость передачи: до 54 Мбит/с на каждой частоте (802.11a и 802.11g) одновременно.
1	779 11	Соответствует 802.11 b/g Скорость передачи: до 54 Мбит/с



МЕХАНИЗМЫ Mosaic™

встроенные удвоители телефон / Ethernet, телефонные розетки



786 95



787 32

МЕХАНИЗМЫ Mosaic™

медные коммутаторы, другие информационные розетки



779 00



Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

Упак.	Кат. №	Встроенные удвоители Телефон / Ethernet
10	2 модуля 786 95	Обеспечивают повышение безопасности связи: возможность кражи или снижения эффективности дубликаторов исключена Обеспечивают скорость передачи 10/100 Мбит/с Подключение кабеля с любой стороны Возможна установка в любые типы суппортов мин. глуб. 35 мм Маркировка подключаемого оборудования телефона/Ethernet расположена на защитной крышке FTP - 9 контактов
10	786 65	UTP - 8 контактов

Упак.	Кат. №	Розетки телефонные
10	1 модуль 787 30	Розетки RJ 11 и RJ 12 Оснащены модульным коннектором Jack с зажимом на 1/4 оборота для быстрого подключения Возможность повторного подключения RJ 11, 4 контакта
10	2 модуля 787 31	RJ 11, 4 контакта
10	787 32	RJ 12, 6 контактов
10	787 34	Розетка RNIS Numeris Зажимы с автоматическим снятием изоляции при повороте на 1/4 оборота для быстрого подключения Возможность повторного подключения 8 контактов, заземляющий зажим 2,5 мм ²

Упак.	Кат. №	Лицевые панели для информационных розеток
10	2 модуля 786 04	Оснащены прозрачным держателем маркировки Для простого коннектора формата Keystone
10	786 01	Розетка ACO II
10	786 02	Для простого коннектора формата Systemax
10	786 03	Для двойного коннектора формата Systemax



787 61



787 62



786 01

Упак.	Кат. №	Коммутаторы 10/100 база Т встраиваемые
1	6 модулей 779 01	Для подключения к сети информационных устройств (компьютеры, принтеры, сервера...). Системные требования: сетевая карта Ethernet 10/100 base T. Скорость передачи данных 10/100 Мбит/с. Расширение сети можно осуществить заменив розетки RJ 45 на коммутатор. Подключение без использования инструмента. Соответствует IEEE 802-3 (Ethernet) и EN 50081/82-2 (соответствие требованиям ЭМС) Монтаж в любые типы суппортов мин. глуб. 40 мм Оборудованы: - 6 портов на передней панели + 1 боковой коннектор RJ 45 для кабельных соединений и для проверки каналов связи - индикаторы состояния портов, встроенные в коннекторы RJ45 - цифровая маркировка портов от 1 до 6 и держатель маркировки для идентификации коммутатора Технические характеристики см. стр. 676
1	779 00	Неуправляемые Питание Power Over Ethernet Питание 230 В~
1	779 20	Управляемые Питание 230 V~

Упак.	Кат. №	Розетки USB и IEEE 1394
1	1 модуль 787 61	Предназначены расположить точки подключения максимально близко к пользователю Подсоединение винтовыми зажимами сечением 1 мм ² USB розетка Для подключения устр-в USB (принтер, сканер) Макс. дл. кабеля: 5 м
1	787 62	IEEE 1394 розетка Розетка типа FireWire или i.link специальная для передачи большого объема данных (цифр. фото и видеозаписей) Макс. длина кабеля: 5 м

механизмы Mosaic™

другие информационные розетки,
оптоволоконное оборудование



787 65



787 66



787 67



786 16



786 17



786 18



Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

Упак.	Кат. №	Другие информационные розетки
	2 модуля	Разъем SUB D
1	787 65	Контакты с заворачивающимся коннектором служат для обеспечения серийной связи типа RS 232
1	787 67	контакты с припаивающимся коннектором служат для обеспечения серийной связи типа RS 232
1	787 66	контакты с припаивающимся коннектором служат для обеспечения специальной линии связи типа X21 между 2 удаленными установками

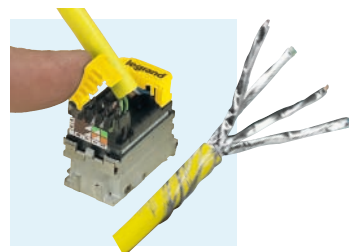
		Волоконно-оптические розетки
		Оснащено дуплексом на 2 входа / 2 выхода Имеется возможность соединения двух волокон при помощи коннекторов, которыми они снабжены В комплект поставки входят предохранительные колпачки и прозрачный держатель маркировки
	2 модуля	Оптоволоконный ввод 2 x ST
1	786 16	Соединение байонетное (совместимое с STII)
		Оптоволоконный ввод 2 x SC
1	786 17	Соединение типа «push-pull»
		Оптоволоконный ввод 2 x LC
1	786 18	Соединение типа «push-pull»

CKC LEGRAND

Оборудование VDI Legrand: основные технические характеристики и возможности развития



Для монтажа электрооборудования
Коммуникационные шкафы, монтажные рамы, системы управления обогревом и кабельным монтажом



Для горизонтального монтажа
Распределительные коробки и медные выводы отличаются легкостью применения, что позволяет их использовать совместно с другим оборудованием, максимально приблизив к требованиям конкретного потребителя



Для вертикального монтажа
Применение оптоволоконной или структурированной кабельной системы LCS10Giga позволяет использовать одну и ту же технику электросоединений во всей установке



Большая мобильность системы
Использование точек доступа Wi-Fi позволяет улучшить такие характеристики системы как производительность, простота применения и мобильность

механизмы Mosaic™

телевизионные и видео розетки

механизмы Mosaic™

аудио розетки



787 86



787 57



787 52



787 63



787 51



787 53



787 54



787 55



787 59



787 58



787 56



787 60



787 64



Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

Упак.	Кат. №	Розетки TV и TV/FM/Sat
10	2 модуля 787 82	С безвинтовым зажимом для подсоединения коакс. кабеля. Для установки радио- и спутниковой связи с инд. демодулятором. Для приема анал. и цифр. передач (спутниковый канал...) Штекер TV диам. 9,52 мм 0 - 2 400 МГц
10	787 80	Розетка TV типа « F » с винтовыми зажимами 0 - 2 400 МГц
10	787 86	Розетка TV/FM/Спутник
1	2 модуля 787 57	Видео розетки Соединение осуществляется через винтовую клеммную коробку для проводников сечением 1 мм ² HD15 гнездо Для передачи аналоговых видеосигналов VGA, XGA или VESA от монитора, плазменного экрана, видеопроектора, графической палитры... Рекоменд. кабель: тип VGA (5- коакс. 75 Ом Ø2,7 мм + 5 проводников Ø2,7 - Gauge 28) Максимальная длина кабеля: 25 м (сверх рекомендуемой для усилителя VGA) Адаптер HD15 + 5 BNC подключен Адаптер VGA, розетка HD15 на 5 разъемов BNC 75 Рекомендуется использовать кабель коаксиальный KX6
1	787 59	
1	1 модуль 787 52	Видео розетка 1 RCA Для комбинированной видеосвязи с любым периф. устр., напр. DVD плеер, видеокамера, видеоманитонфон... Имеет желтый коннектор Рекоменд. исп. кабель коаксиальный KX6 Макс. длина кабеля : 50 м (сверх рекомендуемой для комбинированного видеоусилителя)
1	1 модуль 787 63	Разъем S-Video (mini Din 4 pin) Для обеспечения видео связи YC и аудио стерео связи с любым периферийным устройством, например, усилитель, микшерский пульт, DVD плеер, видеокамера, видеоманитонфон, оборудование для проведения видеоконференций... Рекомендуется использовать 2 коаксиальных кабеля KX6 Максимальная длина кабеля: 50 м (сверх рекомендуемой для видеоусилителя YC и аудиоусилителя)
1	787 58	Розетка BNC 75 Для обеспечения комбинированной видео связи с любым периферийным устройством, например, DVD плеер, видеокамера, видеоманитонфон ...

Упак.	Кат. №	Аудио розетки
10	2 модуля 787 51	Колонки Розетка для колонок 2 модуля – клемм. колод. 4 мм ²
1	1 модуль 787 53	2 RCA Для обеспечения стерео связи с любым периферийным устройством, например DVD-плеер, видеокамера, видеоманитонфон... Рекомендуется использовать 1 парный экраниров. аудиокабель Максимальная длина кабеля: 50 м (сверх рекомендуемой для аудиоусилителя)
1	787 54	3 Аудио и видео розетка 3 RCA Для обеспечения комбинированной видео и аудио стерео связи с любым периферийным устройством, например, усилитель, микшерский пульт, DVD-плеер, видеокамера, видеоманитонфон, оборудование для проведения видеоконференций... Рекомендуется использовать 1 парный экраниров. аудиокабель + 1 коаксиальный кабель KX6 Максимальная длина кабеля: 50 м (сверх рекомендуемой для комбинированного аудио и видеоусилителя)
1	2 модуля 787 55	Разъем XLR 3-контактный Для обеспечения стерео связи с любым периферийным устройством, например, усилитель, микшерский пульт ... Для подключения микрофона рекомендуется использовать: 1 парный экранированный аудиокабель сечением 0,22 мм ² Для подключения колонки рекомендуется использовать: 1 парный аудиокабель сечением 1,5 мм ² (допускается 2,5 мм ²) Максимальная длина кабеля: 50 м (сверх рекомендуемой для аудиоусилителя)
1	787 56	Разъем Neutrik
1	787 56	Штекер Neutrik
1	787 60	Разъем Speakon на 4 контактах Для подключения мощных колонок Рекомендуется использовать 1 парный аудио кабель сечением 2,5 мм ² Максимальная длина кабеля : 50 м (сверх рекомендуемой для аудиоусилителя)
1	1 модуль 787 64	Разъем Jack 3.5 мм Для передачи стереосигнала с переносного источника Рекомендуется использовать 1 парный экранированный аудиокабель сечением 0,22 мм ² Максимальная длина кабеля: 50 м (сверх рекомендуемой для аудиоусилителя)

НОВИНКА

механизмы Mosaic™

система контроля доступа

УСТРОЙСТВА КОНТРОЛЯ ДОСТУПА ПРОГРАММА MOSAIC

Простой, эффективный и усовершенствованный...

Для административных зданий.
Используется в автономном режиме или через централизованное управление.



767 01

767 02

767 03

Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

		Кодовая панель контроля доступа
1	5 модулей 767 01	Автономная кодовая панель с возможностью интеграции в общую систему безопасности 5 модулей - IP 30 - 12 В пост. тока - 350 мА 2 светодиода красн./зел. - сигнал зуммера. Автономная работа, прямое подключение к сети в помещениях с низким уровнем контроля Объем памяти: 99 кодов Релейные выходы НО/НЗ Время срабатывания реле от 0 до 255 с Питание Кат. №. 047 95 Работа в составе общей системы безопасности в помещениях с высоким уровнем контроля Совместима с интерфейсами контроля доступа, использующими протокол Wiegand 26,30
1	767 07	Электромагнитный замок Усилие на отрыв: 300 кг Питание: 12 В пост. тока - 500 мА - 24 В пост. тока - 250 мА Габариты замка : 27 x 46 x 248 мм Габариты пластины: 11 x 37 x 185 мм Встроенный дверной контакт
1	408 98	Электрическая защелка Защелка с удержанием предназначена для открытия двери направо или налево Извлечение во всех положениях 12 В переменного или постоянного тока, 0,5 А, 6 Вт Габариты: 158 x 26 x 32 мм
1	047 95	Блок питания Подает стабилизированное сглаженное напряжение Входное напряжение 230 В, выходное -12 В пост. тока - 1,25 А
1	767 02	Считыватель ключей-карточек Для применения в случаях связанных с повышенным уровнем безопасности и легкостью в эксплуатации. До 500 пользователей в автономном режиме и до 10 000 через централизованное управление. Функционирует с управляющим устройством Legrand или через протокол Wiegand 26 бит
1	767 03	Биометрический считыватель отпечатков пальцев Адаптирован для зданий с высоким требованием к уровню безопасности. Удобен в использовании. До 999 пользователей в автономном режиме или через централизованное управление.

Биометрический считыватель отпечатков пальцев:
безопасность и комфорт в использовании



Считыватель ключей-карточек:
легкость в применении



Считыватель ключей-карточек с клавиатурой:
простой и эффективный



механизмы Mosaic™

большое и малое световое табло, лампочки подсветки

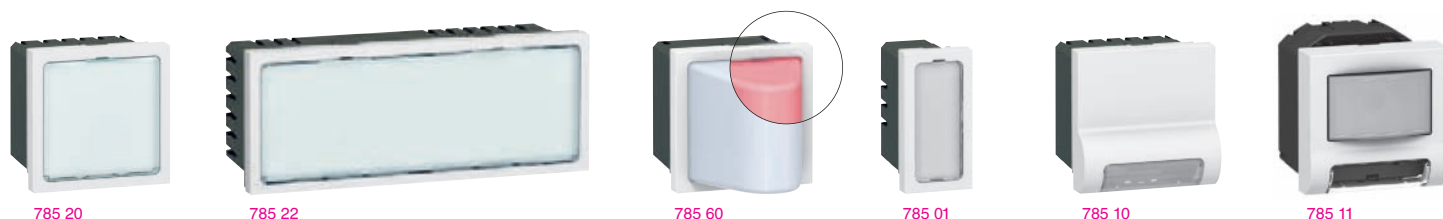


Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

Подсветка осуществляется с использованием светодиодов с низким энергопотреблением и сроком службы до 100 000 часов.

Упак.		Кат. №	Большие световые табло	Упак.	Кат. №	Малые световые табло
			Снабжены светодиодами и откидной крышкой для помещения предварительно напечатанных надписей (см. выше). Нужные надписи можно напечатать на пленке	10	2 модуля 785 60	Малое световое табло с подсветкой красным светодиодом 12-24-48 В
5		785 20	Световое табло с подсветкой белыми светодиодами 2 уровня мощности на выбор (0,2 Вт или 1Вт)	10	785 61	Малое световое табло с подсветкой белым светодиодом 12-24-48 В
5		785 21	Световое табло с подсветкой синими светодиодами 2 уровня мощности на выбор (0,2 Вт или 1Вт)	10	785 62	Малое световое табло с подсветкой зеленым светодиодом 12-24-48 В
5		785 24	Световое табло с подсветкой светодиодами 2 цветов (зеленый или красный). Конкретное сочетание цветов регулируется на каждом отдельном табло	10	785 63	Малое световое табло с подсветкой синим светодиодом 12-24-48 В
1	5 модулей	785 22	Табло с подсветкой белыми светодиодами	10	785 70	Малое световое табло с подсветкой красным светодиодом 230 В
1		785 23	Табло с подсветкой синими светодиодами	10	785 71	Малое световое табло с подсветкой белым светодиодом 230 В
Этикетки для световых табло				10	785 72	Малое световое табло с подсветкой зеленым светодиодом 230 В
10	2 модуля	785 30	Этикетка со стрелкой-указателем	10	785 73	Малое световое табло с подсветкой синим светодиодом 230 В
10		785 32	Этикетка «EXIT» «Выход»	1	785 10	Малое световое табло для подсветки плинтуса 230 В
10		785 34	Этикетка «WC» «Туалет»	10	747 90	Комплект этикеток с цифрами от 0 до 9 и буквами от А до Я
10		785 36	Этикетка пиктограмма «Зал совещаний»	Лампочки подсветки		
10		785 38	Этикетка пиктограмма «Приемная»	Предназначены для индикации и подсветки. Поставляется с 4 цветными этикетками (красная, оранжевая, зеленая и синяя)		
10		785 39	Этикетка пиктограмма «Вход воспрещен»	10	1 модуль 785 01	Одинарная лампочка подсветки 230 В
10		785 40	Этикетка пиктограмма «Для мужчин»	10	785 02	Двойная лампочка подсветки 230 В
10		785 41	Этикетка пиктограмма «Для женщин»	10	785 51	Одинарная лампочка подсветки 12-24-48 В
10		785 42	Этикетка пиктограмма «Для инвалидов»	10	785 52	Двойная лампочка подсветки 12-24-48 В
10		785 43	Этикетка пиктограмма «Гардероб»	Лампочки для подсветки различных препятствий		
10		785 44	Этикетка пиктограмма «Для курящих»	Устройство оснащено инфракрасным фотоэлементом и комплектом светодиодов. Устанавливается вблизи различных препятствий, например ступенек. Механизм отслеживает движение в помещении и при приближении человека, освещает препятствие. Устройство оснащено отключаемым звуковым сигналом		
10		785 45	Этикетка пиктограмма «Для некурящих»	1	2 модуля 785 11	
10		785 46	Этикетка пиктограмма «Работает кондиционер»			
10		785 47	Этикетка пиктограмма «Телефон»			
10		785 48	Этикетка пиктограмма «Пользоваться телефоном запрещено»			
10	5 модулей	785 31	Этикетка со стрелкой-указателем			
10		785 33	Этикетка «EXIT» «Выход»			
10		785 35	Этикетка «WC» «Туалет»			
10		785 37	Этикетка пиктограмма «Зал совещаний»			

НОВИНКА

устройства для вызова обслуживающего персонала Mosaic™



766 55



Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558 и 559)

Предназначены для использования в гостиницах, учебных заведениях, домах престарелых без медицинского ухода
Центральный пульт позволяет принимать от 1 до 6 вызовов.
Оповещение о вызове осуществляется при помощи светового сигнала
Для вызова следует нажать на кнопку.
2 провода на канал
Для оповещения о вызове используются пронумерованные индикаторы с подсветкой и зуммер
Возможно одновременно принять несколько вызовов
Вызовы удаляются отдельно для каждого канала
В комплект поставки входят номера для обозначения вызовов
Система может работать от аварийного источника питания 12 В (стр. 369) для блоков

Упак.	Кат. №	Блоки вызова
1	6 модулей 766 55	Благодаря наличию модулей на 6 каналов можно создавать конфигурацию табло вызовов согласно нуждам конкретного потребителя Возможен монтаж на пульте Кат. № 782 14 (стр. 807)
1	766 60	Со встроенным блоком питания 127/230 В~ 50/60 Гц
1	766 60	Для подключения внешнего источника питания использовать блок для безопасного низкого напряжения 12 В (не входит в комплектацию)
1	6 модулей 766 56	Блоки переадресации вызовов по 6 каналам 66 каналов Предназначен для переадресации вызовов на расстоянии

РЕШЕНИЯ LEGRAND

Решения для медицинских учреждений ●●●



Особенности конструкции

Розетка заподлицо, сенсорный выключатель, антибактериальная панель



Прикроватные блоки

Накладки и прикроватные блоки Elioflux



Сигнализация

Пульты, экраны, устройство для вызова медсестры, сигнализация Eliocad

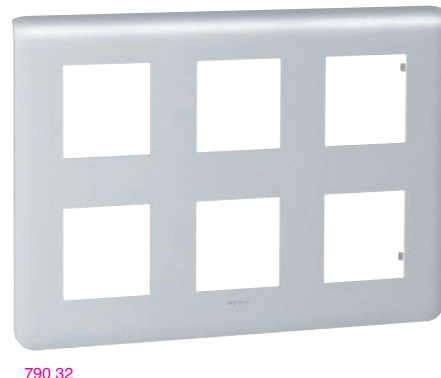
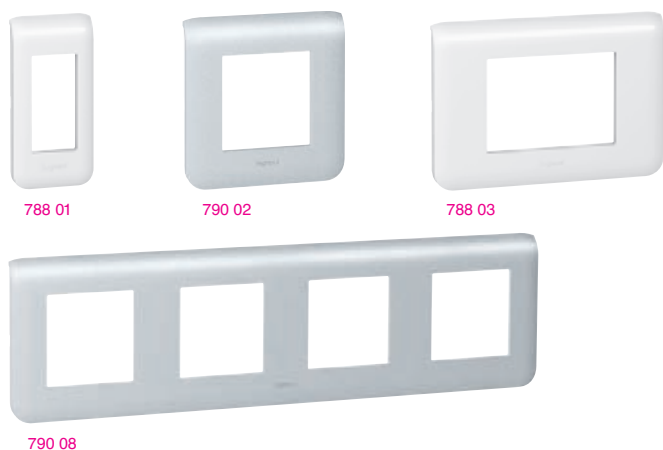


Устройство для вызова медсестры
из серии Mosaic

См. стр. 575

●●● Стр. 570





Упак.	Кат. №		Рамки
	белый	алюм	
10 5	788 01	790 01	Для 1 модуля Крепится на суппорте Кат. № 802 50
10	788 02	790 02	Для 2 модулей Крепится на суппортах Кат. № 802 51/60/61/62/69
10 5	788 03	790 03	Для 3 модулей Крепится на суппорте Кат. № 802 59
10 5	788 14	790 14	Для 4 модулей горизонт. установка Крепится на суппортах Кат. № 802 52/58
10 5	788 15	790 15	Для 5 модулей горизонт. установка Крепится на суппортах Кат. № 802 52/58
10 5	788 25	790 25	Для 5 модулей вертикал. установка Крепится на суппортах Кат. № 802 52/57
10 5	788 04	790 04	Для модулей 2x2 горизонт. установка Крепится на суппортах Кат. № 802 52/58
10 5	788 22	790 22	Для модулей 2x2 вертикал. установка Крепится на суппортах Кат. № 802 52/57
10 5	788 16	790 16	Для 6 модулей горизонт. установка Крепится на суппорте Кат. № 802 53
10 5	788 18	790 18	Для 8 модулей горизонт. установка Крепится на суппорте Кат. № 802 53
10 5	788 06	790 06	Для 3x2 модулей горизонт. установка Крепится на суппорте Кат. № 802 53
10 5	788 23	790 23	Для 3x2 модулей вертикал. установка Крепится на суппорте Кат. № 802 53

Упак.	Кат. №		Рамки (продолжение)
	белый	алюм	
1	788 10	790 10	Для 10 модулей горизонт. установка Крепится на суппорте Кат. № 802 54
1	788 08	790 08	Для модулей 4x2 горизонт. установка Крепится на суппорте Кат. № 802 54
5 1	788 30	790 30	Для модулей 2x5 Крепится на суппорте Кат. № 802 64
5 1	788 38	790 38	Для модулей 2x2x2 Крепится на суппорте Кат. № 802 64
1	788 39	790 39	Для модуля управления освещением (Кат. № 784 30) специальный суппорт не требуется
5 1	788 36	790 36	Для модулей 2x6 Крепится на суппорте Кат. № 802 66
5 1	788 37	790 37	Для модулей 2x8 Крепится на суппорте Кат. № 802 66
5 1	788 32	790 32	Для модулей 2x3x2 Крепится на суппорте Кат. № 802 66

НОВИНКА

рамки Mosaic™



Упак.	Кат. №	Специальные рамки renovation
	Цвет белый	
10	788 64	Для 2x2 модулей горизонт. установка
10	788 66	Для 3x2 модулей горизонт. установка
10	788 54	Для 2x2 модулей вертикальная установка
10	788 56	Для 3x2 модулей вертикальная установка

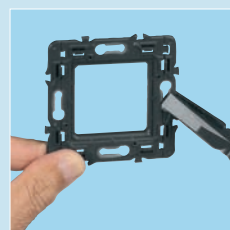
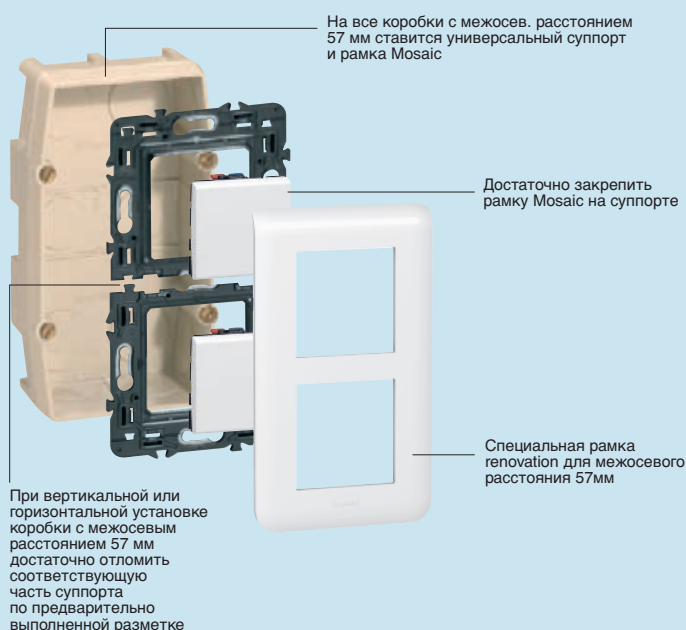
5	Цвет белый 788 80	Рамка IP 44 специальная, антибактериальная Рамка выполнена из антибактериального материала. Имеет функции управления и подключения. Ударопрочная и герметичная, применяется в местах, требующих частой уборки, например: - места общего пользования (санузлы...) - медицинские учреждения (больницы, другие учреждения с медицинским обслуживанием...) - лаборатории (производство с/х продукции, фармацевтическая промышленность, образовательные учреждения...) Оснащенная шторкой с мембраной может выполнять функцию подключения и управления оборудованием Mosaic Установка на накладной монтажной коробке невозможна
---	----------------------	--

рамки Mosaic™

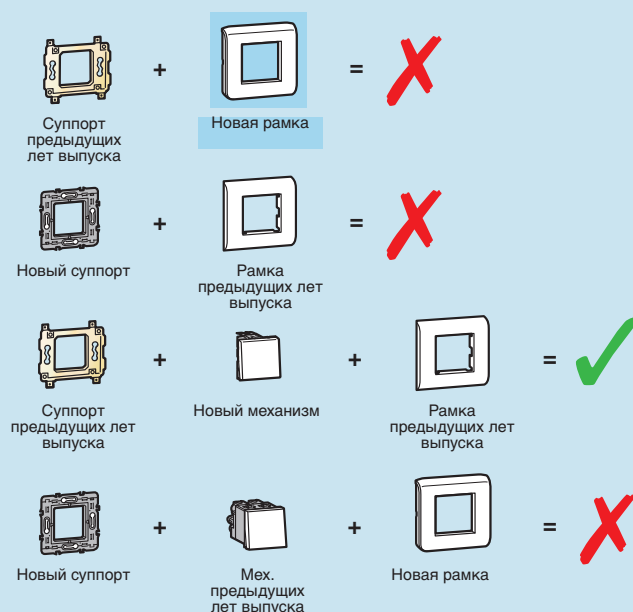
степень совместимости с продукцией Mosaic предыдущих лет выпуска

■ На многостовых конструкциях с межосевым расстоянием 57 мм :

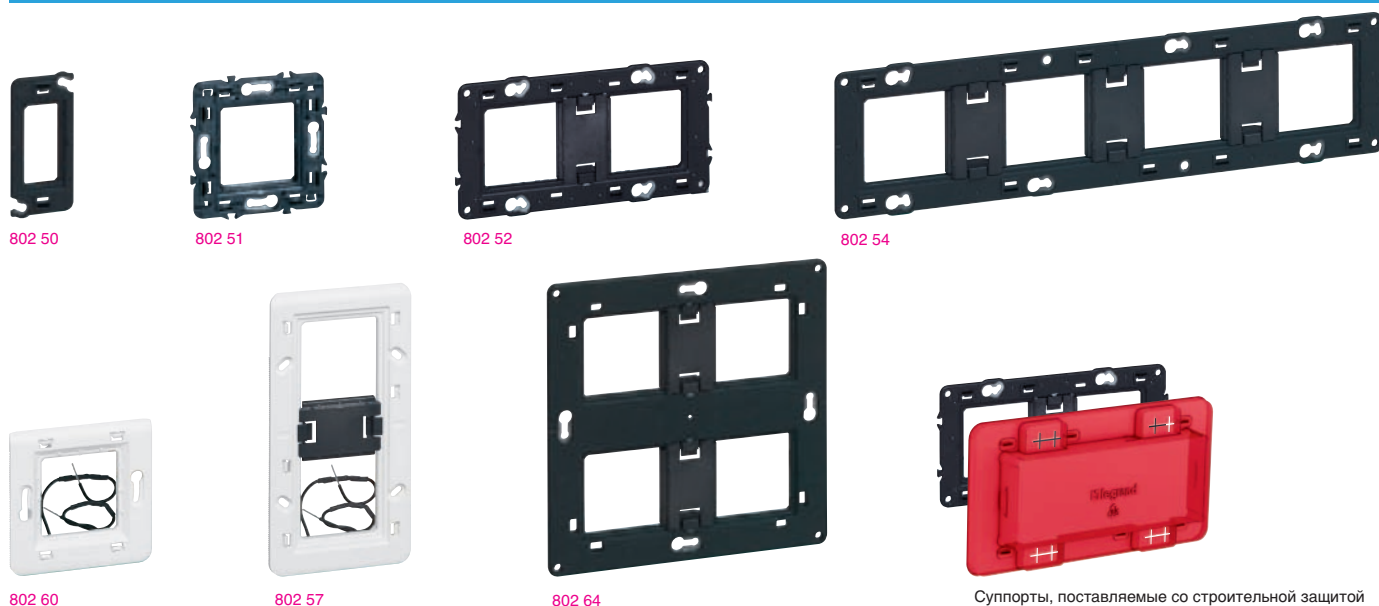
Применять суппорты на 2 модуля, объединенные между собой (Кат. № 802 51) и специальные рамки renovation (Кат. № 788 54/56/64/66)



■ Степень совместимости с продукцией Mosaic предыдущих лет выпуска



суппорты Mosaic™



Суппорты, поставляемые со строительной защитой

Упак.	Кат. №	Суппорты
10	802 50	Для 1 модуля
10	802 51	Для 2 модулей
10	802 61	Для 2 модулей с захватами (длина 27 мм)
10	802 69	Для 2 модулей с удлиненными захватами (длина 37 мм)
5	802 59	Для 3 модулей
10	802 52	Для 4, 5 или 2x2 модулей горизонтальная вертикальная установка
5	802 53	Для 6, 8 или 3x2 модулей горизонтальная и вертикальная установка
5	802 54	Для 10 или 4x2 модулей
5	802 64	Для 2x5 или 2x2x2 модулей
5	802 66	Для 2x6, 2x8 или 2x3x2 модулей

Суппорты с подсветкой

Оснащены светодиодными рассеивателями низкого энергопотребления (0,3 кВт/час в год при постоянном использовании) для создания ореола подсветки через переднюю панель

1	802 60	Для 2 модулей Мощность: 0,03 Вт Идеально подходит для подсветки
1	802 62	Для 2 модулей Мощность: 1,4 Вт Идеально подходит для индикации

Упак.	Кат. №	Суппорты с подсветкой (продолжение)
1	802 57	Для 5 или 2x2 модулей вертикальная установка Мощность: 0,03 Вт Предназначен для подсветки
1	802 58	Для 4, 5 или 2x2 модулей горизонтальная установка Мощность: 0,03 Вт Предназначен для подсветки

Суппорты для тонких перегородок

10	802 90	Узкий 1 модуль Монтируется на коробку Кат. № 800 10 10
10	802 91	2 модуля Монтируется на 2 коробки Кат. № 800 10
10	802 92	Узкий 2x1 модулей вертикальная установка Монтируется на коробку Кат. № 800 11

Изоляционные коробки для механизма

10	800 10	Предназначены для защиты механизма встроенного в стену 1 модуль для Кат. № 802 90/91
10	800 11	2 модуля для Кат. № 802 92

Суппорты модульные

10	802 99	Для крепления оборудования Mosaic на контактной модульной рейке
----	--------	--

Заглушки

Обеспечивают защиту от прямого контакта (степень защиты IP 20) на панели, где проводятся работы и еще не установлены рамки (см. пояснения на стр.557)

10	791 04	Заглушка для суппортов Кат. № 802 52/58, оснащена 4 модулями
10	791 06	Заглушка для суппортов Кат. № 802 53/66, оснащена 6 модулями
10	791 10	Заглушка для суппорта Кат. № 802 54, оснащена 10 модулями

Кат. № новых изделий : выделены красным

накладная монтажная коробка Mosaic суппорты Mosaic™



802 80



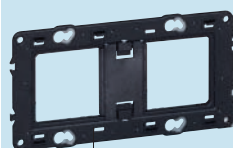
802 85



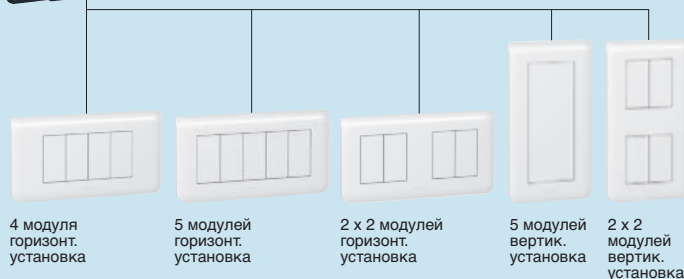
802 82

Упак.	Кат. №	Рамки
		На 2 модуля
		Рамки для суппорта Кат. № 802 51 Оснащены съемным входом 20 x 12,5 мм
5/50	802 80	Глубина 30 мм
5/100	802 81	Глубина 40 мм
		На 3 модуля
		Рамка для суппорта Кат. № 802 59 Оснащены съемным входом 20 x 12,5 мм Глубина 40 мм
2/20	802 89	
		На 4, 5 или 2x2 модулей горизонтальная установка
		Рамка для суппорта Кат. № 802 52 Оснащены съемным входом 32 x 12,5 мм Глубина 40 мм
5/20	802 85	
		На 6, 8 или 3x2 модулей горизонтальная установка
		Рамка для суппорта Кат. № 802 53 Оснащено съемным входом 32 x 12,5 мм Глубина 40 мм
5/40	802 86	
		На 10 или 4x2 модулей горизонтальная установка
		Рамка для суппорта Кат. № 802 54 Оснащено съемным входом 40 x 20 мм Глубина 40 мм
2/20	802 84	
		На 5 или 2x2 модулей вертикальная установка
		Рамка для суппорта Кат. № 802 52 Оснащено съемным входом 20 x 12,5 мм Глубина 40 мм
5/20	802 82	
		На 3x2 модулей вертикальная установка
		Рамка для суппорта Кат. № 802 53 Оснащено съемным входом 20 x 12,5 мм Глубина 40 мм
5/40	802 83	
		На 2x5, 2x2x2 модулей или для модуля управления освещением
		Рамка для суппорта Кат. № 802 64 Оснащено съемным входом 40 x 20 мм Глубина 50 мм
1/10	802 74	
		На 2x6, 2x8 или 2x3x2 модулей
		Рамка для суппорта Кат. № 802 66 Оснащено съемным входом 40 x 20 мм Глубина 50 мм
1/10	802 76	

■ Модульная конструкция стала проще благодаря универсальному суппорту



Суппорт для горизонт. или вертикал. установки
Наличие съемной перегородки позволяет создавать полную или частичную модульную конструкцию



■ Применение заглушек:



Применение заглушек Кат. № 791 04



Применение заглушек Кат. № 791 06



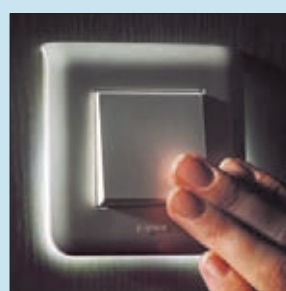
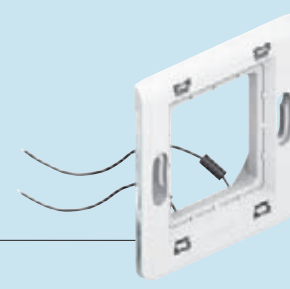
Применение заглушек Кат. № 791 10

Если полная емкость суппорта не использована, необходимо заполнить зазоры заглушками, чтобы обеспечить степень защиты IP 20, пока лицевые панели еще не установлены

■ Суппорт с подсветкой: техническое новшество и экономия электроэнергии



Рассеиватель со светодиодами



Для функций индикации или подсветки Имеется в наличии в конфигурации 2 модуля (Кат. № 802 60/62), в конфигурации 4, 5 или 2 x 2 модуля горизонт. установки (Кат. № 802 58) и в конфигурации 5 или 2 x 2 модуля верт. установки (Кат. № 802 57)

Очень низкое энергопотребление:

- Кат. № 802 62: 12 кВт.час в год

- Кат. № 802 57/58/60: 0,3 кВт.час в год

		УНИВЕРСАЛЬНЫЕ СУППОРТЫ		РАМКИ MOSAIC		
	1 модуль		802 50		788 01 790 01	
	2 модуля		802 51 802 60 (с подсветкой) 802 62 (с индикацией) 802 61/69 (на захватах)		788 02 790 02	
	3 модуля		802 59		788 03 790 03	
	4 модуля				788 14 790 14	
	5 модулей				788 15 790 15	
	2 x 2 модуля				788 04 790 04	
	5 модулей				788 25 790 25	
	2 x 2 модуля				788 22 790 22	
	6 модулей		802 53		788 16 790 16	
	8 модулей				788 18 790 18	
	3 x 2 модуля				788 06 790 06	
	3 x 2 модуля				788 23 790 23	
	10 модулей		802 54		788 10 790 10	
	4 x 2 модуля				788 08 790 08	
	2 x 5 модулей		802 64		788 30 790 30	
	2 x 2 x 2 модуля				788 38 790 38	
	2 x 6 модулей		802 66		788 36 790 36	
	2 x 8 модулей				788 37 790 37	
	3 x 2 x 2 модуля				788 32 790 32	

Кат. № новых изделий : выделены красным

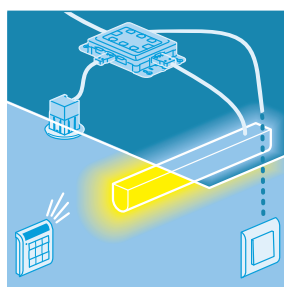
НОВИНКА

НАКЛАДНЫЕ МОНТАЖНЫЕ КОРОБКИ			ВСТРАИВАЕМЫЕ МОНТАЖНЫЕ КОРОБКИ ВАТІВОХ											
			для сухих перегородок			для кирпичных стен			коробки повышенной прочности			для стен из монолитного бетона		
Глуб. (мм)		Кат. №	Глуб. (мм)		Кат. №	Глуб. (мм)		Кат. №	Глуб. (мм)		Кат. №	Глуб. (мм)		Кат. №
			40		800 40	40		801 40						
30 40		802 80 802 81	40 50 60		800 41 800 51 800 61	30 40 50 60		801 31 801 41 801 51 801 61	40 50		801 01 801 21	58 58		819 41 819 40
40		802 89	40		800 49	40		801 49						
40		802 85												
			40 50		800 42 800 52	40		801 42	40		801 02	58		819 42
40		802 82				30 40 50 60		2 x 801 31 2 x 801 41 2 x 801 51 2 x 801 61				58		2 x 819 41
40		802 86												
			40 50		800 43 800 53	40		801 43	40		801 03	58		3 x 819 41
40		802 83				30 40 50 60		3 x 801 31 3 x 801 41 3 x 801 51 3 x 801 61						
40		802 84	40 50		800 44 800 54	40		801 44				58		4 x 819 41
						30 40 50 60		4 x 801 31 4 x 801 41 4 x 801 51 4 x 801 61						
50		802 74							50		801 24			
50		802 76							50		801 26			

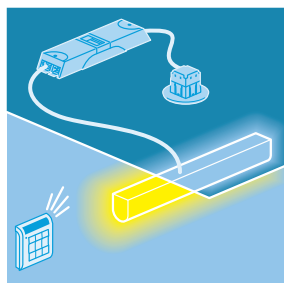
Кат. № новых изделий : выделены красным



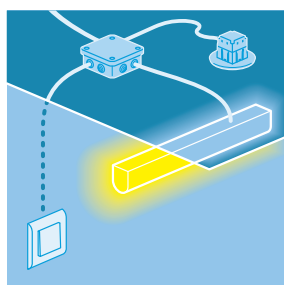
Освещение, адаптированное для ваших проектов



■ Устройства для освещения Mosaic с автоматикой, соединенной с системой быстрого подключения (стр. 638)



■ Устройства освещения Mosaic с автоматикой (стр. 560 и 561)



■ Устройства освещения Mosaic, приводимые в действие специальным датчиком, встроенным в потолок (стр. 560)

автоматика Mosaic™



493 14



493 22



493 32



Технические характеристики (стр. 562)

Упак.	Кат. №	Датчик, встроенный в потолок
1	493 33	Обеспечивает автоматическое включение при обнаружении наличия различных источников освещения: ламп накаливания и галогенных ламп 1 000 Вт, а также люминесцентных ламп 500 ВА. Устанавливается в фальш-потолке. Корректировка заданного режима возможна при помощи кнопочн. выключателя Mosaic
		Коробки мощности
		Устанавливаются в фальш-потолке Могут крепиться в лотке для прокладки кабеля
		Блоки выключателей
		Для включения/выключения светильников
1	493 02	2 канала по 500 Вт каждый
1	493 04	4 канала по 500 Вт каждый
		Блок светорегуляторов
		Для управления светильниками с балластным сопротивлением 1-10 В при регулировке Может настраивать освещение в зависимости от наружной освещенности для получения желаемой степени освещенности в помещении
1	493 12	2 канала по 500 Вт каждый
1	493 14	4 канала по 500 Вт каждый
		Блок управления приводом рольставней
1	493 22	Для управления 2 приводами рольставней
		Датчики
		Приемники
1	493 30	Подключены к различным коробкам мощности, обеспечивают управление при помощи модулей дистанционного управления Mosaic или мобильных устройств. ИК датчик Работает совместно с ИК модулем дистанционного управления
		Датчики движения
1	493 32	Подключены к различным коробкам мощности, обеспечивают автоматическое управление при обнаружении движения и корректировку работы при помощи ИК модуля дистанционного управления Mosaic или мобильного устройства Устанавливаются в фальш-потолке Имеют встроенные приемник ИК и датчик измерения освещенности Также обеспечивают автоматическую регулировку освещения исходя из предварительно заданного уровня освещенности.

автоматика Mosaic™ (продолжение)



784 84



882 28



035 07



787 34



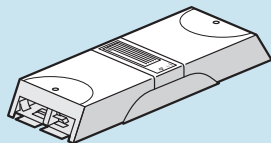
493 95

Упак.	Кат. №.	ИК управляющие механизмы
		Работа на базе закодированных инфракрасных сигналов
		Беспроводное дистанционное управление Mosaic
		Дальность действия: 1/2 круга с радиусом 6 м
		В комплект поставки входит настенная розетка (с надежной системой крепления клипсами)
		Разм : 86 x 80 x 20,2 мм
		Поставляется с 2 щелочными элементами питания 1,5 В - LR03
1	Белый 784 82	1 канал
1	784 84	3 канала
		Мобильное дистанционное управление
		Дальность действия: 10 м
		Щелочные элементы питания 9 В - 6F22 (в комплект поставки не входят)
1	Серый 882 28	3 канала
		Поставляются с настенным креплением
1	882 29	2 x 6 каналов
		Разм.: 195 x 40 x 22 мм

Упак.	Кат. №.	Аксессуары для корректировки и форсажа
1	035 07	2 канала
		Корректировка осуществляется в помещении или при помощи кнопочного выключателя в пределах или за пределами помещения
		Форсаж осуществляется при помощи стандартного выключателя или же выключателя с ключом
		Устройство подключается к электрической шине
		Устройство позволяет задействовать 2 зоны системы освещения или же привода рольставней

Упак.	Кат. №.	Аксессуары
10	787 34	Разъем для доступа к шине
		Предназначен для подсоединения инструмента конфигурации
1	493 95	Инструмент конфигурации
		Предназначен для конфигурирования блоков мощности без необходимости вскрывать фальш-потолок
		Подключается к шине при помощи розетки RJ 45 (см.выше)
1	493 90	Соединитель линий
		Позволяет соединять несколько линий
5	492 68	Кабель
		Шнур длин. 2 м RJ 12 - RJ 12
5	492 77	Шнур длин. 6 м RJ 12 - RJ 12
5	492 78	Шнур длин. 20 м RJ 12 - RJ 12
5	492 69	Двойной коннектор RJ
		Для подключения 2 датчиков или фотоэлементов ИК на входе блока мощности

■ Технические характеристики



Блок выключателей 2/4 выхода кат. № 493 02/04

Питание: 230 В ~ - 50/60Гц
 Максимальная мощность: 500 ВА на один выход 4 переустановки
 Коннекторы: Питание: 2,5 мм
 Выходы: от 0,8 до 1,5 мм
 Входы: управление осуществляется только при помощи кнопочного выключателя на блоке с 4 выходами (кат. № 493 04): от 0,8 до 1,5 мм
 Входы датчиков: RJ 12
 Шина: от 0,6 до 0,9 мм
 Конструкция блока: Класс II

Блок светорегуляторов 1-10 В 2/4 выхода кат. № 493 12/14

Питание: 230 В ~ - 50/60Гц
 Максимальная мощность: 500 ВА на один выход 4 переустановки
 Коннекторы: Питание: 2,5 мм
 Выходы: от 0,8 до 1,5 мм
 Входы датчиков: RJ 12
 Шина: от 0,6 до 0,9 мм
 Конструкция блока: Класс II

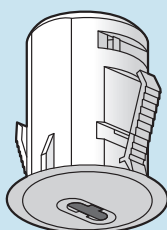
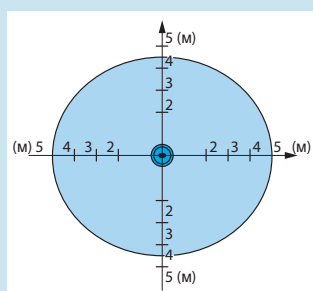
Блоки управления приводами рольставней кат. № 493 22

Питание: 230 В - 50/60Гц
 Максимальная мощность: 500 ВА на один выход 2 переустановки
 Коннекторы: Питание: 2,5 мм
 Выходы: от 0,8 до 1,5 мм
 Входы датчиков: RJ 12
 Шина: от 0,6 до 0,9 мм
 Конструкция блока: Класс II

ИК-приемник кат. № 493 30

Коннекторы: RJ 12
 Конструкция приемника: Класс II

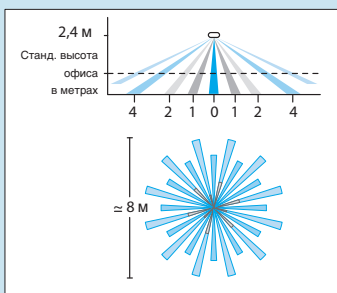
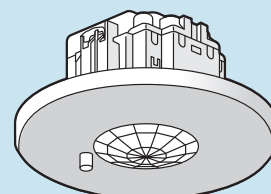
Зона приема



Датчики движения с ИК-приемником кат. № 493 32

Коннектор: RJ 12
 Питание: 12 В
 Потребляемый ток: 15 мА при 12 В
 Регулируемая выдержка времени: от 10 с до 30 мин.
 Измерение уровня освещенности (только кат. № 493 32): от 40 до 2 500 люкс.
 Управление ИК или при помощи кнопочного выключателя на блоках, оснащенных датчиками движения срабатывает при отклонении заданного режима

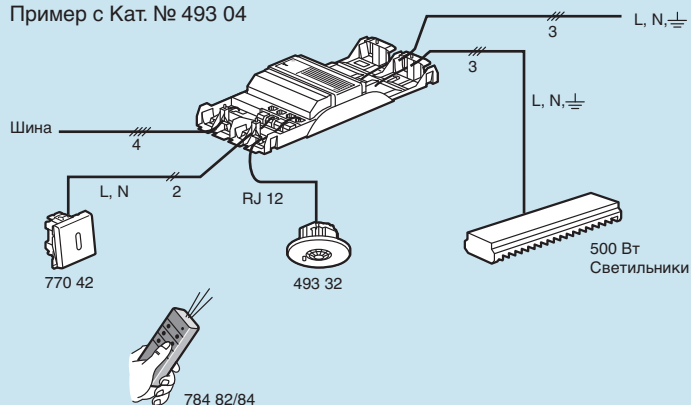
Зона обнаружения: датчик кат. № 493 32 снабжен линзой Fresnel, действующей в нескольких зонах, что обеспечивает диапазон наблюдения 360° и перекрываемую зону 50 м для датчика, установленного на высоте 2,4 м. Следующие диаграммы показывают максимальную перекрываемую зону для перемещений порядка полушага при условии, что препятствия и барьеры для ИК-излучения отсутствуют.



Высота	Перекрываемая зона
2,0 м	радиус 3,3 м (35 м²)
2,2 м	радиус 3,6 м (40 м²)
2,4 м	радиус 4,0 м (50 м²)
2,6 м	радиус 4,3 м (60 м²)

■ Принцип подключения

Пример с Кат. № 493 04



технологии управления освещением, способствующие снижению энергозатрат

■ Устройства управления освещением способствуют снижению энергозатрат:

Использование технологий Legrand обеспечивает высокий процент экономии электроэнергии по сравнению с классическими схемами, выполненными на базе простых выключателей

Устройства Legrand	Способ установки	Область применения	Экономия электроэнергии
Программируемый таймер Mosaic Кат. № 784 25 (стр. 540)	Формат 45 x 45 *	- Фойе - Коридоры - Индивидуальные или совместные рабочие места Для школ и офисов	11%
Модульный таймер Lexic (стр. 194 и 195)	В щитке		
Датчики движения Mosaic Кат. № 784 51/56 (стр. 538)	Формат 45 x 45	- Фойе - Коридоры - Индивидуальные или совместные рабочие места Для школ, офисов и отелей (кроме номеров и помещений ресторанов)	22%
Потолочные датчики движения Кат. № 493 33 (стр. 560)	В фальш-потолке с корректировкой режима при помощи кнопки		
Детектор движения Кат. № 493 40 + ответвительная коробка Кат. № 922 44 + ИК механизмы управления Кат. № 784 82/84 (стр. 640)	В фальш-потолке с быстрым подключением и корректировкой режима при помощи кнопки или ИК устройства дистанц. управления		
Датчики движения Plexo встраиваемые Кат. № 695 00/01/02 (стр. 687)	Встраиваемый IP55	- За пределами зданий - Помещения с повышенным уровнем влажности - Технические помещения	
Датчики движения Plexo накладные Кат. № 697 40/80 (стр. 692)	Накладной IP55		
Автоматика Mosaic : Блоки управления Кат. № 493 02/04 + датчик Кат. № 493 32 + ИК механизмы управления Кат. № 784 82/84 (стр. 560)	В фальш-потолке с датчиком уровня освещенности и корректировкой режима при помощи кнопки или ИК устройства дистанц. управления	- Фойе - Коридоры - Индивидуальные или совместные рабочие места Для школ, офисов и отелей (кроме номеров и помещений ресторанов)	35% (в зависимости от уровня естественной освещенности внутри здания)

*Устройства в формате 45x45 могут устанавливаться на всех суппортах Mosaic (стр. 608)

Механизмы предыдущих лет выпуска Mosaic в продаже до апреля 2009 года

Механизмы управления освещением

Кат. №	Упак.	Описание
740 15	1	Выключатели 6 А и 10 АХ- 250ВА Переключ. на 2 напр. с индикац. без нейтр. Mosaic
740 20	10	2 модуля - 6 А - 250 ВА – с винт.зажимом
740 21	10	Выкл.двухполюсный Mosaic - 10 АХ 2 модуля - с винтовым зажимом
		Промежуточный переключ. Mosaic - 10 АХ 2 модуля - с винтовым зажимом
		Датчики движения 110- 230ВА~ 50 Гц
744 26	1	Датчик движения ИК с авт./руч. управ., без нейтр., 2-проводной
744 72	1	Датчик движения Mosaic - с нейтр., 3-проводной
		Выключатели 20 А – 250ВА
740 36	10	Переключ. на 2 напр. Mosaic - 20 А 250 В~ - 1 модуль - с винт. зажимом
740 37	10	Переключ. на 2 напр. с индикац. Mosaic 20 А - 250 В~ - 1 модуль - с винт. зажимом
740 50	10	Выкл.двухполюсный Mosaic - 20 А - 2 модуля - винтов. зажимы
740 51	10	Выкл. полюсный с подсветкой. Mosaic 20 А - 250 В~ 2 модуля - с винт. зажимом
		Светорегуляторы 110 -230В~ 50 Гц
744 05	1	Светорегулятор Mosaic - 500 Вт регулировка поворотной кнопкой
744 06	1	Светорегулятор Mosaic - 300 Вт регулировка нажимной кнопкой
744 04	10	Светорегулятор поворотный Mosaic управляет регулировкой люминесцентных ламп 0/10 В
744 16	1	Светорегулятор поворотный Mosaic 1 000 Вт - поставляется в комплекте
744 17	1	Светорегулятор поворотный Mosaic – концевой. Специальный светорегулятор
		Вспомогательные механизмы для регулировки источников света
744 07	1	Дистанционный светорегулятор Mosaic управление ИК
744 08	1	Дистанционный светорегулятор Mosaic 3 предварительно настроенных уровня

Другие механизмы управления

Кат. №	Упак.	Описание
744 20	1	Выключ. с выдержкой времени Выкл. с выдержкой времени Mosaic - 1 000 Вт 1 - 20 мин.
744 25	1	Таймер программируемый таймер программируемый Mosaic ЖК экран

Другие механизмы управления (продолжение)

Кат. №	Упак.	Описание
740 61	1	Выключатели с ключом Выкл. с ключом 3 положения Mosaic - НЗ + 2 НО
740 62	1	Выкл. с ключом 2 положения Mosaic - НО + НЗ
744 90	1	Выкл. с дополнительным ключом Mosaic
744 45	1	Выключатели с ключом-карточкой Выкл. с ключом-карточкой Mosaic - 2 модуля
		Механизмы со шнуром 250 В~ и индикацией
740 14	10	Переключ. на 2 напр. Mosaic - со шнуром - 250 В~ с индикац.
740 44	10	Кнопочн. выкл. со шнуром Mosaic - 6 А - 250 ВА~ с ламп.
		Выключатели экстренного отключения
740 60	1	Выключатель Mosaic – с ключом – 10 А 250 В~
744 40	1	Реле однополюсное Реле однополюсное Mosaic Подсоед. к механизмам с низкой отключ. способностью

Обогрев и регулировка

Кат. №	Упак.	Описание
744 35 744 37	1	Термостат комнатный Термостат комнатный Mosaic
		Термостат комнатный Mosaic с программированием на один день и на одну неделю
744 70	1	Датчик для модульного термостата Датчик Mosaic – для комнатного термостата Кат. № 038 40

Механизмы управления дверями и створками

Кат. №	Упак.	Описание
740 25	10	Механизмы управления приводами рольставнями и шторами Выключатель кнопочный двухклавишный Mosaic – механизм управления рольставнями - 6 А - 250 В~
740 26	10	Двухклавишный переключ. на два направления Mosaic – механизм управления рольставнями - 10 А - 250 В~

Силовые розетки

Кат. №	Упак.	Описание
741 29	10	Розетки немецкого стандарта 16А 2 К + 3 с пружинными клеммами
741 30	10	2 К + 3 с защитными шторками
741 31	10	2 К + 3
741 32	10	2К + 3 ИСПРАВЛЕНО В PDF-ВЕРСИИ с механической блокировкой
741 33	10	2 К + 3, с крышкой
741 35	10	2 К + 3, зеленая
741 36	10	2 К + 3, оранжевая

Розетки Mosaic с суппортом

Упак.	Кат. №.	Описание
		Розетки Mosaic с защитными шторками двухстороннего соединения (кроме розетки RJ 45) для оснащения коробов DLP с крышкой 65 мм
		Включают в себя:
		- розетка с суппортом
		- рамка
		Автоматическое подключение Подключение без использования инструмента. Эргономичное отключение без демонтажа суппорта. Розетки 45° для удобного подключения изогнутых вилок как при горизонтальном, так и при вертикальном монтаже розеток
стандарт.	с мех. блокир.	
10	6318 20	6318 21 Розетка 2К+3
10	6318 40	6318 41 Розетка 2 x 2К+3
10	6318 60	6318 61 Розетка 3 x 2К+3
		Подключение на винтах Розетки 45° для удобного подключения изогнутых вилок как при горизонтальном, так и при вертикальном монтаже розеток
10	6318 62	6318 63 Розетка 2К+3
10	6318 10	6318 11 Розетка 2 x 2К+3
10	6318 30	6318 31 Розетка 3 x 2К+3
5	6318 67	6318 63 Розетка 4 x 2К+3

Механизмы предыдущих лет выпуска Mosaic в продаже до апреля 2009 года (продолжение)

Розетки Mosaic для кабельных каналов и мини колонн

Упак.	Кат. №.			
	стандарт.	с мех. блокир.	Розетки Mosaic с защитными шторками с двухсторонним подключением. Монтаж при помощи суппорта (поставляется отдельно) Автоматическое подключение Подключение без использования инструмента. Эргономичное отключение без демонтажа суппорта. Розетки 45° для удобного подключения изогнутых вилок как при горизонтальном, так и при вертикальном монтаже розеток	
10	6318 16	6318 17		Розетка 2K+3
10	6318 36	6318 37		Розетка 2 x 2K+3
10	6318 56	6718 57		Розетка 3 x2K+3
			Подключение на винтах Розетки 45° для удобного подключения изогнутых вилок как при горизонтальном, так и при вертикальном монтаже розеток	
10	6318 00	6318 01		Розетка 2K+3
10	6318 13	6318 14		Розетка 2 x 2K+3
10	6318 33	6318 34		Розетка 3 x2K+3
5	6318 50	6318 51		Розетка 4 x 2K+3

Розетки 10/16 A – 250 В

Упак.	Кат. №.			
	со шторками	с мех. блокир.	С защитными шторками Соответствует NF C 15-100, безопасные для детей С механической блокировкой Позволяют выделить цепь чистого питания и защитить ее от подключения непредусмотренных потребителей. Ключ блокировки Кат. № 502 99 поставляется отдельно	
10	741 96	741 98		Розетка 2K+3
10	741 97	741 86		Розетка 2 x 2K+3
10	741 82	741 87		Розетка 3 x2K+3

Кабельные выводы, заглушки, трансформатор

	Кат. №	Упак.	
	743 98	10	Кабельные выводы Кабельный вывод Mosaic - с кабел. зажимом
	743 99	10	Кабельный вывод Mosaic – вывод провода Ø8 мм
	743 91	10	Заглушки Заглушка Mosaic - 1 модуль
	743 92	10	Заглушка Mosaic - 2 модуля
	744 84	1	Трансформатор Трансформатор - 230 В~ 50 Гц Вывод 12В~ 0,33 А

Розетка СНН международных стандартов

	Кат. №	Упак.	
	743 03	10	Розетка сверхнизковольтная Розетка СНН Mosaic - 2К - 3 А. Межосевое расстояние 12 мм – для вилки Кат. № 500 05



Кат. №	Упак.	Розетки международных стандартов
741 02	10	Розетка евро-америк. стандарт Mosaic 2K+3
741 06	10	Розетка итал. станд. Mosaic - 2K+3 10/16 А – с защитными шторками
741 30	10	Розетка немец. стандарт Mosaic 2K+3 – с боковым контактом заземления
741 32	10	Розетка немец. стандарт Mosaic 2K+3 - с механич. блокировкой
741 33	10	Розетка немец. стандарт Mosaic 2K+3 – с крышкой
741 40	10	Розетка англ. стандарт Mosaic - 2K+3 13 А - с защитными шторками
741 80	10	Розетка амер. стандарт Mosaic - 2K+3

Выключатели нагрузки и АВДТ



Кат. №	Упак.	Выключатели нагрузки
744 52	1	Термомагнитные автоматические выключатели Mosaic – 1K+3 - 10 А
744 53	1	Термомагнитные автоматические выключатели Mosaic – 1K+3 - 16 А



Кат. №	Упак.	АВДТ 1 K+3
744 56	1	230 В~ - 10 мА - 10 А
744 57	1	230 В~ - 30 мА - 10 А
744 58	1	230 В~ - 10 мА - 16 А
744 59	1	230 В~ - 30 мА - 16 А

Слаботочные розетки



Кат. №	Упак.	Розетки RJ45 10 Giga - кат.6 - кат.5е
742 44	10	10 Giga - STP - 9 контактов – металл. экран 1 мод.
742 45	10	10 Giga - STP - 9 контактов - металл. экран 2 мод.
742 80	10	Кат.6 - UTP - 8 контактов - 1 мод
742 81	10	Кат.6 - UTP - 8 контактов - 2 мод.
742 83	10	Кат.5е - STP - 1 RJ металл. экран 1 мод.
742 84	10	Кат.5е - STP - 1 RJ металл. экран 2 мод.
742 85	10	Кат.5е - UTP - 8 контактов - 1 мод.
742 86	10	Кат.5е - UTP - 8 контактов - 2 мод.
742 87	10	Кат.6 - STP - 1 RJ экран из Zamak 2 мод.
742 88	10	Кат.5е - FTP - 9 контактов - 1 мод.
742 89	10	Кат.5е - FTP - 9 контактов - 2 мод
742 90	10	Кат.6 - FTP - 9 контактов - 1 мод.
742 91	10	Кат.6 - FTP - 9 контактов - 2 мод.
742 92	10	Кат.6 - FTP - 9 контактов 2 мод. для установки под углом 90°
742 93	10	Кат.6 - STP - 1 RJ металл. экран 1 мод.
742 94	10	Кат.6 - STP - 1 RJ металл. экран - 2 мод.
742 95	10	Кат.6 - STP - 2 RJ экран из Zamak 2 мод.
743 44	10	RNIS - 8 контактов - 2 мод.
742 61	10	Розетки телефонные Розетка информационная RJ 11 Mosaic 4 контакта - 1 мод.
743 41	10	Розетка информационная RJ 11 Mosaic 4 контакта - 2 мод. – без крышки, без маркировки
743 42	10	Розетка информационная RJ 12 Mosaic 6 контактов - 2 мод. - без крышки, без маркировки
743 32	10	Розетка информационная RJ 12 Mosaic 6 контактов - 1 мод.
747 64	1	Звонок дополнительный Mosaic С электронным звонком - 70 В~
742 50	5	Розетки RJ45 SYSTIMAX Решения Розетка информац. Mosaic RJ 45 - Systimax Power Sum - 8 контактов - 1 коннектор MPS100 E
742 60	5	Розетка информац. Mosaic RJ45 - Systimax Power Sum - 8 контактов - 2 коннектора MPS100 E
742 98	5	Розетка информац. Mosaic RJ 45 - Systimax Gigaspeed - 8 контактов - 1 коннектор MGS 400
742 99	5	Розетка информац. Mosaic RJ 45 - Systimax Gigaspeed - 8 контактов - 2 коннектора MGS 400



Механизмы предыдущих лет выпуска Mosaic в продаже до апреля 2009 года (продолжение)

Розетки для слабого тока (продолжение)			Функции освещения (продолжение)		
	Кат. №	Упак.	Другие розетки информационные		
	742 06	5	Розетка информац. SUB D Mosaic		
	742 11	5	Розетка информац. SUB D Mosaic		
	742 16	5	Розетка информац. SUB D Mosaic		
	742 21	5	Розетка информац. коаксиал. Mosaic		
	742 22	5	Розетка информац. коаксиал. Mosaic		
	742 28	1	Волоконно-оптические розетки		
	742 29	1	Волоконно-оптическая розетка Mosaic - с адаптером duplex ST - байонетное соединение		
	742 30	1	Волоконно-оптическая розетка Mosaic - с адаптером duplex SC - линейное соединение		
	327 41	1	Разветвитель VDI		
	733 01	10	Розетка HP для колонок Mosaic - 1 модуль		
	733 02	10	Розетка HP Mosaic - 2 модуля		
	733 03	1	Розетка аудио двойная синхр. (RAC) Mosaic - 2 модуля		
	733 04	1	Розетка аудио Jack 3,5 мм Mosaic 2 модуля		
	733 05	1	Розетка аудио XLR 3 полюсная Neutrik Mosaic - 2 модуля		
	733 12	1	Розетка аудио Speakon 4 - 4 контакта Mosaic 2 модуля		
	733 06	1	Розетки видео		
	733 07	1	Розетка аудио видео тройная синх. Mosaic - 2 модуля		
	733 08	1	Розетка S-Video (mini Din 4 точки) Mosaic 2 модуля		
	733 09	1	Розетка видео BNC 75 Ом Mosaic 2 модуля		
	733 10	1	Розетки информационные		
	733 11	1	Розетка информационная USB Mosaic 2 модуля		
	743 75	10	Розетки телевизионные		
	743 76	10	Розетка TV Mosaic - TV/FM/SAT - 2 кабеля		
	743 77	10	Розетка TV Mosaic - TV/FM		
	743 80	5	Розетка TV Mosaic - TV/FM - концевая		
	743 81	10	Розетка TV Mosaic - TV/FM - проходная		
	743 82	10	Вилка TV Mosaic - простая		
	744 76	1	Детекторы технические		
	744 77	1	Детектор газа Mosaic технической сигнализации		
Зуммеры и звонки			Блоки и табло вызова		
	Кат. №	Упак.	Блоки вызова		
	747 50	10	Блок вызова Mosaic - с встроенным источником питания 127/230 В~ - 50/60 Гц		
	747 52	10	Блок вызова Mosaic - для внешнего источника питания - TBTS 12 В - не поставляется		
	747 56	10	Табло вызова в комплекте		
	747 64	1	Блок вызова Mosaic - с встроенным источником питания 127/230 В~ - 50/60 Гц 6 каналов		
			Блок вызова Mosaic - с встроенным источником питания 127/230 В~ - 50/60 Гц 12 каналов		
			Блок вызова Mosaic - для внешнего источника питания - низковольтный 12 В - не поставляется. 6 каналов		
			Блок вызова Mosaic - для внешнего источника питания - низковольтный 12 В - не поставляется. 12 каналов		
Функции освещения			Блок переадресации вызовов		
	Кат. №	Упак.	Блок переадресации Mosaic - 6 каналов		
	747 00	10	Рамки белые		
	747 01	10	Рамка Mosaic - модуль - белая (RAL 9010)		
	747 02	10	Рамка Mosaic - 2 модуля - белая (RAL 9010)		
			Рамка Mosaic - вертикальная установка 2 x 2 модуля - белая (RAL 9010)		
			Рамка Mosaic - 3 модуля белая (RAL 9010)		
			Рамка Mosaic - горизонтальная установка 4 модуля - белая (RAL 9010)		
			Рамка Mosaic - горизонтальная установка 6 модулей - белая (RAL 9010)		
			Рамка Mosaic - вертикальная установка 3 x 2 модуля - белая (RAL 9010)		
			Рамка Mosaic - горизонтальная установка - держатель этикеток - 2 x 6 модулей - белая (RAL 9010)		
			Рамка Mosaic - для розетки электро-бритвы, оснащена трансформатором		
			Индикаторы плоские		
			Индикатор простой Mosaic - бесцветный		
			Индикатор простой Mosaic - красный		
			Индикатор простой Mosaic - оранжевый		
	747 03	10	Индикатор простой Mosaic - зеленый		
	747 05	10	Индикатор двойной Mosaic - с комплектом бесцветных рассеивателей, красный, оранжевый и зеленый		
	747 25	1	Автономный световой указатель		
	747 30	10	Автономный световой указатель Mosaic		
	747 31	10	Световой указатель треугольный		
	747 32	10	Световой указатель треугольный Mosaic - поставляется без рассеивателя и без лампы (лампа E10) - 5 Вт		
	747 33	10	Рассеиватель для светильников		
	747 34	10	Рассеиватель для светильников Mosaic - бесцветный		
	747 45	10	Рассеиватель для светильников Mosaic - красный		
	899 11	10	Рассеиватель для светильников Mosaic - оранжевый		
	899 12	10	Рассеиватель для светильников Mosaic - зеленый		
	899 16	10	Держатель этикеток с подсветкой		
	899 17	10	Держатель этикеток Mosaic - с подсветкой 1 модуль		
			Лампы для индикаторов и держателей этикеток с подсветкой		
			Лампа - для индикатора, держателя этикеток с подсветкой Mosaic - 12 В - 0,4 Вт		
			Лампа - для индикатора, держателя этикеток с подсветкой Mosaic - 24 В - 0,8 Вт		
			Лампа - для индикатора, держателя этикеток с подсветкой Mosaic - 230 В - 0,4 Вт - красная		
			Лампа - для индикатора, держателя этикеток с подсветкой Mosaic - 230 В - 0,4 Вт - зеленая		
			Рамки		
	Кат. №	Упак.	Рамки белые		
	750 01	10	Рамка Mosaic - модуль - белая (RAL 9010)		
	750 02	20	Рамка Mosaic - 2 модуля - белая (RAL 9010)		
	750 22	10	Рамка Mosaic - вертикальная установка 2 x 2 модуля - белая (RAL 9010)		
	750 07	10	Рамка Mosaic - 3 модуля белая (RAL 9010)		
	750 10	10	Рамка Mosaic - горизонтальная установка 4 модуля - белая (RAL 9010)		
	750 14	10	Рамка Mosaic - горизонтальная установка 6 модулей - белая (RAL 9010)		
	750 23	10	Рамка Mosaic - вертикальная установка 3 x 2 модуля - белая (RAL 9010)		
	750 42	5	Рамка Mosaic - горизонтальная установка - держатель этикеток - 2 x 6 модулей - белая (RAL 9010)		
	750 58	10	Рамка Mosaic - для розетки электро-бритвы, оснащена трансформатором		
			Индикаторы плоские		
			Индикатор простой Mosaic - бесцветный		
			Индикатор простой Mosaic - красный		
			Индикатор простой Mosaic - оранжевый		

Механизмы предыдущих лет выпуска Mosaic в продаже до апреля 2009 года (продолжение)

Суппорты			Накладные монтажные коробки		
	Кат. №	Упак		Кат. №	Упак
	748 01	10	Суппорты на винтах		
			Суппорт на винтах Mosaic - 1 модуль		
	748 02	20	Суппорт на винтах – для механизмов горизонтальной и вертикальной установки - 2 модуля		
	748 03	10	Суппорт на винтах Mosaic - горизонтальная установка - 3 модуля		
	748 04	10	Суппорт на винтах Mosaic - горизонтальная установка - 4 модуля		
	748 06	10	Суппорт на винтах Mosaic - горизонтальная установка - 6 модулей		
	748 25	5	Суппорт на винтах Mosaic - горизонтальная установка - 2 x 6 модулей		
	748 12	10	Суппорты с захватами		
			Суппорт с захватами Mosaic – квадратный 2 модуля		
	748 50	10	Суппорты с зажимами		
			Суппорт с зажимами Mosaic - для тонких перегородок толщиной от 1 до 3 мм - 1 модуль		
	748 52	10	Суппорт с зажимами Mosaic - для тонких перегородок толщиной от 1 до 3 мм - 2 модуля		
	748 53	10	Изоляционная коробка для механизма		
			Изоляционная коробка Mosaic - защелкивается на суппорте Кат. № 748 52 - 2 модуля		
	893 14	5/100	Накладные монтажные коробки для суппортов на винтах		
			Накладная монтажная коробка Mosaic - 2 модуля 80x80x30 мм		
	893 20	5/100	Накладная монтажная коробка Mosaic - 2 модуля 80x80x40 мм		
	893 23	5	Накладная монтажная коробка – для розетки электробритвы Mosaic кат. № 744 86 - 93x153x50 мм		
	893 24	5/50	Накладная монтажная коробка Mosaic - для 2x2 модуля или 4 горизонт. модуля - 80x148x40 мм		
	893 25	5/25	Накладная монтажная коробка Mosaic - для 2x2 модуля или 6 горизонт. модулей - 80x205x40 мм		
	893 27	2/10	Накладная монтажная коробка Mosaic - для 2x6 модулей для суппорта на винтах Кат. № 748 25		
	748 61	10	Адаптеры для монтажа на суппорты предыдущей серии Mosaic		
			Адаптер Mosaic – монтаж на суппорты предыдущей серии - 1 модуль		
	748 62	10	Адаптер Mosaic – монтаж на суппорты предыдущей серии - 2 модуля		

Таблица соответствий старая серия Mosaic™ / новая Программа Mosaic™

Старая серия Mosaic™	Новая программа Mosaic™	Наименование
74000	77000	Выключатель 10 AX (1 мод.)
74001	77001	Переключатель 10 AX на 2 направления (1 мод.)
74002	77002	Переключатель 10 AX на 2 направления с индикацией (1 мод.)
74011	77011	Переключатель 10 AX на 2 направления (2 мод.)
74012	77012	Переключатель 10 AX на 2 направления с индикацией (2 мод.)
74027	77027	Переключатель 10 AX на 2 направления для вентилятора
74030	77030	Кнопка 6 А (1 мод.)
74031	77031	Кнопка перекидная 6 А (1 мод.)
74032	77032	Кнопка перекидная 6 А с индикацией (1 мод.)
74040	77040	Кнопка 6 А (2 мод.)
74041	77041	Кнопка перекидная 6 А (2 мод.)
74042	77042	Кнопка перекидная 6 А с индикацией (2 мод.)
74043	77043	Кнопка перекидная 6 А, с держателем этикетки
74110	77110	Розетка 2К
73111	77111	Розетка 2К+3 франц./белг. стандарт, безвинт. зажимы
74302	78751	Розетка колонки (2 мод.)
73303	78753	Розетка аудио стерео 2 RCA
73304	78764	Разъем аудио 3,5 мм
73305	78755	Гнездо XLR
73306	78757	Розетка HD 15
73307	78754	Розетка аудио стерео видео 3 RCA
73308	78763	Разъем S-Video
73309	78758	Розетка BNC 75 Ом
73310	78761	Разъем USB
73311	78762	Разъем IEEE 1394
73312	78760	Розетка аудио 4 контакта (2 мод.)
74010	77010	Выключатель 10 AX (2 мод.)
74014	77014	Переключатель 10 AX со шнурком
74020	77050	Выключатель 2-полюсный
74021	77021	Промежуточный переключатель 10 AX
74025	77025	Выключатель кнопочный для жалюзи
74026	77026	Выключатель для управления приводом жалюзи
74036	77060	Переключатель 20 А (1 мод.)
74037	77062	Переключатель 20 А с индикацией (1 мод.)
74044	77044	Кнопка перекидная 6 А со шнурком
74051	77052	Выключатель 20 А 2-полюсный с индикацией
74060	76601	Кнопка аварийного отключения с ключом
74061	77073	Выключатель с ключом ЗП 601
74062	77072	Выключатель с ключом 2П 601
74063	76602	Кнопка аварийного отключения на 1/4 обор.
74111	77113	Розетка 2К+3 франц./белг. стандарт, винтовые зажимы
74114	77114	Розетка 2К+3 франц./белг. стандарт, винтовые зажимы
74116	77119	Розетка 2К+3 франц./бельгийск. стандарт, с крышкой
74129	77211	Розетка 2К+3 нем. стандарта, безвинтовые зажимы
74130	77213	Розетка 2К+3 немецкого стандарта
74131	77210	Розетка 2К+3 немецкого стандарта, винтовые клеммы
74132	77214	Розетка 2К+3 немецкого стандарта с блокировкой
74133	77219	Розетка 2К+3 немецкого стандарта с крышкой
74134	77218	Розетка 2К+3 немецкого стандарта (красная)
74135	77216	Розетка 2К+3 немецкого стандарта (зеленая)
74136	77217	Розетка 2К+3 немецкого стандарта (оранжевая)
74182	77603	Розетка 3x2К+3 немецкого стандарта 6 М
74186	77622	Розетка Mosaic 4 М немецкого стандарта с ключом
74187	77623	Розетка Mosaic 6 М немецкого стандарта с ключом
74196	77601	Розетка Mosaic 2 М 2Р+Т немецкого стандарта
74197	77602	Розетка Mosaic 4 М 2 х 2Р+Т немецкого стандарта
74198	77621	Розетка Mosaic 2 М немецкого стандарта с ключом
74206	78767	Розетка SUB D9, под пайку
74207	78765	Розетка SUB D9, винтовые клеммы
74211	78766	Розетка SUB D15, под пайку
74213	78605	Розетка Mosaic RJ 45 Кат. 5е UTP 110 connect
74228	78616	Волоконно-опт. розетка 2ST
74229	78617	Волоконно-опт. розетка 2SC
74230	78618	Волоконно-опт. розетка 2LC
74233	78604	Лицевая панель Keystone простая
74392	77071	Заглушка (2 мод.)
74241	78601	Лицевая панель для розетки ACO 2
74244	78640	Розетка RJ 45 Кат. 6 10 GigaBit LCS
74245	78641	Розетка RJ 45 Кат. 6 10 GigaBit LCS
74250	78602	Лицевая панель Systimax простая
74259	78681	Розетка RJ 45 Кат. 5е FTP LCS
74260	78603	Лицевая панель Systimax двойная
74261	78730	Розетка RJ 11 (1 мод.)
74265	78650	Розетка RJ 45 Кат. 5е UTP (1 мод.) LCS
74266	78680	Розетка RJ 45 Кат. 5е FTP (1 мод.) LCS
74269	78651	Розетка RJ 45 Кат. 5е UTP (2 мод.) LCS
74278	77900	Коммутатор 6+2 Розетка RJ 45, бл. пит. 230 В
74280	78660	Розетка RJ 45 Кат. 6 UTP (1 мод.) LCS
74281	78661	Розетка RJ 45 Кат. 6 UTP (2 мод.) LCS
74287	78633	Розетка RJ 45 Кат. 6 STP Zk (2 мод.) LCS
74290	78690	Розетка RJ 45 Кат. 6 FTP (1 мод.) LCS
74291	78691	Розетка RJ 45 Кат. 6 FTP (2 мод.) LCS
74292	78692	Розетка RJ 45 Кат. 6 90° FTP LCS
74293	78630	Розетка RJ 45 Кат. 6 SFTP (1 мод.) LCS
74294	78631	Розетка RJ 45 Кат. 6 SFTP (2 мод.) LCS
74303	77150	Розетка низковольтная 2К
74332	78732	Розетка RJ 12 (2 мод.)
74341	78731	Розетка RJ 11 (2 мод.)
74344	78734	Розетка RNIS Numeris
74358	78780	Штекер TV пр. "F"
74376	78786	Розетка TV/RD/SAT
74382	78782	Штекер TV пр. диам. 9,52
74391	77070	Заглушка (1 мод.)
74393	77553	Ответвитель
74394	77551	Вывод кабеля оборудованный

Старая серия Mosaic™	Новая программа Mosaic™	Наименование
74398	77550	Вывод кабеля
74399	77552	Вывод кабеля (1 мод.)
74404	78404	Светорегулятор 0-10 В
74406	78401	Светорегулятор 300Вт, все типы нагрузок, алюминий
74416	78402	Светорегулятор 1000 Вт
74420	78420	Выключатель с выдержкой времени (1000 Вт)
74425	78425	Таймер
74426	78456	Датчик движения без N (300 Вт)
74472	78451	Датчик движения с N (1000 Вт)
74430	76701	Кодовое устройство управления
74435	76720	Термостат стандартный HVAC
74437	76721	Термостат электронный HVAC программируемый
74440	76690	Реле
74452	77521	Термомагнитный расцепитель 10 А
74453	77522	Термомагнитный расцепитель 16 А
74457	77531	Диф. выключатель 10 А 30 мА
74459	77532	Диф. выключатель 16 А 30 мА
74465	77540	Устройство защиты от перенапряжений
74467	77541	Устройство защиты от перенапряжений
74470	76723	Зонд для термостата
74484	77560	Трансформатор 230/12 В 4 ВА
74490	76630	Выключатель с ключом для В.А.Е.С.
74498	78430	Модуль управления освещением
74499	78431	Пульт ИК
74621	78482	ИК-ПЕРЕДАТЧИК "LOW COST" 2 НАПРАВЛЕНИЯ
74622	78484	ИК-ПЕРЕДАТЧИК "LOW COST" 4 НАПРАВЛЕНИЯ
74656	77023	Индивид. мех. управления приводом жалюзи ИК/PLC
74657	77024	Групповой мех. управления приводом жалюзи ИК/PLC
74700	78501	Индикатор одинарный 1-модульный 230 В
74705	78502	Индикатор двойной 1-модульный 230 В
74720	78510	Светоуказатель
74731	78571	Светильник белый 230 В
74732	78570	Светильник красный 230 В
74734	78572	Светильник зеленый 230 В
74746	78520	Индикатор белый (2 мод.)
74750	76640	Зуммер 8 В
74752	76642	Звонок 12/24/48 В
74756	76641	Зуммер 230 В
74801	80250	Суппорт (1 мод.)
74802	80251	Суппорт 1П
74803	80259	Суппорт (3 мод.)
74804	80252	Суппорт 2П
74806	80253	Суппорт 3П
74812	80261	Суппорт 1П захваты
74825	80266	Суппорт 2х3П
74845	78880	Рамка IP44 универсальная (2 мод.)
74849	80292	Суппорт для тонких перегородок (1 мод.)
74850	80290	Суппорт для тонких перегородок (1 мод.)
74852	80291	Суппорт для тонких перегородок (2 мод.)
74872	80299	Суппорт модульный (2 мод.)
74900	78693	Розетка DLP Кр. 65 2 х Розетка RJ 45 Кат. 6 FTP
75001	78801	Рамка 1/2 П (1 мод.)
75002	78802	Рамка (2 мод.)
75007	78803	Рамка (3 мод.)
75010	78814	Рамка горизонтальная (4 мод.)
75014	78816	Рамка (6 мод.)
75022	78854	Рамка 2х2 мод., вертикальная, межосевое расстояние 57
75023	78856	Рамка 3х2 мод., вертикальная, межосевое расстояние 57
75034	78804	Рамка 2х2 мод., горизонтальная
75037	78806	Рамка 3х2 мод., горизонтальная
75038	78822	Рамка 2х2 мод., вертикальная
75039	78823	Рамка 3х2 мод., вертикальная
75042	78836	Рамка 2х6 мод.,
75131	79001	Рамка 1 мод., 1/2 П алюминий
75132	79002	Рамка алюминий (2 мод.)
75133	79003	Рамка алюминий (3 мод.)
75134	79014	Рамка горизонтальная алюминий (4 мод.)
75136	79016	Рамка алюминий (6 мод.)
75143	79004	Рамка 2х2 мод., горизонтальная алюминий
75144	79006	Рамка 3х2 мод., горизонтальная алюминий
75145	79022	Рамка 2х2 мод., вертикальная алюминий
75146	79023	Рамка 3х2 мод., вертикальная алюминий
75149	79036	Рамка 2х6 мод., алюминий
78036	76655	Вызывной с блокировкой на 6 напр. 230 В
78213	76660	Вызывной с блокировкой 6 напр.
78365	76668	Розетка для манипулятора с выт.ал.
78368	76665	Розетка для манипулятора
78371	76667	Выключатель со шнуром 2 А
631816	77401	Розетка DLP немец. стандарт 2К+3 безвинтовые зажимы
631817	77421	Розетка DLP нем. станд. 2К+3 безвинтовые зажимы/с блокиров.
631818	77411	Розетка DLP немец. стандарт 2К+3 красная
631820	77431	Розетка DLP Кр. 65 нем. стандарт 2К+3 безвинтовые зажимы
631836	77402	Розетка DLP нем. стандарт 2х2К+3 безвинтовые зажимы
631837	77422	Розетка DLP нем. станд. 2х2К+3 безвинт. заж./с блокиров.
631838	77412	Розетка DLP нем. ст., 2х2К+3 безвинт. заж., лиц. пан. красная
631840	77432	Розетка DLP с суппортом для кр. 65 нем. ст. 2х2К+3 безвинт. зажимы
631856	77403	Розетка DLP немец. стандарт 3х2К+3 безвинтовые зажимы
631857	77423	Розетка DLP нем. стандарт 3х2К+3 безвинт. зажимы/с блокировкой
631858	77413	Розетка DLP нем. ст. 3х2К+3 безвинт. заж., лиц. панель красная
631860	77433	Розетка DLP с суппортом для кр. 65 нем. ст. 3х2К+3, безвинт. заж.
631866	78663	Розетка DLP с суппортом для кр. 65 2 х розетка RJ 45 Кат. 6 UTP
633980	78606	Розетка 1М RJ 45 Кат. 6 UTP 110 connect
633981	78607	Розетка 2М RJ 45 Кат. 6 UTP 110 connect
674423	77611	Розетка 2М 2Р+Т немецкого стандарта (красная)
674424	77612	Розетка 4М 2х2Р+Т немецкого стандарта (красная)
674428	77613	Розетка 6М 3х2Р+Т немецкого стандарта (красная)

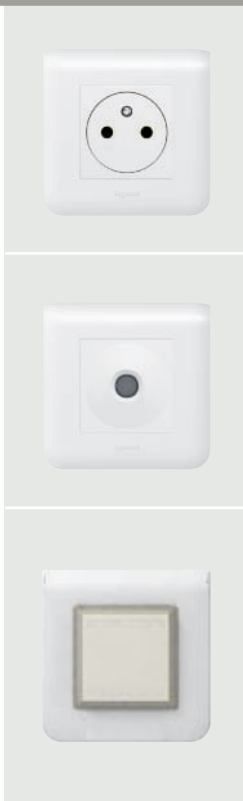
Системы и решения

Серия Mosaic: оборудование для лечебных учреждений

Компания Legrand представляет полноценный набор светильников и устройств для вызова медсестры в рамках серии Mosaic для оснащения госпиталей, а также прикроватные блоки Elioflux, встраиваемые в изголовье кровати и устройства больничной сигнализации Eliocad для оснащения медицинских учреждений

УСТРОЙСТВА

- **ГИГИЕНИЧНАЯ РОЗЕТКА**
 - Предотвращает накопление грязи и пыли и облегчает уборку
- **СЕНСОРНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ**
 - Для включения и выключения освещения требуется просто провести рукой вблизи от выключателя
- **АНТИБАКТЕРИАЛЬНАЯ РАМКА**
 - Легко чистится (степень защиты IP 44), выполнена из антибактериального материала
 - Единственный Кат. №, использующийся для функций управления и подключения



ОБОРУДОВАНИЕ, ВСТРАИВАЕМОЕ В ИЗГОЛОВЬЕ КРОВАТИ

Может использоваться для всех функций Mosaic

- **УСОВЕРШЕНСТВОВАННЫЕ НАСТЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ELIOFLUX**
 - Отвечают экологическим требованиям для моделей с электронным балластом
 - Источник питания может быть расположен по краям изголовья или в фальш-потолке, в кабель-каналах DLP, покрытие белый лак или ПВХ



НАСТЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ELIOFLUX

- Базовое исполнение: белый абажур и серые стыки
- Возможность выбрать отделку при заказе обеспечит единство дизайна помещения
- При необходимости предприятие-изготовитель может обеспечить дополнительную адаптацию светильников к нуждам конкретных потребителей





- **ПРИКРОВАТНЫЙ БЛОК КРОВАТИ ELIOFLUX** 
 - Прекрасно подходит для установки оборудования Mosaic
 - Оснащены коротким или длинным бра, а также полкой
 - Возможность выбрать цвет и отделку при заказе обеспечит единство дизайна помещения
 - Предварительная сборка на предприятии-изготовителе по дополнительному заказу



СИСТЕМА СИГНАЛИЗАЦИИ

Включает в себя:

- пульты управления
- индикаторы
- модули управления
- световые табло, дверные блоки, блоки вызова и питания

• УСТРОЙСТВО MOSAIC ДЛЯ ВЫЗОВА МЕДСЕСТРЫ

- Проводная система для передачи вызовов. Уведомления о вызовах.
- Установка уст-ва после проведения ремонтных работ в помещении не представляет сложности. Устройство можно подключить к существующей проводке
- Система позволяет вызывать нужного человека.

• СИСТЕМА СИГНАЛИЗАЦИИ ELIOCAD

- На базе шины EIB.
- В распоряжении пользователей 3 программы, с внутренней связью или без. Система обеспечивает передачу или централизацию информации
- Система позволяет производить поиск нужного человека путем передачи сигнала ему на пейджер или же отслеживать произведенные вызовы (время, архивация и сортировка на компьютере).



Кнопка вызова



Световое табло в коридоре



Основной пульт Eliocad



Пульт Eliocad

 Устройства и системы, рекомендуемые для использования в медицинских учреждениях.



См. техническую документацию серии Mosaic

сигнализация в медицинских учреждениях Eliocad™

пульта, приспособления для монтажа и конфигурации



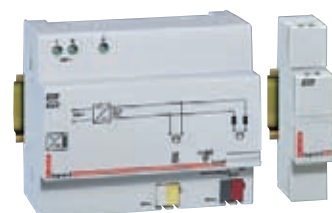
782 17



771 11 + 786 51 оснащены суппортом и передней панелью Mosaic Кат. № 788 14



782 20



782 93



782 85

Упак.	Кат. №	Главные пульта
1	782 16	Главный пульт для программы Вызов или Вызов + Присутствие программированием можно создать 2 конфигурации • рабочий пульт: для объединения всех вызовов отделения и вызовов 3 других отделений путем передачи вызова • пульт централизации: для постоянной централизации всех вызовов учреждения. Отображение номеров палат на 7 светодиодных экранах с точностью до 4 цифр Вывод на экран вызовов в порядке очередности поступления и приоритета (срочный вызов, санитарный вызов, тревога, обычный вызов, вызов на ожидании и выполнение вызова) Индикаторные лампочки вызова и отмены вызова, вызова присутствия. Звонок сигнала вызова максимум 128 палат на пульт Автоматическое тестирование правильной работы установки каждые 15 минут Сохранение информации в памяти на случай отключения питания Материалы, устойчивые к моющим средствам, применяемым в больницах Поставляется с подставкой для монтажа, наклоненной в сторону стола Возможность настенного монтажа на плите Кат. № 782 76 Главный пульт для программы Внутренняя Характеристики идентичны характеристикам пульту Кат. № 782 16 с дополнением внутр. связью с автоматическим переключением, позволяющим сохранять с палатой или режим конфиденциальности с набором номера, или режим «свободные руки» В зависимости от происхождения вызова внутренняя связь позволяет аннулировать его, поставить на ожидание Источник питания главного пульты Соединить розетку RJ 45 и розетку 2K+3 Mosaic Розетка Mosaic 2K+3 с безвинт. зажимами Кат. № 772 11 Розетка RJ 45 кат. 5е UTP Кат. № 786 51
10	2 модуля 772 11	
10	786 51	

Упак.	Кат. №	Вспомогательные пульта
1	782 20	Вспомогательный пульт без внутренней связи Крепление на стене. Используется в дополнение к главному пульту в другом помещении или в коридоре Вспомогательный пульт для Программы Внутренняя связь Крепление на стене. Характеристики идентичны характеристикам пульту Кат. № 782 20 с дополнительным оборудованием внутренней связи с набором номера и системой «hands free», позволяющей звонить в палату
1	782 21	

Упак.	Кат. №	Принадлежности для монтажа пультов
1	782 75	Комплект установки во встраиваемую коробку для вспомогательных пультов блока внутренней связи Для установки во встраиваемую коробку пультов Кат. № 782 20/21 и блока внутренней связи в вертикальном положении. Включает в себя монтажную коробку и крепежные принадлежности
1	782 76	Настенная плита для главного пульты Позволяет крепить на стене главные пульта Кат. № 782 16/17 Возможность питания через кабель-каналы DLP сечением 50 x 150 мм
1	782 93	Источник питания Источник питания EIB для пультов 230 В/29 В - 640 мА Монтируется в модульный шкаф Габаритные размеры: 7 модулей Для повышения безопасности и увеличения продолжительности срока службы, использовать инвертор
1	035 06	Соединительный элемент и принадлежности Для соединения нескольких источников питания EIB Соединительный элемент (4 модуля) Кат. № 035 06 Шина для соединительного элемента Кат. № 485 50 Принадлежности соединения (1 модуль) Кат. № 035 10
5	485 50	
1	035 10	
1	782 85	Инструмент конфигурации Инструмент конфигурации ИК Позволяет устанавливать параметры с использованием ИК интерфейсы, экраны и пульта (№ палат для интерфейсов, № группы для пультов)



сигнализация в медицинских учреждениях Eliocad™

интерфейс и оборудование сигнализации присутствия

НОВИНКА



782 35



782 37



919 41



766 71



766 76



766 74



766 85



766 86



766 87



766 85

Упак.	Кат. №	Интерфейсы
		Подсоединяются к пульту шины Позволяют осуществлять управление в каждой палате или помещении по предусмотренной программе Монтаж кабеля блоков вызова и световых табло Монтируются в технические коробки, в фальш-потолке или в кабельных каналах при помощи приспособлений Кат. № 919 41
		Интерфейсы для программы Вызов
		Управление в каждом канале:
		• вызов больного
		• удаление вызова
		• световое табло
		• санитарный вызов
		• тревога
1	782 30	4 канала (4 палаты) ⁽¹⁾
1	782 31	2 канала (2 палаты) ⁽¹⁾
		Интерфейсы для программы Вызов + Внутренняя связь
1	782 32	2 канала (2 палаты) ⁽¹⁾
		Интерфейсы для программы Присутствие
1	782 35	Обеспечивает управление присутствием медсестры + 2° присутствие 2 канала (2 палаты) ⁽¹⁾
		Интерфейсы для программы Внутренняя связь и Присутствия
1	782 37	Обеспечивает управление присутствием медсестры + 2° присутствие 2 канала (2 палаты) ⁽¹⁾
		Аксессуары
10	919 41	Для крепления интерфейсов в кабельном канале

Упак.	Кат. №	Малые световые табло для палат и санитарных помещений
		Треугольные табло
		Со светодиодами
		Для встроенного монтажа или в накладной монтажной коробке. Оснащены светодиодами длительного срока службы, не требуют специального обслуживания. Поставляются с металлическим суппортом для крепления винтовыми зажимами и с белой рамкой
1	766 71	Малое световое табло для программы Вызов или программа Вызов + программа Внутренняя связь Красное табло
1	766 75	Малое световое табло для программы Присутствие, красное и белое табло
1	766 76	Малое световое табло для программы с 2 присутствиями, красное, белое и зеленое табло

Упак.	Кат. №	Малые световые табло (продолжение)
1	2 модуля 766 72	Позволяет выводить на экран в коридоре вызовы и присутствие медсестры Табло красное/белое
1	766 74	Табло зеленое для сигнализации о 2 присутствиях
1	782 90	Источник питания для лампочек индикации Для табло с лампой или светодиодом Питание 230 В / 24 В - 2,5 А Монтируется в модульном шкафу Габаритные размеры для 6 модулей
		Блоки внутренней связи
		Поставляются с лампами 24 В Для монтажа во встраиваемой или накладной коробке Все блоки внутренней связи типа Mosaic поставляются с металл. суппортом для крепления винтовыми зажимами и с белой рамкой
1	766 85	Для программы Вызов или Вызов + Внутренняя связь Включает в себя красную лампу и Кнопку удаления вызова
1	766 86	Для программы Присутствие Включает в себя красную лампу, белую лампу и кнопку удаления вызова и присутствия
1	766 87	Для программы 2 Присутствия Включает в себя красную лампу, белую лампу, зеленую лампу и 2 кнопки удаления вызова и присутствия
1	766 88	Для программы Присутствие Включает в себя красную лампу, белую лампу, кнопку удаления вызова и звонок отправки вызова

Упак.	Кат. №	Лампы для обслуживания
10	898 39	Для световых табло, блоков внутренней связи и блока санитарного вызова – лампы со шнуром
10	899 12	Е10 - 1,2 Вт / 24 В для ламповых световых табло
10	899 02	24 В - 0,8 Вт для блоков внутренней связи 24 В - 0,8 Вт для блока санитарного вызова – со шнуром

(1) 1 канал = 1 палата или 1 независимое санитарное или любое другое помещение, имеющее точку вызова

сигнализация в медицинских учреждениях Eliocad™

оборудование внутренней связи и индикаторы уровня



782 50



782 00



782 01



782 29

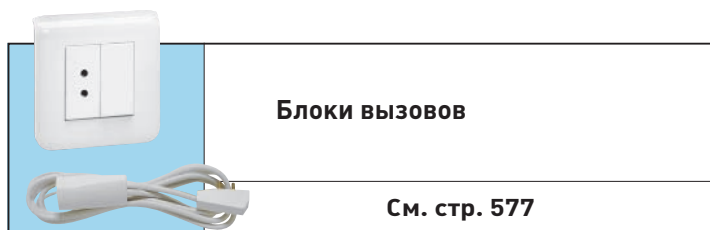


782 95

Упак.	Кат. №	Блок внутренней связи
1	782 50	Объединяет функции блока, интерфейса, колонок, вспомогательного пульта и: • удаляет вызов • сигнализирует о присутствии медсестры • сигнализирует о втором присутствии Вывод на экран происходит только при наличии присутствия в палате (возможность кода доступа) Вывод на экран в порядке очередности: • вызываемых палат • палат с присутствием медсестры или со вторым присутствием Приоритет срочным вызовам Возможность дистанционной постановки на ожидание и аннулирования вызова Связь «hands free» или набор номера с другими палатами или с главным пультом Крепление на стене в накладной коробке с плитой, поставляемой со встраиваемой коробкой в комплекте (не поставляется) Монтаж во встраиваемой коробке при помощи комплекта Кат. № 782 75 (стр. 573) Монтаж кабеля в палате без интерфейса непосредственно на блоке внутренней связи Внутренняя связь между палатами: • вызов палаты • всех палат в присутствии медсестры • всех палат отделения Функция микрофона «свободные руки» с Кат. № 782 00 (см. ниже)

Упак.	Кат. №	Блоки внутренней связи для применения с пультом и интерфейсом
1	782 00	Устанавливаются в дополнение к пульту для программы Внутренняя связь (Кат. № 782 17 или 782 21) к специальному интерфейсу (Кат. № 782 37)
1	782 01	Микрофон для программы Внутренняя связь размеры 115 x 115 мм
		Встраиваемая монтажная коробка Кат. № 801 84 или 893 48 не поставляется

Упак.	Кат. №	Индикаторы уровня и коридорный экран
1	782 29	Состоит из интерфейса подсоединения к шине и пронумерованных коридорных светильников Позволяет постоянно выводить на экран коридора отделения вызов, происходящий из другого отделения, а также тип вызова: • вызов • срочный вызов • постановка на ожидание вызова При подсоединении светильников можно управлять до 10 отделений
1	766 73	Интерфейс
10	747 90	Подсоединяется к шине, 10 выводов, конфигурируемых отдельно Могут также быть питанием для другой периферии (звонки, зуммеры, выключатели) 24 В Выполнение монтажа кабеля светильников ниже Монтируется в технические короба, в фальш-потолке или в кабельном канале при помощи принадлежностей Кат. № 919 41 (стр. 573)
1	782 95	Световые табло для обозначения этажей
1	782 96	Для монтажа во встраиваемую или накладную монтажную коробку Поставляется с металлическим суппортом для крепления винтовыми зажимами и с белой рамкой
		Табло белое
		Комплект этикеток для табло с цифрами от 0 до 9 и буквами от А до Z
		Коридорный экран
		Крепится на стене в коридоре, соединяется непосредственно с шиной
		Показывает первую строчку пульта, с которым он связан (включая присутствие)
		Индикация до 4 цифр, 7 сегментов
		Принадлежности для монтажа экрана



Блоки вызовов

См. стр. 577

Кат. № новых изделий : выделены красным

вызов медсестры Mosaic™ для госпиталей



766 60



782 04



782 14 + 766 60

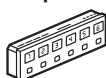
Предназначается для оборудования вызова в медицинских учреждениях

Позволяет осуществлять :

- из палаты: вызов, срочный вызов, присутствие медсестры и удаление вызова
 - из кабинета медсестры: постановка на ожидание
- Возможность вызова нужных людей

Упак. Кат. №. Устройство индикации и управления

1 6 модулей 766 60
Устройство индикации вызовов на 6 каналов
Регистрация вызовов индикаторами с номерами и звуковым сигналом. Возможность регистрировать несколько вызовов одновременно



Вывод на экран постановки на ожидание и присутствия медсестры
Возможность переноса вызовов на другие 4 экрана (процедурный кабинет, комната отдыха...) Монтируется :
• во встраиваемой коробке глуб. 50 мм (3 x Кат. № 801 51 или 1 x Кат. № 800 53)
• в наружной коробке Кат. №. 893 25
• на пульте стола Кат. № 782 14 ниже
• в кабель-канале DLP и DLP 3 D

1 36 модулей 782 14
Настольный пульт
Монтируется до 6 экранов Кат. № 782 13
Горизонт. или вертикал. установка
Разм.: 310 x 295 x 75 мм



1 8 модулей 782 89
Питание 24 В - 2 А - 48 Вт
Достаточно для питания системы
Количество источников питания: см. таблицу
При необходимости возможность использования аварийного питания 24 В (стр.???)



1 4 модуля 782 12
Модуль управления на 3 канала
Позволяет управлять 3 палатами (или каналами)
Возможность передачи по «сухому контакту» НО для индикатора, звонка, поиск людей (1 дополнительный контакт на канал...) Возможность объединения



Оборудование коридоров и палат

Поставляется с металлическим суппортом для крепления винтовыми зажимами и с белой рамкой
Монтаж возможен во встраиваемой или накладной коробке
Имеет светодиоды большого срока службы, не требующих специального обслуживания

1 2 модуля 766 72
Световое табло в коридоре двойной индикации
Индикатор двойной (красный/желтый) Для вывода на экран в коридоре вызовов и присутствия медсестры



1 2 модуля 782 04
Блок внутренней связи
Включает в себя 1 красный индикатор, 1 белый индикатор и 1 кнопку удаления вызова и присутствия



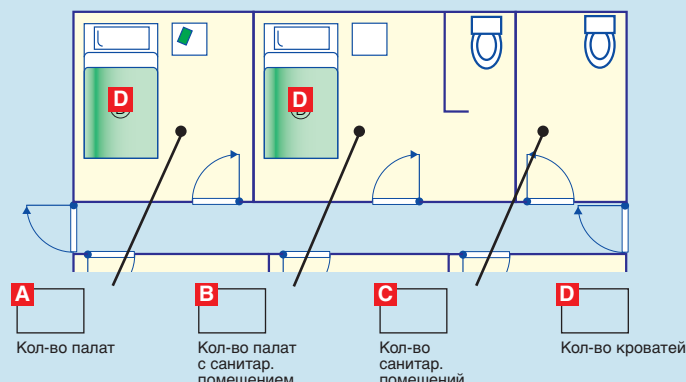
Блоки вызова (стр. 577)

Кат. № новых изделий : выделены красным

вызов медсестры Mosaic™ для госпиталей

■ Помощь при выборе: как составить ваш список оборудования

1 Объедините следующую информацию



2 Подсчитайте количество каналов

Чтобы найти количество каналов, сложите:

$$A + B + C = E$$

3 Составьте ваш список оборудования

• Оборудование кабинета медсестры и управления

Экран Кат. № 766 60 = $E/6$ или экранов

Модуль управления Кат. № 782 12 = $E/3$ или модулей

Опция:

Пульт стола Кат. № 782 14 = $E/36$ или пультов

• Оборудование коридора

Световое табло Кат. № 766 72 = E или табло

• Оборудование палаты/санитарн. помещения

Блок внутренней связи Кат. № 782 04 = E или блоков

Блок санит. вызова Кат. № 766 64 = $B + C$ или блоков

• Оборудование изголовья кровати вызова

Розетка для кнопки выз. Кат. № 766 63 = D или розеток

Кнопка вызова Кат. № 783 62 = D или кнопок

Опция:

Вилка парал. соед. для тревоги Кат. № 782 07 = D или вилок

Розетка для тревоги Кат. № 766 63 = D или розеток

• Питание :

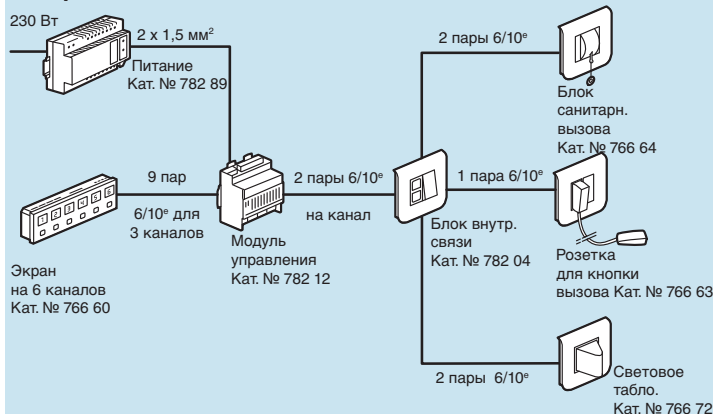
Питание Кат. № 782 89

Кол-во источн. питания подсчитывается на базе нижеприв. таблицы

782 52	782 63	782 58	манипулятор	782 13
0,8 Вт	1,2 Вт	0,8 Вт	0,8 Вт	0,4 Вт
				На используемый канал

Кол-во: обычно, максимум 30 % каналов могут использоваться одновременно. Вы можете применить коэффициент 0,3 для расчета мощности питания

■ Принцип монтажа кабеля



настенные светильники Elioflux™

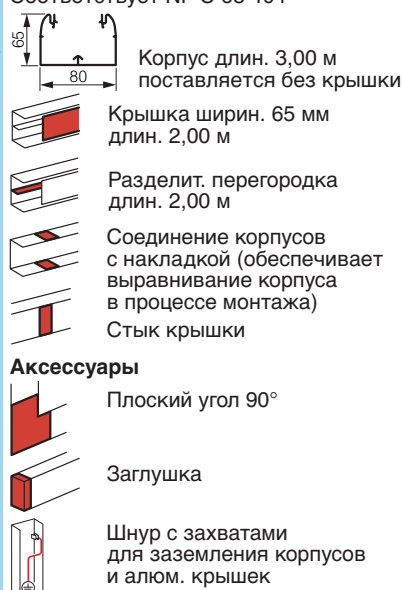
для палат с небольшим количеством медицинского оборудования



Упак.	Кат. №.	Настенные светильники Elioflux
		Каркас – экструдированный алю., IP 20-ИК 04 Устойчив к неблагоприятному воздействию чистящих средств Поставляются без трубки и без лампы Стандартное исполнение: белый абжур (RAL 9010) с серыми стыками (RAL 7042) Можно заменять любым покрытием с максимальной толщ. 0,9 мм По заказу: цветные декоративные элементы или отделка под дерево Освещение съемными рассеивателями из полированного поликарбоната Оснащены ферромагнитным балластом, патроном G 13 для трубок T8 и 2 G 11 для ламп Предварительный монтаж кабеля на клеммной колодке Viking, расположенной в центре настенного светильника Огнеупорный: 750 °C/30 с
1	783 18	Настенный светильник, в сборе длина 0,57 м Освещение помещения 1 лампой 36 Вт PL Освещение для чтения 1 лампой 18 Вт PL, Включается при помощи выключателя со шнуром
		Настенный светильник, в сборе длина 1,28 м Может включать в себя до 16 модулей Mosaic (силовые розетки, телефонные розетки, зажимы Viking)
1	783 15	Освещение помещения: 2 трубки 36 Вт T 8, освещение для чтения: 1 трубка 18 Вт T 8
1	783 16	Освещение помещения: 1 компенсированная трубка 36 Вт T 8 Освещение для чтения: 1 трубка 18 Вт T 8
		Настенный светильник, в сборе длина 1,15 м Оснащен 2 плафонами для устройств Mosaic Может иметь: до 8 модулей Mosaic, зажимы для переустановки Viking
1	783 17	Освещение помещения 2 лампами 36 Вт PL Освещение для чтения лампой 18 Вт PL

Упак.	Кат. №.	Усовершенствованные настенные светильники Elioflux и кабель-каналы DLP
		Отделка: белый лак (RAL 9010) Освещение рассеивателями из полированного поликарбоната, также имеются рефлекторы Оснащены ферромагнитным или электронным балластом, патроном G5 для трубок T 5, G 13 для трубок T 8 и 2 G для ламп Класс I, IP 20, CE Огнеупорный: 750 °C/30 с Возможное оборудование: • устройства Mosaic (база розетки дистанционного управления для оборудования кнопки вызова и манипуляторов, выключ. со шнуром, силовые розетки, телефонные розетки...) на базе суппортов Mosaic для крышки шириной 85 мм. В комплект поставки входит лицевая панель, модуль дистанционного управления, лампа подсветки Пружинные соединительные зажимы Viking 3 Могут устанавливаться самостоятельно или на базе кабель-канала DLP, высота 65 мм (см. ниже)
1	Белый 783 19	Настенный светильник, в сборе длина 1,10 м Освещение помещения: 1 компенсированная трубка x 36 Вт PL Освещение для чтения: 1 x 24 Вт PL с ферромагнитным балластом. Устройство рассчитано на 4 модуля с каждой стороны

Упак.	Кат. №.	Усовершенствованные настенные светильники Elioflux и кабель-каналы DLP (продолжение)
1	783 20	Настенный светильник, в сборе длина 1,21 м Освещение помещения: 2 x 39 Вт T5 Освещение для чтения: 1 x 36 Вт PL с электронным балластом, соответствует требованиям AFE Устройство рассчитано на 6 модулей с каждой стороны
1	783 21	Настенный светильник, в сборе длина 1,42 м Соответствует требованиям AFE Устройство рассчитано на 8 модулей с каждой стороны Освещение помещения: 2 x 36 Вт T8 с ферромагнитным балластом Освещение для чтения: 1 x 36 Вт PL с электронным балластом
1	783 22	Освещение помещения: 2 x 54 Вт T5 Освещение для чтения: 1 x 36 Вт PL с электронным балластом, соответствует NF EN 12464-1 (Освещение рабочих мест)
1	783 25	Лампа подсветки Лампа подсветки 8 Вт T5 с электронным балластом для Кат. № 783 19/20/21/22 Монтируется в помещении
		Кабель-канал DLP и аксессуары к нему Позволяет монтировать настенные светильники Elioflux на кабель-канале для бокового источника питания или источника в фальш-потолке Устройства Mosaic монтируются при помощи суппортов для крышки шириной 65 мм. Соответствует NF C 68-104
15 ⁽¹⁾	104 17	ПВХ Алюм. лакир. бел. 104 66
20 ⁽¹⁾ 16 ⁽¹⁾	105 21	104 68
48 ⁽¹⁾ 24	105 83	111 09
20	106 91	
10	108 01	
5 1	107 68	106 56
10	107 24	107 25
20	111 88	



Суппорты Mosaic для крышек шириной 65 и 85 мм (стр. 609)

(1) Кол-во метров в упаковке

устройства управления и блоки вызова

для больничной сигнализации Eliocad, устройство вызова медсестры Mosaic, настенные светильники Elioflux



Используются в дополнение к системе Eliocad, системе Mosaic для вызова медсестры или к больничным настенным светильникам

Упак.	Кат. №	Многофункциональные устройства управления
1	783 69	Эргономичный дизайн. Возможно крепление клипсой вокруг стойки кровати, на одежде или на одеяле. Кнопка вызова при отсутствии напряжения с индикатором постановки на ожидание. Кнопки упр-ия при передаче напряжения (максимум 100 мА при 24 В). Фосфоресцирующий индикатор для указания местонахождения. Длина шнура 2,5 м С невытаскивающейся вилкой RJ 45 (8 контактов) Кнопки включения освещения в помещении, а также освещения для чтения
1	783 67	С вытаскивающейся вилкой (10 контактов) Кнопки включения освещения в помещении, а также освещения для чтения
1	783 66	Кнопки включения освещения в помещении, а также освещения для чтения, кнопки для управления приводом рольставней (подъем, опускание, остановка).
1	1 модуль 766 65	База розетки дистанционного управления Невытаскивающаяся (розетка RJ 45, 8 контактов) для устройства управления Кат. № 783 69 см. ниже. Коннектор с зажимами с автоматическим снятием изоляции
1	2 модуля 766 68	Вытаскивающаяся (10 контактов) для устройства управления Кат. № 783 66/67 см. ниже Подключение при помощи разъёмной винтовой клеммной колодки
5	1 модуль 766 67	Выключатель со шнурком 2 А Для настенных светильников Перемещение шнура возможно во всех направлениях
1	783 90	Модуль ДУ Блок для освещения 2 однополюсных канала, Отключающая способность: 500 Вт для ламп накаливания, 300 Вт для люминесцентных ламп При очень низком напряжении обеспечивает упр-ие настенными светильниками Elioflux, предназн. для освещения и для чтения при помощи устр. упр-ия Кат. № 783 69 посредством базы Кат. № 766 65, а также при помощи устр. упр-ия Кат. № 783 66/67 или посредством базы Кат. № 766 68, равно как и при помощи любого др. кнопочн. выключателя с замком Уст. на настенных светильниках Кат. № 783 15/16/17/19/20/21/22 Подкл. при пом. винтовой клеммной колодки Разм: 218 x 45 x 30 мм

Упак.	Кат. №	Блоки вызова
1	2 модуля 766 63	Блок вызова в сборе Поставляется с суппортом и белой лицевой панелью. Возможен монтаж во встраиваемой и накладной коробке Розетка для кнопки вызова или оповещения о критическом состоянии пациента Межосевое расстояние 12 мм
1	2 модуля 766 64	Поставляется на 2 модульной рамке с заглушкой Вертикальный блок санитарного вызова с кнопочн. выключателем со шнурком и встроенным светодиодом LED
1	766 85	Кнопка вызова санитара со встроенным индикатором
1	783 62	Комплектующие для блока вызова Размыкающий контакт 2 А Шнуром длиной 2 м Фиксированное межосевое расстояние составляет 12 мм для розетки 2К Кат. № 771 50 (см. ниже)
2	781 03	Элементы для замены или дополнения системы Кнопка вызова 2 А с перекидным выключателем Поставляется со шнуром длиной 2 м Монтируется на вилку Кат. № 500 05 см. ниже
20	500 05	Вилка 2К - 3 А – низковольтная Межосевое расстояние 12 мм, контактный штырь Ø3,6 мм Вилка бокового вывода Для низковольтной розетки Кат. № 771 50 см. ниже
10	1 модуль 771 50	Розетка низковольтная 2К - 3 А – межосевое расстояние 12 мм для вилки Кат. № 500 05 (см. ниже)
1	782 07	Вилка параллельного соединения для включения в режим ожидания тревоги Межосевое расстояние 12 мм Используется с розеткой Кат. № 766 63 или 771 50

дополнительное оборудование Mosaic™

для медицинских учреждений и/или зданий, в которых необходима световая сигнализация

НОВИНКА



Все устройства для освещения оборудованы светодиодами с низким энергопотреблением и средним со сроком службы до 100 000 час.

Упак.	Кат. №	Сенсорный выключатель 10 AX
		Лампочки подсветки
		Предназначены для индикации и освещения. Поставляются с 4 цветными этикетками (красный, оранжевый, зеленый и синий)
10	785 01	Одинарная лампочка подсветки 230 В
10	785 02	Двойная лампочка подсветки 230 В
10	785 51	Одинарная лампочка подсветки 12-24-48 В
10	785 52	Двойная лампочка подсветки 12-24-48 В
		Подсветка препятствий
1	785 11	Устройство оснащено инфракрасным фотозлементом и комплектом светодиодов. Устанавливается вблизи различных препятствий, например ступенек. Механизм отслеживает движение в помещении и при приближении человека, освещает препятствие. Устройство оснащено отключаемым звуковым сигналом
1	766 92	Кат. № 785 11 В комплект поставки входят рамка и суппорт Mosaic
		Малые световые индикаторы
10	785 60	Красный 12-24-48 В
10	785 61	Белый 12-24-48 В
10	785 62	Зеленый 12-24-48 В
10	785 63	Синий 12-24-48 В
10	785 70	Красный 230 В
10	785 71	Белый 230 В
10	785 72	Зеленый 230 В
10	785 73	Синий 230 В
1	785 10	Табло для подсветки плинтуса 230 В
1	766 91	Кат. № 78510 Поставка с рамкой и суппортом Mosaic
10	747 90	Комплект этикеток с цифрами от 0 до 9 и буквами от А до Z

Упак.	Кат. №	Сенсорный выключатель 10 AX
1	766 66	Для включения и выключения освещения достаточно просто провести рукой вблизи выключателя
1	766 93	Кат. № 76666. Поставляется с рамкой и суппортом Mosaic
		Розетка 2К+3 с гнездами заподлицо для установки в помещениях с повышенными санитарно-гигиеническими требованиями
1	771 32	Розетка, в гнездах которой не накапливается грязь за счет защитной шторки и которая легко чистится. Дно гнезда сдвигается при включении вилки в розетку
		Спец. антибактериальная рамка IP 44
5	Белая 788 80	Рамка выполнена из антибактериального материала. Имеет функции управления и подключения. Ударопрочная и герметичная, применяется в местах, требующих частой уборки, например: - места общего пользования (санузлы...) - Медицинские учреждения (больницы, дома престарелых...) - лаборатории (производство с/х продукции, фармакологическая промышленность, образовательные учреждения...) Оснащена крышкой с мембраной, может выполнять функцию подключения и управления оборудованием Mosaic. Установка на накладной монтажной коробке невозможна.

Кат. № новых изделий : выделены красным

табло вызова Mosaic™

НОВИНКА



766 55

Предназначены для использования в гостиницах
Центральный пульт позволяет принимать от 1 до 6 вызовов.
Оповещение о вызове осуществляется при помощи светового сигнала
Для вызова следует нажать на кнопку.
2 провода на канал
Для оповещения о вызове используются пронумерованные индикаторы с подсветкой и зуммер
Возможно одновременно принять несколько вызовов
Вызовы удаляются отдельно для каждого канала
В комплект поставки входят номера для обозначения вызовов
Система может работать от аварийного источника питания 12 В для блоков сети безопасного низкого напряжения 12 В

Упак.	Кат. №.	Блоки вызовов
		Благодаря наличию модулей на 6 каналов можно создавать конфигурацию табло вызовов согласно нуждам конкретного потребителя Возможен монтаж на пульте Кат. № 782 14 (стр. 807)
1	6 модулей 766 55	Со встроенным источником питания - 50/60 Гц
1	766 60	Для подключения внешнего источника питания использовать блок сети безопасного питания 12 В (не входит в комплектацию)
		Блок переадресации вызовов по 6 каналам
1	6 модулей 766 56	6 каналов Предназначен для переадресации вызовов на расстоянии

ПРИКРОВАТНЫЕ БЛОКИ

Прикроватные блоки индивидуальных размеров ●●●



> Превосходная интеграция устройств Mosaic

> Оборудование обеспечивает комфорт пациентов и благодаря своей эргономичности облегчает труд обслуживающего персонала



Вызов медсестры

См. стр. 577

Система DLP

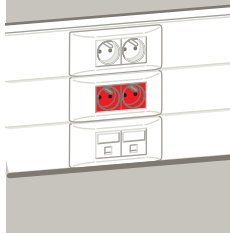
[DLP]

Система построения кабельных трасс в жилых и общественных зданиях, обеспечивающая разделение сильных и слабых токов. От распределительного щита до рабочего места гарантированы надежное соединение и прекрасный внешний вид.

Для общественных зданий

КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ DLP

В сочетании с оборудованием Mosaic кабель-каналы DLP являются универсальной системой, обеспечивающей построение сетей электропитания, информационных и телефонных (или СКС) в банке или офисе любого масштаба.
стр. 604



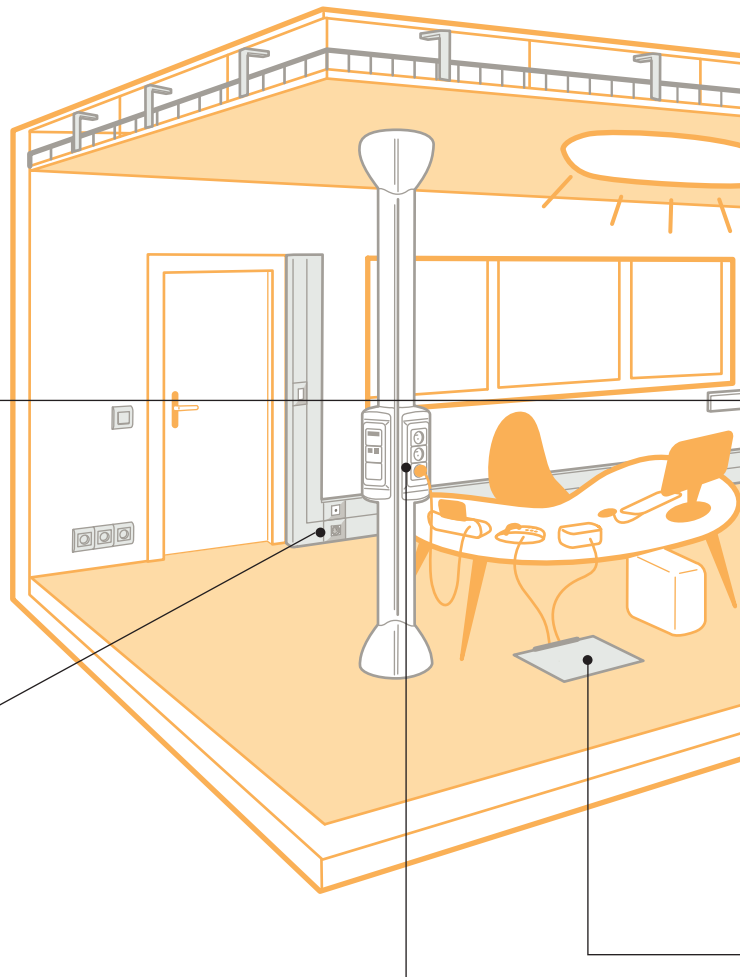
ПЛИНТУСЫ DLPlus

Мини-плинтусы и плинтусы монтируются на месте традиционных и позволяют устанавливать оборудование серий Celiane, Galea Life, Mosaic, Oteo...
стр. 586



МИНИ-КОЛОННЫ

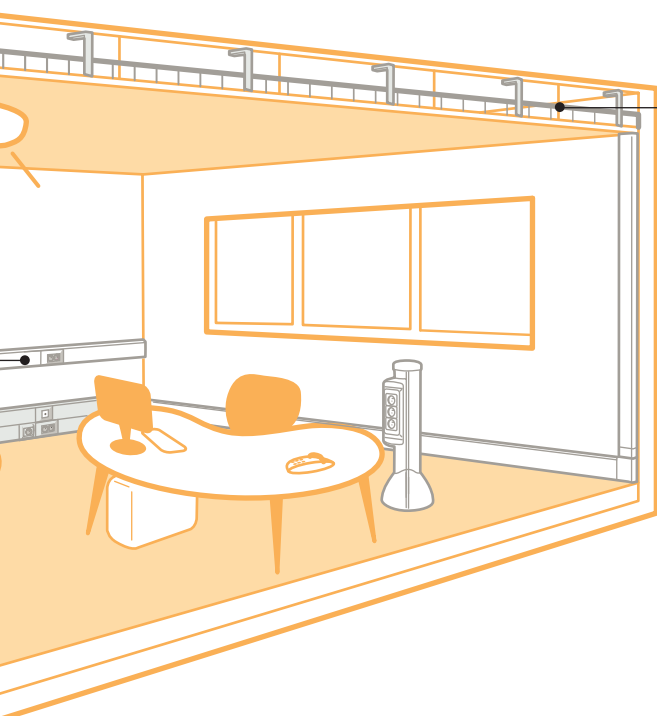
С розетными блоками, укомплектованными и неукомплектованными



КОЛОННЫ

Полностью соответствуют требованиям быстрорастущих офисов. Обеспечивают подключение через подвесные потолки и технические полы.
стр. 578





КАБЕЛЬНЫЕ ЛОТКИ

Для организации большого количества кабелей. Монтаж к потолку, к стене, к полу. Для использования в коммерческом и промышленном секторах.

см. каталог **CABLOFIL**



ОФИСНЫЕ МНОГОРОЗЕТОЧНЫЕ БЛОКИ

- Различные способы крепления на рабочее место
 - Идеальное решение для требующих гибкости электроустановок
- стр. 634



НАПОЛЬНЫЕ КОРОБКИ

Обеспечивают напольный монтаж электроустановочного оборудования Mosaic.

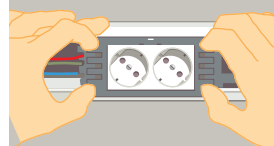
стр. 630



РОЗЕТКИ MOSAIC 45°

Розетки Mosaic 45° специальные для DLP – для удобного подключения изогнутых вилок как при горизонтальном, так и при вертикальном монтаже розеток.

стр. 627



Выбор сечений плинтусов и мини-плинтусов

Предложенная методика позволяет выбрать сечение плинтусов и мини-плинтусов в соответствии с требованиями, предъявляемыми к силовым и информационным сетям.

Выбор полезной площади сечения

Рассчитайте сумму полезных сечений проводников и кабелей, которые вы размещаете в одной секции плинтуса или мини-плинтуса

Типы проводников или кабелей (мм ²)	Полное сечение (мм ²)	Диаметр макс. (мм)
1,5	9,7	3,5
2,5	13,9	4,2
4	18,1	4,8
6	31,2	6,3
FTP ⁽¹⁾	-	7

(1) Диаметр кабеля FTP Legrand 4 пары, категория 6

Полученное значение является теоретическим. На практике требуется наличие 60 % резерва в плинтусе, мини-плинтусе или кабель-канале.

■ Пример для мини-плинтуса

• Секция А

6 проводников по 1,5 мм²

Расчет занимаемого объема:

$$6 \times 9,7 = 58,2 \text{ мм}^2$$

• Секция В

5 проводников по 2,5 мм²

2 проводника по 4 мм²

Расчет занимаемого объема:

$$(5 \times 13,9) + (2 \times 18,1) = 105,7 \text{ мм}^2$$

■ Продолжение примера

• Расчет полезной площади сечения секции А, с учетом резерва

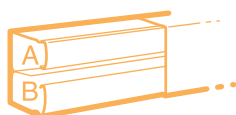
$$58,2 \times 1,30 = 93,12 \text{ мм}^2$$

• Расчет полезной площади сечения секции В, с учетом резерва

$$105,7 \times 1,30 = 169,12 \text{ мм}^2$$

Выбор плинтуса или мини-плинтуса

Выбор зависит от необходимого количества секций и требуемой полезной площади сечения



$$A = 75,66 \text{ мм}^2$$

$$B = 137,41 \text{ мм}^2$$

■ Продолжение примера

В данном случае выбор может быть сделан между мини-плинтусами с перегородкой сечениями 40 x 12,5 мм и 40 x 16 мм.



■ Мембраны stop-fils

Мини-плинтусы DLP оснащены держателем – мембраной stop-fils, гарантирующей надежную фиксацию кабеля в мини-плинтусе в процессе монтажа



■ Монтируйте с комфортом

В процессе монтажа, проводники не выпадают из мини-плинтусов благодаря держателю кабеля – мембране stop-fils

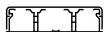


■ Быстрота монтажа

- Мембрана stop-fils интегрирована в мини-плинтусы (скобы для фиксации кабеля больше не нужны)
- Проводники уверенно держатся внутри мини-плинтуса
- Упрощается монтаж крышки

		Емкость (мм ²)	Диаметр макс. (мм)	Сечение кабель-канала (мм)	Кат. №
1 секция		160	10	20 x 12,5	300 08 и 333 01
		285	-	32 x 12,5	300 15 и 333 10/11
		360	13	32 x 16	308 04 и 333 21
		450	17	32 x 20	300 17
		580	17	40 x 20	300 27 и 333 43
2 секции	секция 1	70	6,5	20 x 12,5	300 07
	секция 2	70	6,5	20 x 12,5	300 07
	секция 1	120	10	32 x 12,5	300 14 и 333 10
	секция 2	120	10	32 x 12,5	300 14 и 333 10
	секция 1	150	10	40 x 12,5	300 20
	секция 2	150	10	40 x 12,5	300 20
	секция 1	190	14	40 x 16	300 21 и 333 22
	секция 2	190	14	40 x 16	300 21 и 333 22
3 секции	секция 1	200	12,5	60 x 20	301 14
	секция 2	200	12,5	60 x 20	301 14
	секция 3	320	17	60 x 20	301 14
	секция 1	290	17	75 x 20	300 33
	секция 2	290	17	75 x 20	300 33
	секция 3	445	-	75 x 20	300 33
		445	-	75 x 20	300 33

мини-плинтусы DLPlus: профили, аксессуары

		ПРОФИЛИ	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ						
		2,10 м	Заглушка 	Внутренний угол 	Внешний угол 	Плоский угол 	Фиксатор кабеля 	Накладка на стык 	
● МИНИ-ПЛИНТУСЫ БЕЛЫЕ									
20 x 12,5		300 07	312 02	302 21	302 21	302 23	—	336 46	
		300 08							
32 x 12,5		300 14	312 03	302 51	302 51	302 53	—	336 46	
		300 15							
40 x 12,5		300 20	312 04	333 15	333 15	333 16	—	336 46	
32 x 16		308 04	312 07	333 25	333 25	333 27	—	336 47	
40 x 16		300 21	312 08	333 26	333 26	333 28	—	336 47	
32 x 30		300 17	312 09	302 71	302 71	302 73	—	336 48	
40 x 20		300 27	312 11	302 81	302 81	302 83	—	336 48	
60 x 20		301 14	302 90	302 91	302 92	302 93	302 95	336 48	
75 x 20		300 33	303 00	303 01	303 02	303 03	303 05	336 48	
● МИНИ-ПЛИНТУСЫ КОРИЧНЕВЫЕ									
32 x 12,5		300 25							
40 x 16		300 81							
75 x 20		300 85							
● МИНИ-ПЛИНТУСЫ СЕРЫЕ									
32 x 20		300 16							

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					АКСЕССУАРЫ				
Т-образное ответвление	Ответвление с пере- городкой	Ответвитель- ная коробка	Коробка для светильника	Соединитель- ные элементы	Изолир. прокладка	Подкладка под плинтус 2,1 м			
									
● МИНИ-ПЛИНТУСЫ БЕЛЫЕ									
302 24		303 16			304 18	306 77			
302 54	333 17	303 16	306 50	306 67	304 18	306 77			
	333 17	303 16	306 50	306 67	304 18	306 77			
333 30	333 29	303 16 303 26	306 50	306 67	304 18	306 77			
	333 29	303 16 303 26	306 50	306 67	304 18	306 77			
302 74	302 16	303 16 303 26	306 50	306 67	304 18	306 77			
	302 16	303 16 303 26	306 50	306 67	304 18	306 77			
	302 26	303 16 303 26	306 50	306 67	304 18	306 77			
	302 26	303 16 303 26	306 50	306 67	304 18	306 77			

мини-плинтусы DLPlus: монтаж электроустановочного оборудования

	ПРОФИЛИ	РАМКИ ОТЕО									
	2,10 м	Горизонт. и верт. 1 пост	Горизонт. и верт. 2 поста	На профиль	На профиль: узкая (одно-модульная)						
● МИНИ-ПЛИНТУСЫ БЕЛЫЕ											
 20 x 12,5	300 07										
	300 08	314 04	314 14	314 05	314 57						
 32 x 12,5	300 14										
	300 15	314 04	314 14	314 05	314 57						
 40 x 12,5	300 20	314 04	314 14	314 05	314 59						
 32 x 16	308 04	314 56	314 66	314 07	314 59						
 40 x 16	300 21	314 56	314 66	314 07	314 59						
 32 x 20	300 17	314 08	314 18	314 09							
 40 x 20	300 27	314 08	314 18	314 09							
 60 x 20	301 14	314 08	314 18	314 09							
 75 x 20	300 33	314 08	314 18	314 09							

РАМКИ MOSAIC

На профиль			Монтаж на конце профиля + адаптер					Монтаж вдоль профиля + выдвижной блок				
2 модуля	4 модуля	6 модулей	2 модуля	4 модуля	6 модулей	2 x 4 модуля	3 x 4 модуля	2 модуля	4 модуля	6 модулей	2 x 4 модуля	3 x 4 модуля

МИНИ-ПЛИНТУСЫ БЕЛЫЕ

				316 11 + 316 40	316 13 + 316 40	316 14 + 316 40	316 21 + 316 40	316 22 + 316 40	316 11 + 317 01	316 13 + 317 02	316 14 + 317 03	316 21 + 317 02	316 22 + 317 03
				316 11 + 316 41	316 13 + 316 41	316 14 + 316 41	316 21 + 316 41	316 22 + 316 41	316 11 + 317 01	316 13 + 317 02	316 14 + 317 03	316 21 + 317 02	316 22 + 317 03
				316 11 + 316 42	316 13 + 316 42	316 14 + 316 42	316 21 + 316 42	316 22 + 316 42	316 11 + 317 01	316 13 + 317 02	316 14 + 317 03	316 21 + 317 02	316 22 + 317 03
				316 11 + 316 41	316 13 + 316 41	316 14 + 316 41	316 21 + 316 41	316 22 + 316 41	316 11 + 317 04	316 13 + 317 05	316 14 + 317 06	316 21 + 317 05	316 22 + 317 06
				316 11 + 316 42	316 13 + 316 42	316 14 + 316 42	316 21 + 316 42	316 22 + 316 42	316 11 + 317 04	316 13 + 317 05	316 14 + 317 06	316 21 + 317 05	316 22 + 317 06
				316 11 + 316 46	316 13 + 316 46	316 14 + 316 46	316 21 + 316 46	316 22 + 316 46	316 11 + 317 07	316 13 + 317 08	316 14 + 317 09	316 21 + 317 08	316 22 + 317 09
				316 11 + 316 47	316 13 + 316 47	316 14 + 316 47	316 21 + 316 47	316 22 + 316 47	3316 11 + 317 07	316 13 + 317 08	316 14 + 317 09	316 21 + 317 08	316 22 + 317 09
303 77 316 51	305 57	305 60		316 11 + 316 45	316 13 + 316 45	316 14 + 316 45	316 21 + 316 45	316 22 + 316 45	316 11 + 317 07	316 13 + 317 08	316 14 + 317 09	316 21 + 317 08	316 22 + 317 09
303 78 316 51	305 57	305 60		316 11 + 316 48	316 13 + 316 48	316 14 + 316 48	316 21 + 316 48	316 22 + 316 48	316 11 + 317 07	316 13 + 317 08	316 14 + 317 09	316 21 + 317 08	316 22 + 317 09

новые рамки Mosaic монтируются:

> на конце профиля
объединяя рамку и адаптер



> вдоль профиля
объединяя рамку и накладку



мини-плинтусы 20 x 12,5 DLPlus

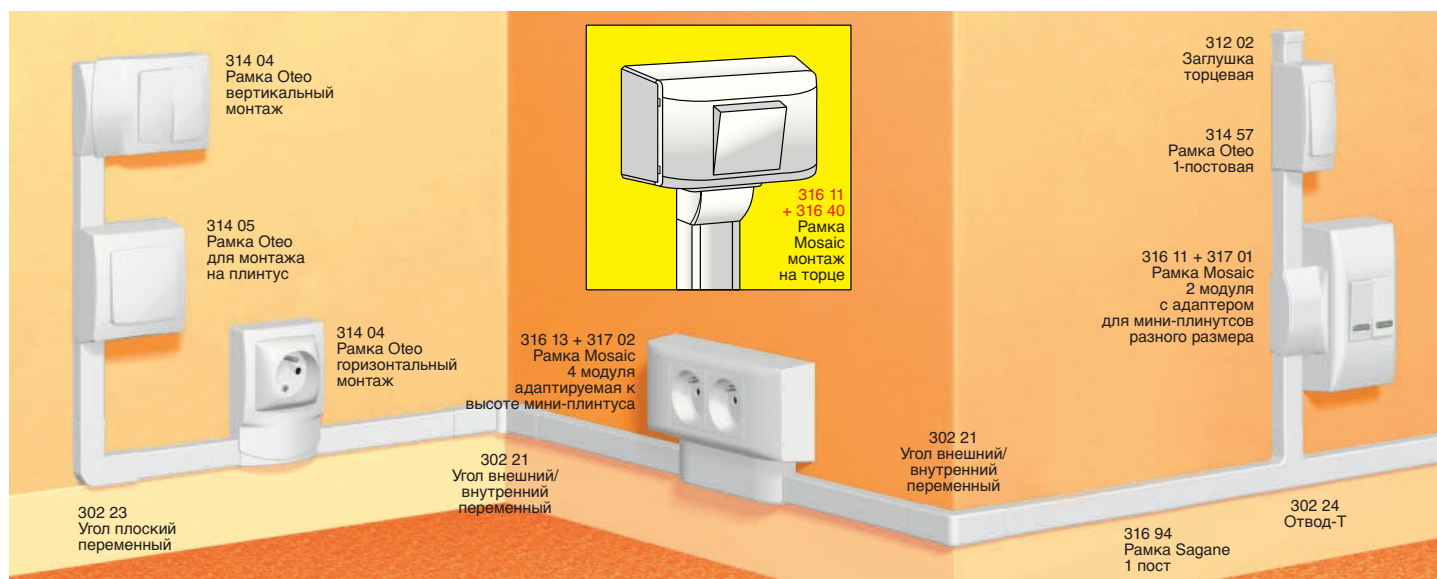
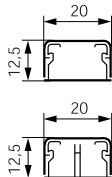


Таблица выбора (стр. 584)
Таблица емкости мини-плинтусов (стр. 583)

Упак.	Кат. №	Мини-плинтусы
120 ⁽¹⁾	300 08	Белый Система с охватывающей крышкой Соответствуют НПБ – 246-97
90 ⁽¹⁾	333 01	Без центральной перегородки Длина 2,10 м
120 ⁽¹⁾	300 07	Без центральной перегородки Длина 3 м
		С центральной перегородкой Длина 2,10 м



Упак.	Кат. №	Аксессуары
10	312 02	Белый Заглушка торцевая
10	302 21	Угол внутренний/внешний переменный
10	302 23	Угол плоский переменный
10	302 24	Т-образное ответвление
20	336 46	Накладка на стык
10	304 18	Пластиковая лента для уплотнения стыка со стеной. Длина 5 м

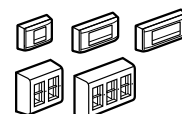
Упак.	Кат. №	Рамка для встраиваемого оборудования
10	308 90	Для Mosaic
10	308 91	Для другого оборудования

Упак.	Кат. №	Монтажные коробки DLPlus
50	303 93	Для монтажа оборудования на винтах Поставляются с винтами Для монтажа над плинтусом или наличником

**Уплотнительная подкладка
для монтажа мини-плинтуса
на уровне пола, распределительные
коробки и монтажные аксессуары**
(см. стр. 584)

Упак.	Кат. №	Рамки Oteo
10	314 04	Белый Поставляются с заглушками и разделительной перегородкой Для монтажа вдоль плинтуса
5	314 14	1-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
		2-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
10	314 05	Для монтажа вдоль плинтуса
10	314 57	1-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
		Для монтажа выключателей на мини-плинтус

Упак.	Кат. №	Рамки Mosaic
10	316 11	Белый Для монтажа на мини-плинтусы. Поставляются с разделительной перегородкой и суппортом для электроустановочных изделий. Монтаж вертикально и горизонтально
5	316 13	2 модуля
5	316 14	4 модуля
10	316 21	6 модулей
10	316 22	2x4 модуля
		3x4 модуля
10	316 40	Адаптер для монтажа на торце мини-плинтуса
10	317 01	Адаптер для монтажа рамки Кат. № 316 11
5	317 02	Адаптер для монтажа рамок Кат. № 316 13 и Кат. № 316 21
5	317 03	Адаптер для монтажа рамок Кат. № 316 14 и Кат. № 316 22



(1) Метров в упаковке

мини-плинтусы 32 x 12,5 DLPlus

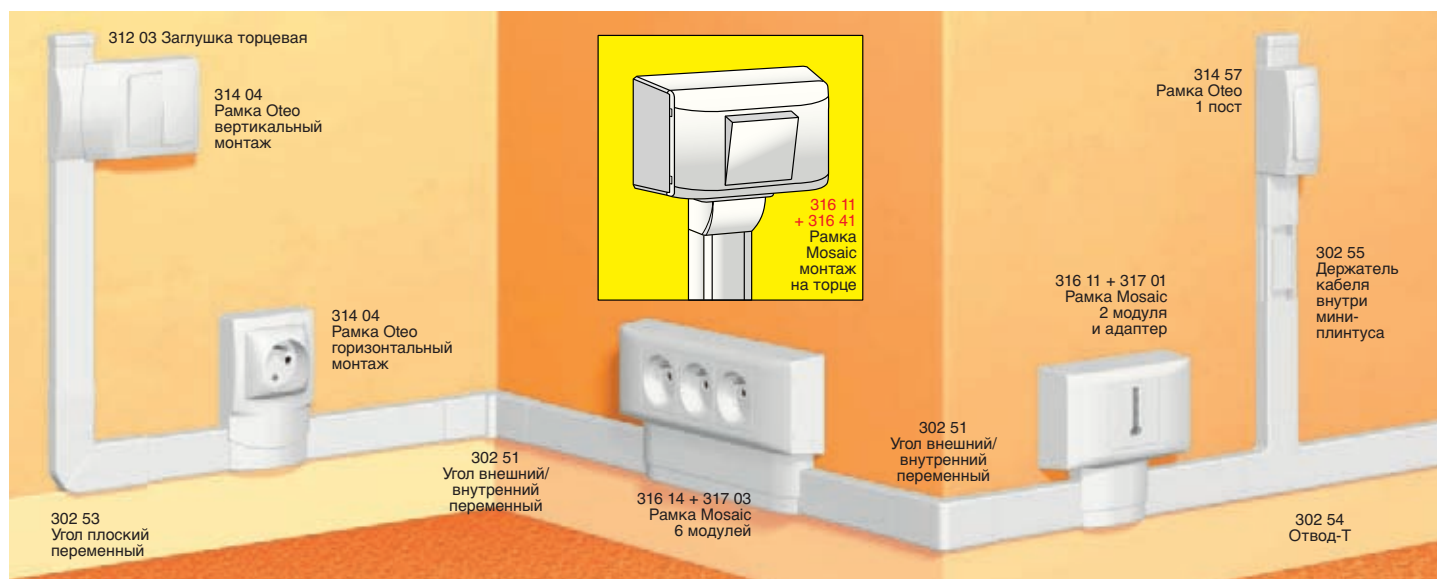
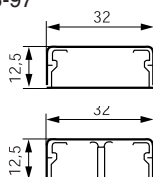


Таблица выбора (стр. 584)
Таблица емкости мини-плинтусов (стр. 583)

Упак.	Кат. №	Мини-плинтусы
	Белый	
80 ⁽¹⁾	300 15	Система с охватывающей крышкой Соответствует НПБ – 246-97
90 ⁽¹⁾	333 11	Без центр. перегород.
80 ⁽¹⁾	300 14	Длина 2,10 м
90 ⁽¹⁾	333 10	Без центр. перегород.
		Длина 3 м
		С центр. перегород.
		Длина 2,10 м
		С центр. перегород.
		Длина 3 м



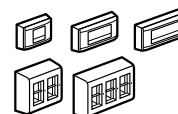
Упак.	Кат. №	Аксессуары
10	312 03	Заклушка торцевая
10	302 51	Угол внутренний/внешний переменный
10	302 53	Угол плоский переменный
10	302 54	Т – образное ответвление
10	333 17	Ответвление Т-образное для монтажа у потолка
20	336 46	Накладка на стык
10	304 18	Пластиковая лента для уплотнения стыка со стеной Длина 5 м

Упак.	Кат. №	Аксессуары для подключения осветительных приборов
10	306 50	Коробка монтажная.
135 ⁽¹⁾	306 67	Поставляется с коннектором. Мини-канал для соединения с магистральным кабель-каналом

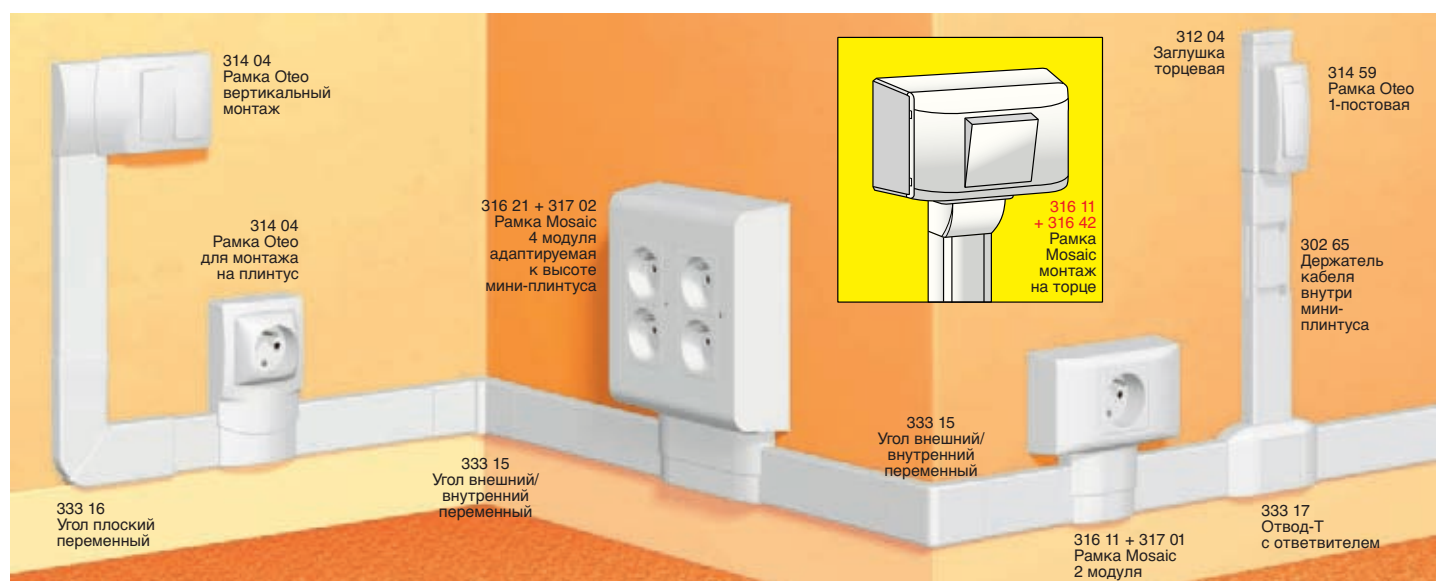
Уплотнительная подкладка для монтажа мини-плинтуса на уровне пола, распределительные коробки и монтажные аксессуары (стр. 584)

Упак.	Кат. №	Рамки Oteo
	Белый	
10	314 04	Поставляются с заглушками и разделительной перегородкой Для монтажа вдоль плинтуса
5	314 14	1-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
		2-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
10	314 05	Для монтажа на плинтус
10	314 57	1-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
		Для монтажа выключателей на мини-плинтусы

Упак.	Кат. №	Рамки Mosaic
	Белый	
10	316 11	Для монтажа на мини-плинтусы.
5	316 13	Поставляются с разделительной перегородкой и суппортом для электроустановочных изделий.
5	316 14	Монтаж вертикально и горизонтально
10	316 21	2 модуля
10	316 22	4 модуля
		6 модулей
		2x4 модуля
		3x4 модуля
10	316 41	Адаптер для монтажа на торце мини-плинтуса
10	317 01	Адаптер для монтажа рамки Кат. № 316 11
5	317 02	Адаптер для монтажа рамок Кат. № 316 13 и Кат. № 316 21
5	317 03	Адаптер для монтажа рамок Кат. № 316 14 и Кат. № 316 22



мини-плинтусы 40 x 12,5 DLPlus



→ Таблица выбора (стр. 584)
Таблица емкости мини-плинтусов (стр. 583)

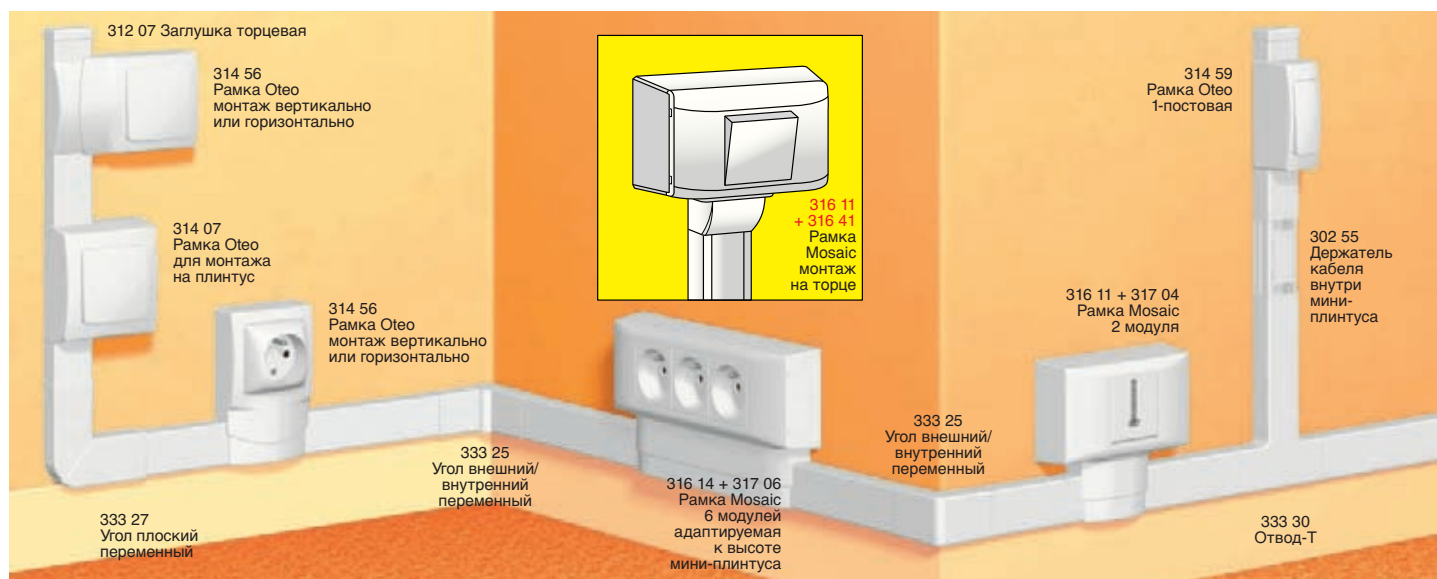
Упак.	Кат. №	Мини-плинтусы
60 ⁽¹⁾	Белый 300 20	Система с охватывающей крышкой Соответствует НПБ – 246-97 С центральной перегородкой Перфорация для монтажа на дюбелях
		Аксессуары
10	Белый 312 04	Заклушка торцевая
10	333 15	Угол внутренний/внешний переменный
10	333 16	Угол плоский переменный
10	333 17	Ответвление Т-образное для монтажа у потолка
20	336 46	Накладка на стык
10	304 18	Пластиковая лента для уплотнения стыка со стеной. Длина 5 м
		Аксессуары для подключения осветительных приборов
10	306 50	Коробка монтажная. Пост. с коннектором
135 ⁽¹⁾	306 67	Мини-канал для соединения с магистраль- ным кабель-каналом

**Уплотнительная подкладка для монтажа
мини-плинтуса на уровне пола,
распределительные коробки
и монтажные аксессуары (стр. 584)**

Упак.	Кат. №	Рамки Oteo
	Белый	Поставляются с заглушками и разделительной перегородкой
		Для монтажа вдоль плинтуса
10	314 04	1-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
5	314 14	2-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
		Для монтажа на плинтус
10	314 05	1-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
10	314 59	Для монтажа выключателей на мини-плинтус
		Рамки Mosaic
	Белый	Для монтажа на мини-плинтусы. Поставляются с разделительной перегородкой и суппортом для электроустановочных изделий Монтаж вертикально и горизонтально
10	316 11	2 модуля
5	316 13	4 модуля
5	316 14	6 модулей
10	316 21	2x4 модуля
10	316 22	3x4 модуля
10	316 42	Адаптер для монтажа на торце мини-плинтуса
10	317 01	Адаптер для монтажа рамки Кат. № 316 11
5	317 02	Адаптер для монтажа рамок Кат. № 316 13 и Кат. № 316 21
5	317 03	Адаптер для монтажа рамок Кат. № 316 14 и Кат. № 316 22

(1) Метров в упаковке

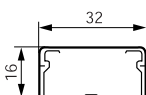
мини-плинтусы 32 x 16 DLPlus



→ Таблица выбора (стр. 584)
Таблица емкости мини-плинтусов (стр. 583)

Упак.	Кат. №	Мини-плинтусы
60 ⁽¹⁾	308 04	Белая
48 ⁽¹⁾	333 21	Белый

Система с охватывающей крышкой
Соответствует НПБ – 246-97
Без центральной перегородки
Длина 2,10 м
Без центральной перегородки
Длина 3 м



Упак.	Кат. №	Аксессуары
10	312 07	Заглушка торцевая
10	333 25	Угол внутренний/внешний переменный
10	333 27	Угол плоский переменный
10	333 30	Т-образное ответвление
10	333 29	Ответвление Т-образное для монтажа у потолка
20	336 47	Накладка на стык
10	304 18	Пластиковая лента для уплотнения стыка со стеной. Длина 5 м

Аксессуары для подключения осветительных приборов

10	306 50	Коробка монтажная. Пост. с коннектором
135 ⁽¹⁾	306 67	Мини-канал для соединения с магистральным кабель-каналом

Уплотнительная подкладка для монтажа мини-плинтуса на уровне пола, распределительные коробки и монтажные аксессуары (стр. 584)

Упак.	Кат. №	Рамки Oteo
10	314 56	Белый
5	314 66	Белый
10	314 07	Белый
10	314 59	Белый

Поставляются с заглушками и разделительной перегородкой
Для монтажа вдоль плинтуса

1-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
2-постовая для вертикального или горизонтального монтажа

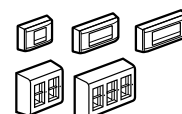
Для монтажа на плинтус

1-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
Для монтажа выключателей на мини-плинтус

Упак.	Кат. №	Рамки Mosaic
10	316 11	Белый
5	316 13	Белый
5	316 14	Белый
10	316 21	Белый
10	316 22	Белый
10	316 41	Белый
10	317 04	Белый
5	317 05	Белый
5	317 06	Белый

Для монтажа на мини-плинтусы. Поставляются с разделительной перегородкой и суппортом для электроустановочных изделий
Монтаж вертикально и горизонтально

2 модуля
4 модуля
6 модулей
2x4 модуля
3x4 модуля



Адаптер для монтажа на торце мини-плинтуса
Адаптер для монтажа рамки Кат. № 316 11
Адаптер для монтажа рамок Кат. № 316 13 и Кат. № 316 21
Адаптер для монтажа рамок Кат. № 316 14 и Кат. № 316 22

(1) Метров в упаковке

мини-плинтусы 40 x 16 DLPlus

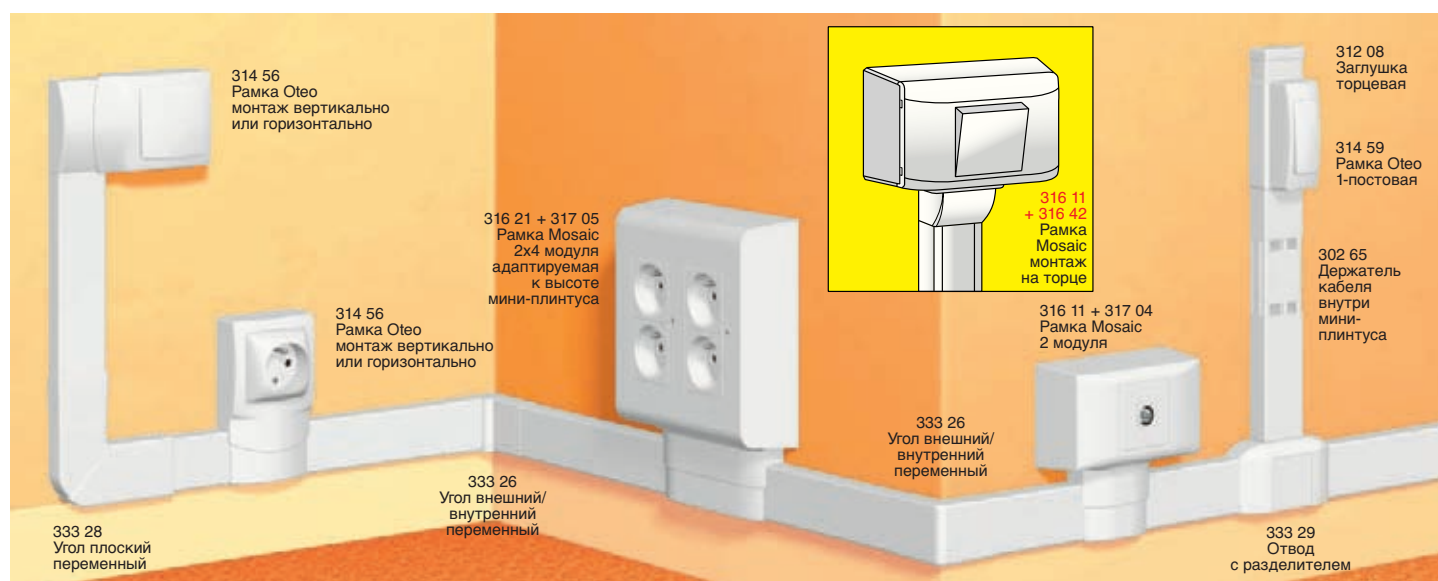


Таблица выбора (стр. 584)
Таблица емкости мини-плинтусов (стр. 583)

Упак.	Кат. №	Мини-плинтусы
48 ⁽¹⁾ 36 ⁽¹⁾	Белый 300 21 333 22	Система с охватывающей крышкой. Соответствуют НГБ – 246-97 С центр. перегород. Длина 2,10 м Длина 3 м
	Коричн. 300 81	
		Аксессуары
10	Белый 312 08	Заглушка торцевая
10	333 26	Угол внутренний/внешний переменный
10	333 28	Угол плоский переменный
10	333 29	Ответвление Т-образное для монтажа у потолка
20	336 47	Накладка на стык
10	304 18	Пластиковая лента для уплотнения стыка со стеной Длина 5 м

Уплотнительная подкладка для монтажа мини-плинтуса на уровне пола, распределительные коробки и монтажные аксессуары (стр. 584)

Упак.	Кат. №	Рамки Oteo
10	Белый 314 56	Поставляются с заглушками и разделительной перегородкой
5	314 66	
10	314 07	Для монтажа вдоль плинтуса
10	314 59	1-постовая для вертикального или горизонтального монтажа 2-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
		Для монтажа на плинтус
		1-постовая для вертикального или горизонтального монтажа Для монтажа выключателей на мини-плинтусы
		Рамки Mosaic
		Для монтажа на мини-плинтусы. Поставляются с разделительной перегородкой и суппортом для электроустановочных изделий. Монтаж вертикально и горизонтально
10	Белый 316 11	
5	316 13	
5	316 14	
10	316 21	
10	316 22	
10	316 42	2 модуля 4 модуля 6 модулей 2x4 модуля 3x4 модуля
10	317 04	Адаптер для монтажа на торце мини-плинтуса
5	317 05	Адаптер для монтажа рамки Кат. № 316 11
5	317 06	Адаптер для монтажа рамок Кат. № 316 13 и Кат. № 316 21 Адаптер для монтажа рамок Кат. № 316 14 и Кат. № 316 22

(1) Метров в упаковке

мини-плинтусы 60 x 16 DLPlus

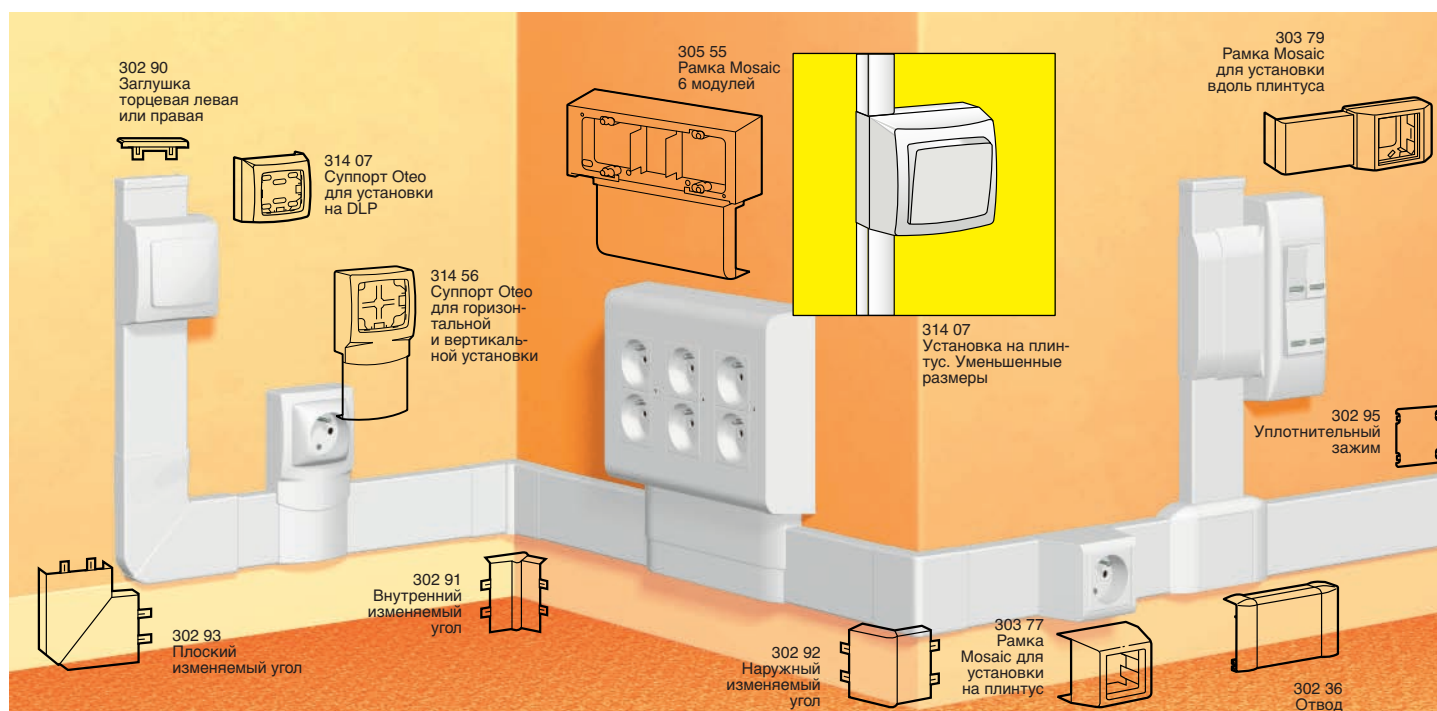


Таблица выбора (стр. 584)
Таблица емкости мини-плинтусов (стр. 583)

Упак.	Кат. №	Мини-плинтусы
40 ⁽¹⁾	Белый 300 26	Длина 2,10 м Конструкция с охватывающей крышкой Соответствуют NF C 68-104 3 секции для сильных и слабых токов
Аксессуары		
10	Белый 302 90	Заглушка торцевая левая или правая
10	302 91	Внутренний изменяемый угол
10	302 92	Наружный изменяемый угол
10	302 93	Плоский изменяемый угол
10	302 36	Отвод 60 x 16
60	302 95	Уплотнительный зажим
10	304 18	Изолирующая разрезаемая прокладка Длина 5 м
Уплотнительная подкладка под плинтус		
30 ⁽¹⁾	Коричн. 306 77	Для установки мини-плинтусов на неровных поверхностях Длина 2,10 м
Ответвительные коробки		
10	Белый 303 26	110 x 110 x 50 мм
10	303 36	150 x 150 x 65 мм

Упак.	Кат. №	Суппорты Oteo
10	314 56	Комплектуются торцевыми заглушками и разделительной пластиной Для установки вдоль плинтуса на 1 пост, вертикальная и горизонтальная установка
5	314 66	на 2 поста, вертикальная и горизонтальная установка
10	314 07	Для установки на плинтус на 1 пост, вертикальная и горизонтальная установка
Рамки Mosaic		Комплектуются разделительной перегородкой
Для установки на плинтус		Для установки на плинтус
10	303 77 ⁽¹⁾	на 2 модуля ⁽²⁾
10	316 51	на 2 модуля ⁽²⁾
5	305 57	на 4 модуля ⁽²⁾
2	305 60	на 6 модулей ⁽²⁾
Для установки вдоль плинтуса		Для установки вдоль плинтуса
5	303 79	на 2 модуля ⁽²⁾
5	317 62	на 2 модуля ⁽³⁾
5	317 64	на 4 модуля ⁽³⁾
5	305 55	на 6 модулей ⁽²⁾ (3)

(1) Количество метров в упаковке

(1) В случае установки на плинтус невозможна установка розеток 2К+3
(2) Кроме изделий Кат. № 742 03/744 16
(3) Необходимы рамка и суппорт Mosaic

мини-плинтусы 32 x 20 DLPlus

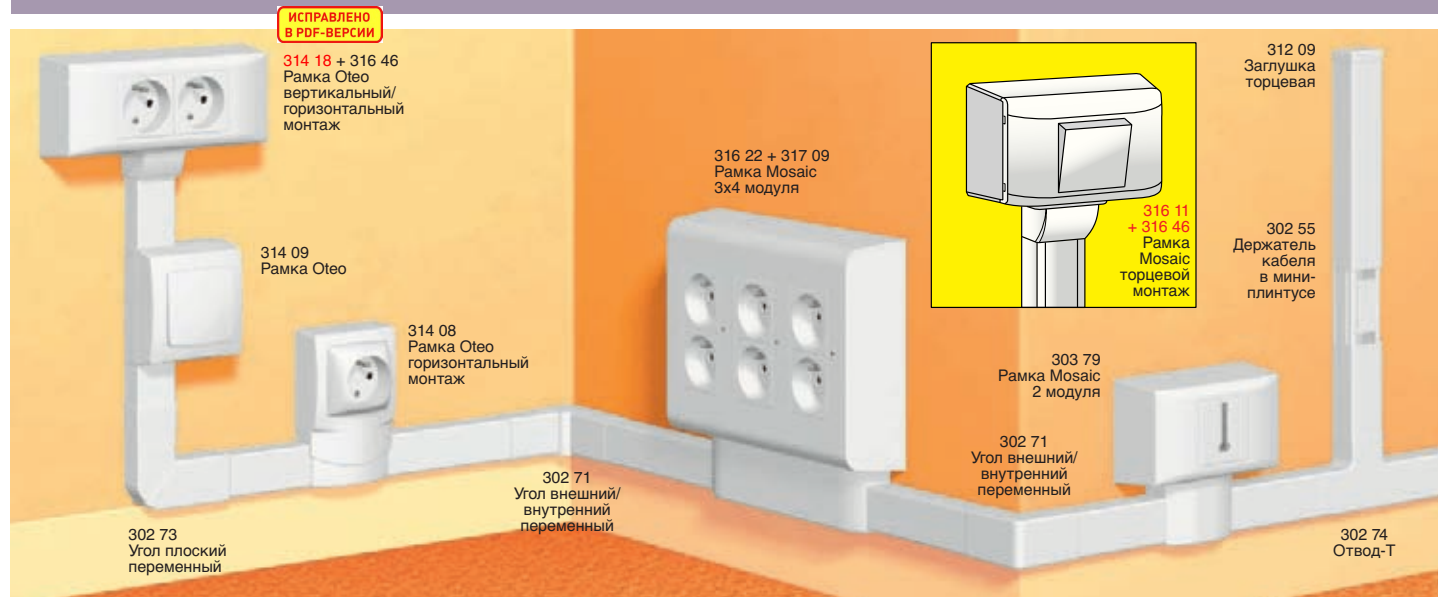


Таблица выбора (стр. 583)
Таблица емкости мини-плинтусов (стр. 584)

Упак.	Кат. №	Мини-плинтусы
50 ⁽¹⁾	Белый 300 17 Коричн. 300 16	Длина 2,10 м Система с охватывающей крышкой Соответствуют НПБ – 246-97 Без центральной перегородки
10	Белый 312 09	Заглушка торцевая
10	302 71	Угол внутренний/внешний переменный
10	302 73	Угол плоский переменный
10	302 74	Т – образное ответвление
10	302 16	Ответвление Т-образное для монтажа у потолка
20	336 48	Накладка на стык
10	304 18	Пластиковая лента для уплотнения стыка со стеной Длина 5 м

Уплотнительная подкладка для монтажа мини-плинтуса на уровне пола, распределительные коробки и монтажные аксессуары
(стр. 584)

Упак.	Кат. №	Рамки Oteo
10	Белый 314 08	Поставляются с заглушками и разделительной перегородкой
5	314 18	Для монтажа вдоль плинтуса 1-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
10	314 09	2-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
		Для монтажа на плинтус 1-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
Упак.	Кат. №	Рамки Mosaic
10	Белый 316 11	Для монтажа на мини-плинтусы. Поставляются с разделительной перегородкой и суппортом для электроустановочных изделий. Монтаж вертикально и горизонтально
5	316 13	2 модуля
5	316 14	4 модуля
10	316 21	6 модулей
10	316 22	2x4 модуля
		3x4 модуля
10	316 46	Адаптер для монтажа на торце мини-плинтуса
10	317 07	Адаптер для монтажа рамки Кат. № 316 11
5	317 08	Адаптер для монтажа рамок Кат. № 316 13 и Кат. № 316 21
5	317 09	Адаптер для монтажа рамок Кат. № 316 14 и Кат. № 316 22

(1) Метров в упаковке

мини-плинтусы 40 x 20 DLPlus

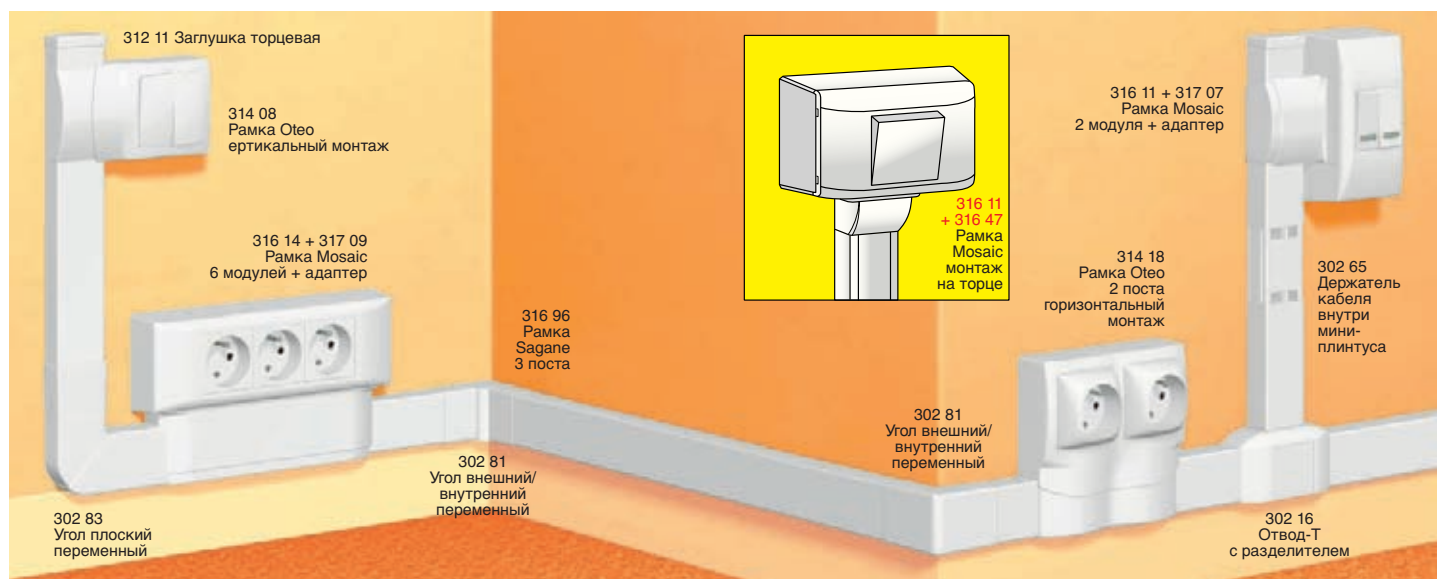
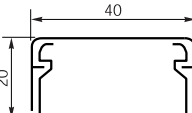


Таблица выбора (стр. 584)
Таблица емкости мини-плинтусов (стр. 583)

Упак.	Кат. №	Мини-плинтусы
48 ⁽¹⁾ 72 ⁽¹⁾	Белый 300 27 333 43	Система с охватывающей крышкой Соответствуют НПБ – 246-97 Без центральной перегород. Длина 2,10 м Длина 3 м
		
		Аксессуары
10	Белый 312 11	Заглушка торцевая
10	302 81	Угол внутренний/внешний переменный
10	302 83	Угол плоский переменный
10	302 16	Ответвление Т-образное для монтажа у потолка
20	336 48	Накладка на стык
10	304 18	Пластиковая лента для уплотнения стыка со стеной. Длина 5 м
		Аксессуары для подключения осветительных приборов
10	306 50	Коробка монтажная. Пост. с коннектором
135 ⁽¹⁾	306 67	Мини-канал для соединения с магистральным кабель-каналом

Уплотнительная подкладка для монтажа мини-плинтуса на уровне пола, распределительные коробки и монтажные аксессуары (стр. 584)

Упак.	Кат. №	Рамки Oteo
		Поставляются с заглушками и разделительной перегородкой
		Для монтажа вдоль плинтуса
10	Белый 314 08	1-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
5	314 18	2-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
		Для монтажа на плинтус
10	314 09	1-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
		Рамки Mosaic
		Для монтажа на мини-плинтусы. Поставляются с разделительной перегородкой и суппортом для электроустановочных изделий Монтаж вертикально и горизонтально
10	Белый 316 11	2 модуля
5	316 13	4 модуля
5	316 14	6 модулей
10	316 21	2x4 модуля
10	316 22	3x4 модуля
10	316 47	Адаптер для монтажа на торце мини-плинтуса
10	317 07	Адаптер для монтажа рамки Кат. № 316 11
5	317 08	Адаптер для монтажа рамок Кат. № 316 13 и Кат. № 316 21
5	317 09	Адаптер для монтажа рамок Кат. № 316 14 и Кат. № 316 22

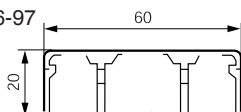
(1) Метров в упаковке

мини-плинтусы 60 x 20 DLPlus



→ Таблица выбора (стр. 584)
Таблица емкости мини-плинтусов (стр. 583)

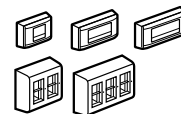
Упак.	Кат. №	Мини-плинтусы
32 ⁽¹⁾	Белый 301 14	Длина 2,10 м Система с охватывающей крышкой Соответствуют НПБ – 246-97 Три отделения для разделения сильных и слабых токов



Упак.	Кат. №	Аксесуары
10	Белый 302 90	Заглушка торцевая
10	302 91	Угол внутренний переменный
10	302 92	Угол внешний переменный
10	302 93	Угол плоский переменный
10	302 26	Ответвление Т-образное для 60 x 16
10	302 36	Ответвление Т-образное для 60 x 20
1	328 05	Ответвление к напольному кабель-каналу
20	336 48	Накладка на стык
60	302 95	Держатель кабеля внутри мини-плинтуса
10	304 18	Пластиковая лента для уплотнения стыка со стеной. Длина 5 м

Уплотнительная подкладка для монтажа мини-плинтуса на уровне пола, распределительные коробки и монтажные аксесуары (стр. 584)

Упак.	Кат. №	Рамки Oteo
	Белый	Поставляются с заглушками и разделительной перегородкой
10	314 08	Для монтажа вдоль плинтуса
5	314 18	1-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
10	314 09	2-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
		Для монтажа на плинтус
		1-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
Упак.	Кат. №	Рамки Mosaic
	Белый	Для монтажа на профиль мини-плинтусов
10	303 77 ⁽¹⁾	2 модуля ⁽²⁾
10	316 51	2 модуля ^{(2) (3)}
5	305 57	4 модуля ^{(2) (3)}
2	305 60	6 модулей ^{(2) (3)}
		Для монтажа на мини-плинтусы
		Поставляются с разделительной перегородкой и суппортом для электроустановочных изделий
		Монтаж вертикально и горизонтально
10	316 11	2 модуля
5	316 13	4 модуля
5	316 14	6 модулей
10	316 21	2x4 модуля
10	316 22	3x4 модуля
10	316 45	Адаптер для монтажа на торце мини-плинтуса
10	317 07	Адаптер для монтажа рамки Кат. № 316 11
5	317 08	Адаптер для монтажа рамок Кат. № 316 13 и Кат. № 316 21
5	317 09	Адаптер для монтажа рамок Кат. № 316 14 и Кат. № 316 22



(1) Метров в упаковке

(1) Не позволяют монтировать розетки 2П+3 на мини-плинтус, установленный вблизи пола.
(2) Кроме Кат. № 742 03 / 744 16
(3) Требуются накладка и суппорт Mosaic

мини-плинтусы 75 x 20 DLPlus



→ Таблица выбора (стр. 584)
Таблица емкости мини-плинтусов (стр. 583)

Упак.	Кат. №	Мини-плинтусы
20 ⁽¹⁾	Белый 300 33 Коричн. 300 85	Длина 2,10 м Система с охватывающей крышкой Соответствуют НПБ – 246-97 Три отделения для разделения сильных и слабых токов

Упак.	Кат. №	Аксессуары
10	303 00	Заглушка торцевая
10	303 01	Угол внутренний переменный
10	303 02	Угол внешний переменный
10	303 03	Угол плоский переменный
10	302 26	Ответвление Т-образное для монтажа у потолка
1	328 05	Ответвление к напольному кабель-каналу
20	336 48	Накладка на стык
30	303 05	Держатель кабеля внутри мини-плинтуса

Уплотнительная подкладка для монтажа мини-плинтуса на уровне пола, распределительные коробки и монтажные аксессуары (стр. 584)

Упак.	Кат. №
10	Белый 314 08
5	314 18
10	314 09
10	Белый 303 78
10	316 51
5	305 57
2	305 60
10	316 11
5	316 13
5	316 14
10	316 21
10	316 22
10	316 48
10	317 07
5	317 08
5	317 09

Рамки Oteo

Поставляются с заглушками и разделительной перегородкой

Для монтажа вдоль плинтуса

- 1-постовая для вертикального или горизонтального монтажа
- 2-постовая для вертикального или горизонтального монтажа

Для монтажа на плинтус

- 1-постовая для вертикального или горизонтального монтажа

Рамки Mosaic

Для монтажа на профиль мини-плинтусов

- 2 модуля^{(1) (2)}
- 2 модуля^{(1) (2)}
- 4 модуля^{(1) (2)}
- 6 модулей^{(1) (2)}

Для монтажа на мини-плинтусы

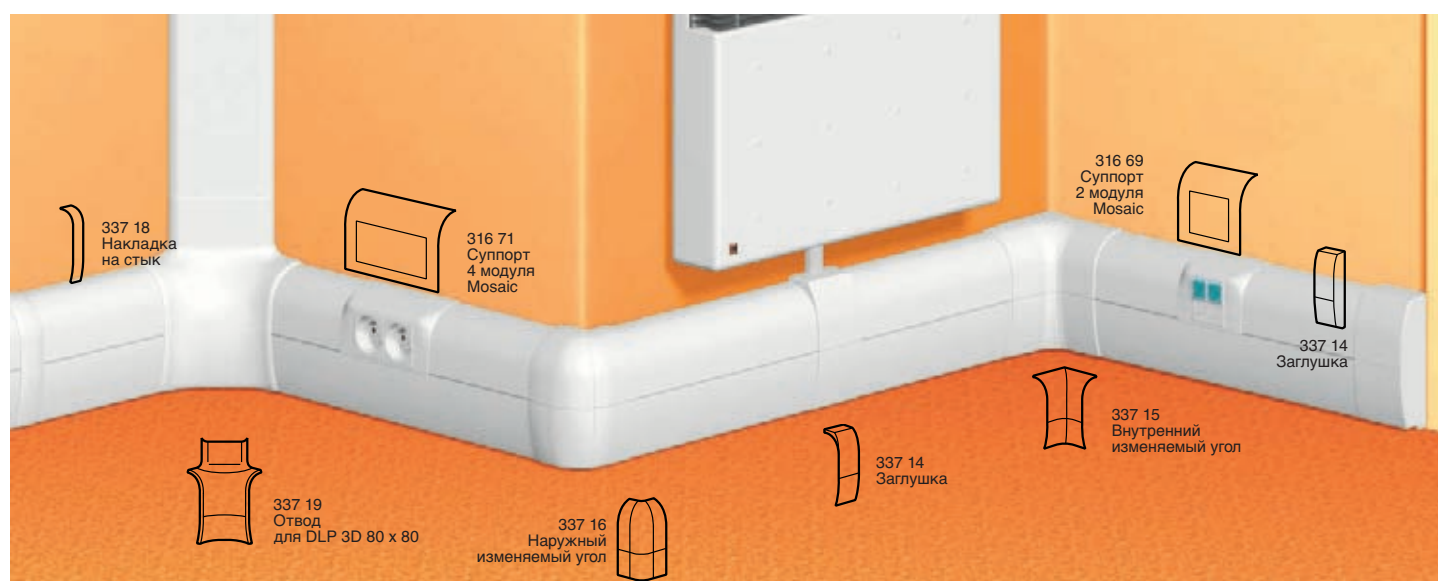
Поставляются с разделительной перегородкой и суппортом для электроустановочных изделий. Монтаж вертикально и горизонтально

- 2 модуля
- 4 модуля
- 6 модулей
- 2 x 4 модуля
- 3 x 4 модуля
- Адаптер для монтажа на торце мини-плинтуса
- Адаптер для монтажа рамки Кат. № 316 11
- Адаптер для монтажа рамок Кат. № 316 13 и Кат. № 316 21 21
- Адаптер для монтажа рамок Кат. № 316 14 и Кат. № 316 22

(1) Метров в упаковке

(1) Кроме Кат. № 742 03 / 744 16
(2) Требуются накладка и суппорт Mosaic

плинтусы DLPlus 140 x 35



Упак.	Кат. №	Плинтусы
12 ⁽¹⁾	Белый 140 x 35 337 00	 Длина 2 м 1-ая секция для электроустановочных изделий, 2-ая секция для кабелей (3 отделения) 2 независимые крышки: по 1 на каждую секцию Крышка кабельной секции открывается независимо Поставляется с крышками и накладками

Упак.	Кат. №	Перегородка
88 ⁽¹⁾	308 67	 Доп. перегородка для секции электроустановочн. изд. 170 x 35 Длина 2 м

Упак.	Кат. №	Аксессуары
5	140 x 35 337 14	 Заглушка Для ответвлений на мини-плинтус 40 x 20 (максимум)
5	337 15	 Внутренний изменяемый угол
5	337 16	 Внешний изменяемый угол
5	337 20	 Плоский угол Позволяет произвести ответвление от плинтуса
1	328 10	 Отвод к напольным кабель-каналам
5	337 18	 Накладка на стык

Упак.	Кат. №	Суппорты для модульной аппаратуры
		Специальные для Mosaic Для плинтусов 140 x 35 Монтаж на защелках
5	316 69	 2 модуля
5	316 71	 4 модуля
5	316 72	 6 модулей

Упак.	Кат. №	Розетки Mosaic специальные для DLP
		Проходные, немецкий стандарт
10	774 01	 2 К + 3 Со шторками
10	774 11	С механич. блокировкой
10	774 02	 2 x 2 К + 3 Со шторками
10	774 03	С механич. блокировкой
10	774 04	 3 x 2 К + 3 Со шторками
10	774 14	С механич. блокировкой
10	898 07	 Заглушка соединительная

Упак.	Кат. №	Аксессуары для монтажа модульного оборудования
5	308 15	Суппорт на 2 модуля

(1) Количество метров в упаковке

DLPlus

емкость кабель-каналов

DLPlus

принцип монтажа рамок
для электроустановочного оборудования

Сопротивление изоляции: гамма DLP обеспечивает сопротивление изоляции выше 5 МОм

1 Сечения кабелей в мм²

Сечение кабелей (мм ²)	Полезное сечение изолированных проводников (мм ²)	макс. $\varnothing$ (мм)
1,5	9,7	3,5
2,5	13,9	4,2
4	18,1	4,8
6	31,2	6,3

2 Емкость мини-плинтусов

		Макс. сечение (мм ²)	макс. (мм)
Мини-плинтус 20 x 12,5 300 07		2 x 70	2 x 6,5
Мини-плинтус 20 x 12,5 300 08 и 333 01		160	10
Мини-плинтус 32 x 12,5 300 14/78 и 333 10		2 x 120	2 x 10
Мини-плинтус 32 x 12,5 300 15 и 333 11		285	2 x 10
Мини-плинтус 40 x 12,5 300 20		2 x 150	2 x 10
Мини-плинтус 32 x 16 308 04		360	13
Мини-плинтус 40 x 16 300 21/81		2 x 190	2 x 14
Мини-плинтус 32 x 20 300 17		450	17
Мини-плинтус 40 x 20 300 27		580	17
Мини-плинтус 60 x 20 301 14	③ или	200	12,5
		320	17
Мини-плинтус 75 x 20 300 33/85	③ или	290	17
		445	2 x 12

Пример

А.. Описание проводников

- 3 x 1,5²
- 3 x 2,5²

В. Расчет общего сечения проводников

Табл. 1

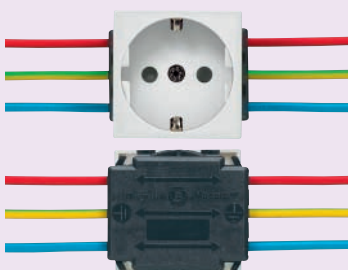
	Расчетное сечение (мм ²)	Фактич. сечение (мм)
3 x 1,5 ²	3 x 9,7 будет 29,10	
3 x 2,5 ²	3 x 13,9 будет 41,70	
ИТОГО	70,80	92,04*

* К (коэфф. заполнения) = 1,30 Сечение = 70,80 x 1,30 = 92,04 мм²

С. Выбор мини-плинтуса:

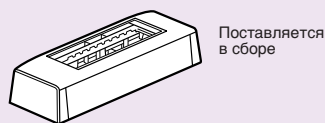
Табл. 2

Монтаж розеток Mosaic для DLP

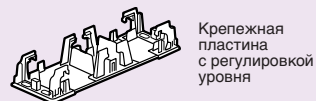


1 Рамки Mosaic

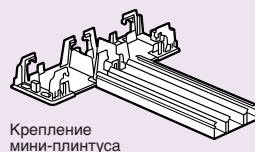
С адаптерами



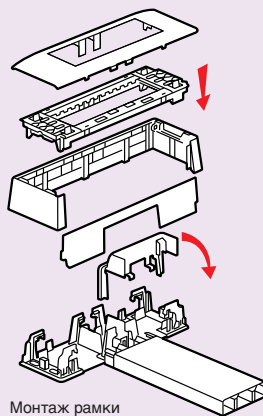
Поставляется в сборе



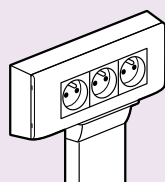
Крепежная пластина с регулировкой уровня



Крепление мини-плинтуса

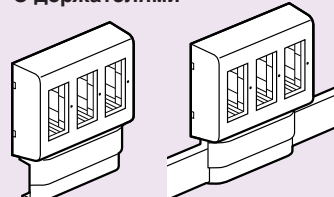


Монтаж рамки с адаптером



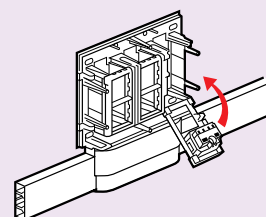
Совершенная отделка и полное соответствие ПУЭ

С держателями

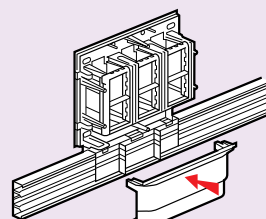


Поставляется в сборе

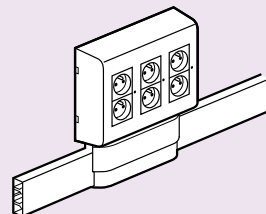
Монтаж вдоль мини-плинтуса



Поворотный суппорт для подключения розеток RJ45



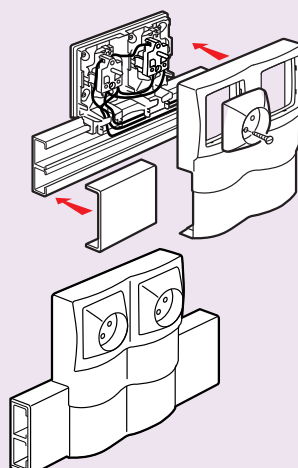
Монтаж скользящего суппорта



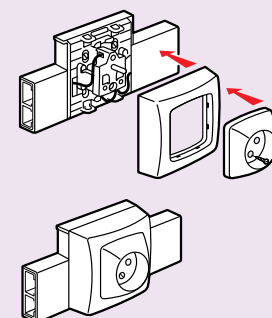
Совершенная отделка и полное соответствие ПУЭ

2 Рамки Oteo

Для установки вдоль кабель-канала



Для установки на кабель-канал



мини-каналы программы Celiane™

цвет белый, мини-каналы и аксессуары

ИСПРАВЛЕНО
В PDF-ВЕРСИИ

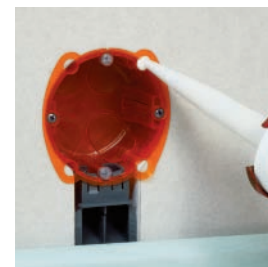


плинтусы программы Celiane™

аксессуары

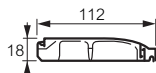


Проверка правильности
расположения коробки
и мини-каналов



Крепление при помощи
захватов и посадка
на клей

Упак.	Кат. №	Мини-канал 112 x 18
24 ⁽¹⁾	190 07	Поставляется с крышкой Соответствует NF C 68-104 Оснащен фиксатором с мембраной для проводников/кабеля Длина 2 м С 2 перегородками



Аксессуары		
Для мини-каналов 112 x 18		
10	190 50	Заглушка – Набор из 2 штук (1 правая + 1 левая)
5	190 46	Угол внутренний регулируемый
5	190 44	Угол внешний регулируемый
10	190 52	Соединительная накладка для крышки – Набор 4 штук

Встраиваемые монтажные коробки Batibox

Упак.	Кат. №	Монтажные коробки повышенной прочности с несколькими способами крепления:
		- крепление при помощи захватов в поверхности полых перегородок (гипсокартонные или кирпичные)
		- заделка в кирпичные стены или стены, изготовленные из блоков
		- установка на клею (ускоренная заделка в стену)
		Коробки снабжены металлическими невыпадающими захватами. В комплект поставки входят винты с защитными колпачками. Снабжены специальными отверстиями, предназначенными для введения клея или раствора.
		Степень проникновения клея видна через просвечивающиеся кромки коробки. Поставляются со съемными разделительными перегородками для обеспечения возможности установки механизмов прямоугольной формы (например, розеток с заводским монтажом)
		Диаметр отверстия 67 мм
		Коробки можно соединить с мини-каналами и плинтусами Celiane(1) с использованием Кат. № 801 05
20	801 01	1-местная коробка
10	801 02	2-местная коробка - 4/5 модулей Вертикальный и горизонтальный монтаж
10	801 03	3-местная - 6/8 модулей Вертикальный и горизонтальный монтаж

Адаптер для соединения монтажных коробок с мини-каналами и плинтусами Celiane

1/20	801 05	Для полускрытой установки 1, 2, 3-местных коробок кат. № 801 01/02/03
------	--------	--

12	801 07	Клей универсальный Служит для закрепления монтажных коробок повышенной прочности. Использование растворителя не требуется. Также применим для установки кабель-каналов и плинтусов Celiane
----	--------	---

[1] Метров в упаковке

Просто, добротно и выгодно

Серия кабель-каналов DLP-D предназначена для прокладки магистральных и горизонтальных кабелей.



Прекрасный внешний вид

- гладкий матовый материал (PVC) белого цвета
- нет охватывающей крышки
- безупречная посадка аксессуаров

Удобство монтажа

существенно сокращается время монтажа, благодаря заранее просверленным отверстиям (d5 мм) на задней стенке короба

> Выбор сечений от 20 x 10 мм до 60 x 40 мм

> Один каталожный номер для 2 или 3 функций

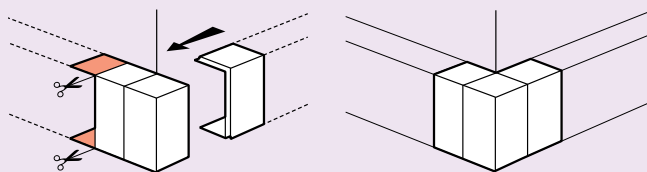
магистральные мини-каналы DLP-D: таблица выбора сечения, аксессуаров, примеры монтажа

МИНИ-КАНАЛЫ		ПЕРЕГОРОДКА	АКСЕССУАРЫ			
Сечение (мм)	2 м (поставляются с крышкой)	Внутренняя перегородка	Заглушка	Внутренний угол	Внешний угол	Плоский угол и ответвление
20 x 10	6363 01	-				
32 x 10	6363 03	-	6364 10	6364 10	6364 10	6364 13
16 x 16	6363 00	6363 16	6364 00	6364 00	6364 00	6364 03
25 x 16	6363 02	6363 16	6364 20	6364 20	6364 20	6364 23
32 x 16	6363 04	6363 16	6364 40	6364 40	6364 40	6364 43
40 x 16	6363 06	6363 16	6364 60	6364 60	6364 60	6364 63
32 x 25	6363 05	105 84	6364 50	6364 50	6364 50	6364 53
40 x 25	6363 07	6363 18	6364 70	6364 70	6364 70	6364 73
40 x 40	6363 08	6363 18	6364 80	6364 80	6364 80	6364 83
60 x 40	6363 09	6363 18	6364 90	6364 90	6364 90	6364 93

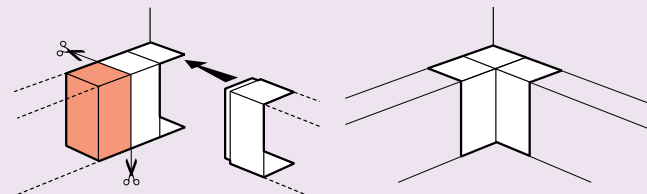
Упаковка: 20x10 – 160 м, 32x10 – 96 м, 16x16 – 128 м, 25x16 – 80 м, 32x16 – 64 м, 40x16 – 50 м, 32x25 – 48 м, 40x25 – 40 м, 40x40 – 24 м, 60x40 – 16 м.
 Упаковка аксессуаров для мини-каналов: для 20x10 и 16x16 – по 100 шт., для 40x40 и 60x40 – по 30 шт., для остальных мини-каналов – по 60 шт.
 Упаковка перегородок: для 32x16 и 40x16 – по 40 м, для 40x25, 40x40 и 60x40 – по 16 м.

■ Кат. № 6364 40

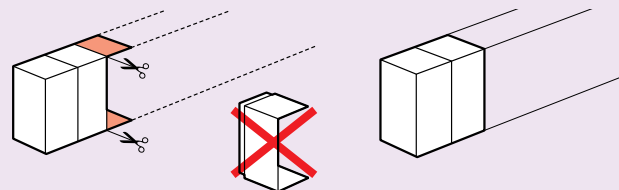
Угол внешний



Угол внутренний

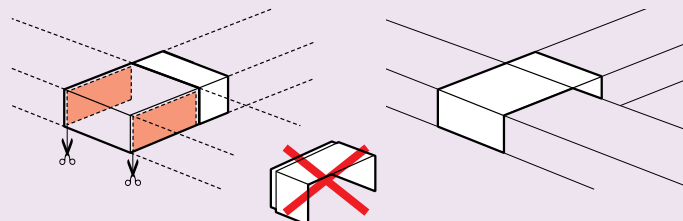


Заглушка

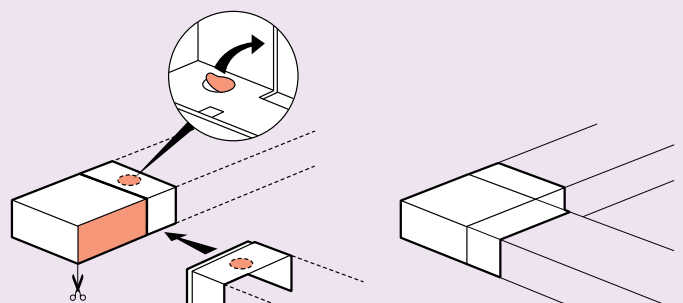


■ Кат. № 6364 43

Ответвление

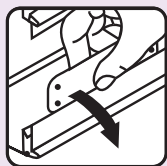


Угол плоский

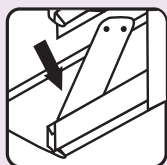


магистральные кабель-каналы DLP-D: таблица выбора сечения, аксессуары, примеры монтажа

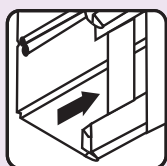
■ Монтаж фиксатора кабеля



Вынуть держатель кабеля.



Зафиксировать держатель на кабель-канале.



Повернуть фиксатор по окончании монтажа кабеля.

■ Особенности монтажа



Монтаж крышки

1. Начните монтаж крышки с одного из торцов кабель-канала.
2. Нажимайте ладонью до фиксации крышки на кабель-канале.



Демонтаж крышки

1. Сдвиньте крышку приблизительно на 10 сантиметров.
2. Возьмитесь рукой за крышку и приложите усилие, чтобы снять ее.

Кабель-каналы DLP

Кабель-каналы DLP позволяют создавать кабельные системы, которые легко развивать и адаптировать к изменяющимся потребностям. Система DLP предоставляет решения для задач любой сложности.

Композиция системы

КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ

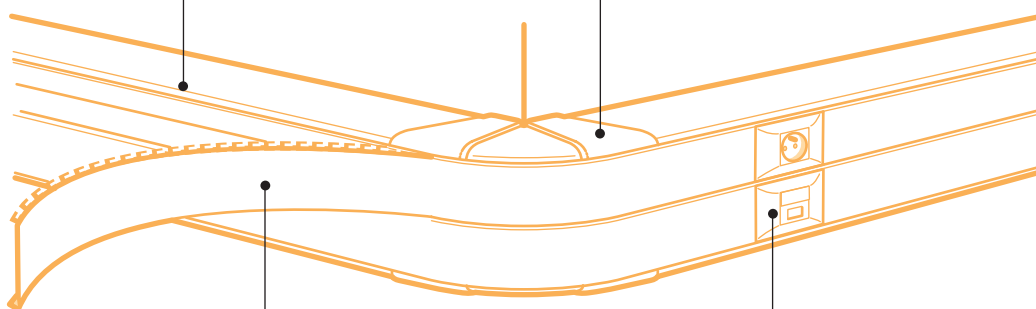
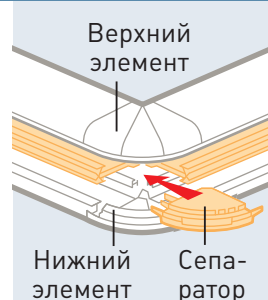
- Кабель-каналы в конфигурациях с 1-3 секциями
- 2 типа перегородок:
 - перегородки для разделения кабелей в одной секции кабель-канала
 - перегородки, разделяющие кабель-каналы на секции

Кабель-каналы с отверстиями для ускорения монтажа

ПЕРЕМЕННЫЕ УГЛЫ

- Каждый угол состоит из:
 - одной детали для верхней части кабель-канала
 - одной детали для нижней части
 - 1 или 2 сепаратора для мультисекционных DLP

Все аксессуары разработаны с учетом стандартов для СКС



ГИБКИЕ КРЫШКИ

- Новая разработка Legrand: крышки одинаково легко монтируются на кабель-каналы и аксессуары.

Быстрый монтаж
Эстетичный внешний вид

ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Серии электроустановочного оборудования Legrand идеально интегрируются в кабель-каналы
- Для монтажа серии Mosaic требуются только суппорты

Все суппорты для электроустановочного оборудования оснащены фиксаторами кабеля

Как выбирать?

Выбор оборудования зависит от функций электроустановки.

■ Для рядовых электроустановок

Адаптирована для электроустановок самого широкого применения и прекрасно сочетается с серией Mosaic.



Разделительная перегородка

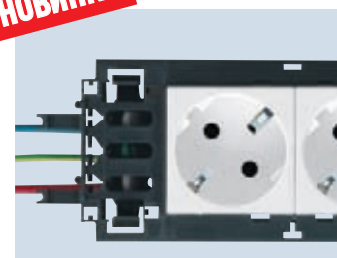
- 1 Кат. № = кабель-канал + крышка для сечений 35 x 105, 50 x 80, 50 x 105, 50 x 150
- 1 Кат. № для заказа суппорта Mosaic (суппорт + рамка поставляются вместе). Суппорты готовы для монтажа розеток и установки на кабель-каналы

Преимущества:

- экономия времени при заказе
- получение всех комплектующих сразу
- удобство монтажа розеток и суппортов Mosaic
- идеальное решение для офисов и больших общественных зданий

НОВИНКА

Розетки Mosaic 45°
"специальные для DLP"
с винтовыми
или автоматическими
клеммами



■ Для сложных электроустановок применяются многосекционные DLP

Отвечают потребностям многофункциональных электроустановок, в которых применяются разные типы кабелей и большое количество электроустановочных изделий.

2 основных применения:

- большое количество кабелей
- большое количество электроустановочных изделий (Sagane, модульное, P17, Mosaic).

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:



Обучение в учебном центре Legrand



Таблицы выбора кабель-каналов и аксессуаров стр. 608



Электроустановочное оборудование стр. 418

Инновационные кабель-каналы DLP – гибкое решение для всех проектов

ПРЕИМУЩЕСТВА ГИБКОЙ КРЫШКИ

Быстрый и удобный монтаж в сочетании с великолепным результатом работы
Одно из многочисленных преимуществ:
Вам не придется больше резать крышку, чтобы установить внешние и внутренние углы.



ГИБКАЯ КРЫШКА

Гибкая крышка идеально закрывает кабель-каналы и аксессуары.
Эстетика и профессионализм!



ПЕРЕМЕННЫЕ УГЛЫ

Внешние и внутренние переменные углы – все гениальное просто!



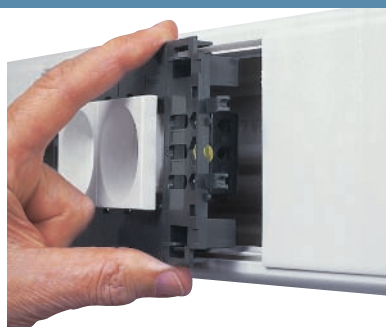
ПРЕНАРЕЗАННЫЕ ОТВЕРСТИЯ

Преднарезанные отверстия в основании профилей.
Перед креплением к стене профиль не нужно засверливать.



МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Монтаж оборудования в кабель-каналы – легко и быстро!
Благодаря специальным суппортам, которые позволяют установить в короб любое установочное изделие Legrand.



Особенности монтажа

■ Гибкая крышка

Монтируются на профили и аксессуары: экономия времени монтажа, прекрасный внешний вид.

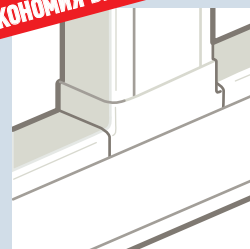
ИННОВАЦИИ LEGRAND



■ Новинки

- отводы угловые
- углы плоские
- углы внутренние и внешние

ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ



Емкость кабель-каналов с электроустановочным оборудованием

Определить объем, занимаемый проводами и суппортами в кабель-канале можно, сложив объем, занимаемый проводниками, с объемом, занимаемым суппортами и механизмами.

	Суппорт Mosaic		Суппорт универсальный (межосевое расст. 60)		Суппорт модульный		Суппорт P17
	Крыш. 65	Крыш. 85	Крыш. 85	Крыш. 130	Крыш. 65	Крыш. 85	Крыш. 130
Объем, занимаемый суппортом + изделием	1550	2030	2660 (2260 для проф. 35)	4080	1210	1870	3240

Емкость кабель-каналов DLP с гибкими крышками

			Емкость (мм ²)	Диаметр макс. (мм)	Сечение кабель-канала (мм)	Кат. №
Кабель-каналы	1 секция		2240	33	35 x 80 CV 65	104 11
			2850	33	35 x 105 CV 85	104 63
			3340	39	50 x 80 CV 65	104 19
			4330	43	50 x 105 CV 65	104 29
			8540	2 x 55	65 x 150 CV 130	104 33
			11240	2 x 55	65 x 195 CV 180	104 53
	2 секции	секция 1	3960	51	65 x 150 2CV 65	104 33
		секция 2	3960	51		
		секция 1	5310	55	65 x 195 2CV 85	104 53
		секция 2	5310	55		
		секция 1	8010	2 x 55	65 x 220 1CV 65 + 1CV 130	104 59
		секция 2	3960	51		
	3 секции	секция 1	3960	51	65 x 195 2CV 65 + 1CV 40	104 53
		секция 2	2080	28		
		секция 3	3960	51		
		секция 1	3960	51	65 x 220 3CV 65	104 59
		секция 2	3430	51		
		секция 3	3960	51		

CV – ширина крышки

кабель-каналы DLP: профили, крышки, перегородки, аксессуары, суппорты

КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ			КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ, КРЫШКИ, ПЕРЕГОРОДКИ И АКСЕССУАРЫ							
Количество секций	Ширина крышки (мм)	Габариты кабель-канала (мм)	Кабель-каналы	Крышки	Перегородки несущие	Перегородки раздели-тельные	Скобы	Накладка на стык профиля	Накладка на стык крышек	Заглушка
		35 x 80								
			104 11	105 21	–	105 84	106 81	106 92 или 106 91	108 01	107 22

кабель-каналы DLP: комплекты «профиль + крышка»

КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ			КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ, КРЫШКИ, ПЕРЕГОРОДКИ И АКСЕССУАРЫ							
Количество секций	Ширина крышки (мм)	Габариты кабель-канала (мм)	Кабель-канал с крышкой (к-т)	Крышка	Перегородки несущие	Перегородка раздели-тельная	Скоба	Накладка на стык ⁽¹⁾ профиля	Накладка на стык крышек	Заглушка
1		35 x 105								
			104 63	–	–	105 82	106 82	106 92 или 106 91	108 02	107 01
2		50 x 80								
			104 19	–	–	105 82	106 81	106 92 или 106 91	108 01	107 22
		50 x 105								
			104 29	–	–	105 82	106 81	106 96	108 01	107 00
3		50 x 150								
			104 27*	–	–	105 82	106 81	106 92 или 106 91	2 x 108 01	107 03

* поставляются в комплекте с несущей перегородкой

кабель-каналы DLP: профили, крышки, перегородки, аксессуары, суппорты

КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ			КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ, КРЫШКИ, ПЕРЕГОРОДКИ И АКСЕССУАРЫ							
Количество секций	Ширина крышки (мм)	Габариты кабель-канала (мм)	Кабель-каналы	Крышки	Перегородки несущие	Перегородки раздели-тельные	Скобы	Накладка на стык кабель-канала	Накладка на стык крышек	Заглушка
1		65 x 150								
		65 x 195								
			104 33	105 24	–	105 83	106 86	106 92 или 106 91	108 04	107 06
			104 53	105 26	–	105 83	106 86	106 92 или 106 91	108 06	107 07
2		65 x 150								
			104 33	2 x 105 21	104 73	105 83	106 81	106 92 или 106 91	2 x 108 01	107 06
		65 x 195								
			104 53	2 x 105 22	104 73	105 83	106 82	106 92 или 106 91	2 x 108 02	107 07
		65 x 220								
			104 59	105 24 + 105 21	104 73	105 83	106 81 + 106 86	106 92 или 106 91	108 04 + 108 01	107 08
3		65 x 195								
			104 53	2 x 105 21 + 1 x 105 20	2 x 104 73	105 83	106 81	106 92 или 106 91	2 x 108 01 + 108 00	107 07
		65 x 220								
			104 59	3 x 105 21	2 x 104 73	105 83	106 81	106 92 или 106 91	3 x 108 01	107 08

Особенности заказа кабель-каналов DLP с гибкой крышкой:

Кабель-каналы: 35x80, 65x150, 65x195, 65x220
поставляются без крышек.

Выбор суппортов Mosaic
зависит от ширины крышки (65 или 85 мм).

(1) Накладка на стык Кат. № 106 92 – самоклеющаяся, накладка Кат. № 106 91 крепится на защелках
(2) Углы Кат. № 106 06 и 106 35 поставляются с сепараторами

моноблочные кабель-каналы DLP монтаж оборудования

	Ширина крышки	
	65 мм	85 мм
	Кат. №	Кат. №

СУППОРТЫ И РОЗЕТКИ С СУППОРТОМ, АВТ. ПОДКЛЮЧ.

СУППОРТЫ ПРОГРАММЫ MOSAIC ⁽¹⁾

2 модуля		109 52	109 92
4 модуля		109 54	109 94
6 модулей		109 56	109 96
8 модулей		109 58	109 98

РОЗЕТКИ MOSAIC С СУППОРТАМИ ⁽²⁾

Розетка 2K + 3 с защитн. шторками (2 модуля)		774 31	-
Розетка 2K + 3 с механ. блокировкой (2 модуля)		774 51	-
Розетка 2 x 2K + 3 с защитн. шторками (4 модуля)		774 32	-
Розетка 2 x 2K + 3 с механ. блокировкой (4 модуля)		774 52	-
Розетка 3 x 2K + 3 с защитн. шторками (6 модулей)		774 33	-
Розетка 3 x 2P + T с механ. блокировкой (6 модулей)		774 53	-
Розетка 4 x 2K + 3 с защитн. шторками (8 модулей)		774 34	-
Розетка 4 x 2K + 3 с механ. блокировкой (8 модулей)		774 54	-
Розетка 2 x RJ 45 кат.6 (2 модуля)		UTP : 786 63 FTP : 786 93	-
Розетка 2 x RJ 45 кат. 5e (2 модуля)		FTP : 786 73	-

РОЗЕТКИ ПРОГРАММЫ MOSAIC С БЕЗВИНТ. ЗАЖИМАМИ

		Стандарт	С мех. блок.
Розетка 2K + 3, 2 модуля		774 01	774 21
Розетка 2 x 2K + 3, 4 модуля		774 02	774 22
Розетка 3 x 2K + 3, 6 модулей		774 03	774 23
Розетка 4 x 2K + 3, 8 модулей		774 04	773 24

СУППОРТЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ⁽³⁾

		Ширина крышки	
		65 мм	85 мм
одноместный	-	109 13	
двухместный	-	109 23	
трёхместный	-	109 33	

1) Суппорты поставляются с декоративными рамками. (2) Розетки Mosaic с суппортами: состоят из розетки, уже защёлкнутой на суппорте, и декоративной рамки (3) Суппорты поставляются в комплекте с рамками.

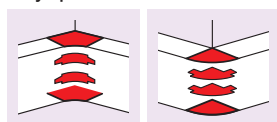
УГЛЫ			ОТВОДЫ ⁽¹⁾		УГЛОВЫЕ ОТВОДЫ
Внутренние от 80 до 100°	Внешние от 60 до 120°	Плоский	Кабель-канал шириной 80 мм	Кабель-канал шириной 105 мм	
106 01	106 21	107 67	107 35	-	107 63 +106 01

УГЛЫ			ПЛОСКИЕ ОТВОДЫ		УГЛОВЫЕ ОТВОДЫ
Внутренние от 80 до 100°	Внешние от 60 до 120°	Плоский	Кабель-канал шириной 80 мм	Кабель-канал шириной 105 мм	
106 01	106 21	107 84	107 35	107 36	107 63 +106 01
106 02	106 22	107 67	107 35	-	107 63 +106 02
106 05	106 19	107 86	107 39	107 40	107 65 +106 05
106 06 ⁽²⁾	106 35 ⁽²⁾	107 89	107 35	107 36 или 107 37	107 63 +106 06

УГЛЫ			ОТВОДЫ		УГЛОВЫЕ ОТВОДЫ
Внутренние от 80 до 100°	Внешние от 60 до 120°	Плоский	Кабель-канал шириной 80 мм	Кабель-канал шириной 105 мм	
106 03	106 23	107 90	107 33	107 38	107 64 +106 03
106 03	106 23	107 93	107 33	107 38	107 64 +106 03
106 07	106 36	107 90	107 33	107 38	107 64 +106 07
106 07	106 36	107 93	107 33	107 38	107 64 +106 07
106 07	106 36	107 96	107 33	107 38	107 64 +106 07
106 58	106 39	107 93	107 33	107 38	107 64 +106 58
106 58	106 39	107 96	107 33	107 38	107 64 +106 58

Новые углы поставляются с сепараторами

Угол внутренний Угол внешний



Новинка!

Внутренние и внешние углы для мультисекционных кабель-каналов поставляются с сепараторами.

кабель-каналы DLP 35x80

профили, крышки, перегородки, аксессуары



Таблица выбора емкости (стр. 607)
Таблица выбора (стр. 608-609)

Упак.	Кат. №	Кабель – каналы
		Профили
		Поставляются без крышек
		Длина 2 м
		35 x 80 мм
20 ⁽¹⁾	104 11	
		Гибкая крышка
		Монтируется на кабель-каналы, внутренние и внешние углы
		Ширина 65 мм
		Длина 2 м
20 ⁽¹⁾	105 21	
		Перегородки
		Длина 2 м
		Самоклеющаяся разделительная перегородка для кабель-канала 35 x 80
16 ⁽¹⁾	105 84	
		Накладки на стык
		Накладка на стык кабель-канала
		Позволяет выравнивать кабель-каналы в процессе монтажа
20	106 91	
		Самоклеющаяся накладка на стык профиля (устанавливается по окончании монтажа)
20	106 92	
		Накладка на стык крышек
10	108 01	

		Углы и заглушки
		Углы внешние и внутренние
		Состоят из двух частей
		Угол внутренний переменный от 80° до 100°
10	106 01	
		Угол внешний переменный от 60° до 120°
10	106 21	
		Угол плоский
		Угол плоский 90°, заменяет Кат. № 106 51 и Кат. № 106 52
10	107 67	
		Заглушка
		Заглушка торцевая
10	107 22	

Упак.	Кат. №	Отводы
		Отвод плоский
		Отвод на кабель-канал шириной 80 мм
5	107 35	
		Отвод угловой
		На кабель-каналы 35 x 80, 35 x 105 и 50 x 80 мм или 50 x 105 мм
5	107 63	
		Аксессуары
		Накладка плинтусная
		Длина 2 м, цвет угольно-серый
		Для применения кабель-канала в качестве плинтуса
24 ⁽¹⁾	105 80	
		Фиксатор кабеля
		Скоба
50	106 81	
		Основание для хомутов
100	308 81	

(1) Метров у упаковке

кабель-каналы DLP 35 x 80

монтаж оборудования



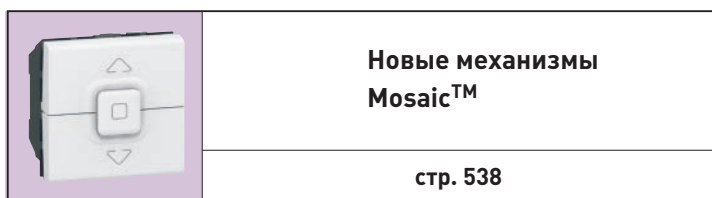
Упак. Кат. № Суппорты для монтажа оборудования

Упак.	Кат. №	Суппорты Mosaic
		Суппорты монтируются на защелках, комплектуются декоративной рамкой. Для монтажа Mosaic. Монтируются в кабель-каналы и колонны.
20	109 52	Крыш. 65 мм. 2 модуля
10	109 54	4 модуля
5	109 56	6 модулей
5	109 58	8 модулей
10	109 27	Изоляционная коробка – 2 модуля. Для монтажа 4, 6 и 8 модулей соединить соответствующее количество коробок.
5	109 25	Суппорт для модульного оборудования. 2 модуля по 17,5 мм

Розетки Mosaic специальные для DLP

Проходные, немецкий стандарт			Кол-во модулей 22,5 x 45
10	774 01	2 К + 3	2
10	774 21	Со шторками. С механич. блокировкой	2
10	774 02	2 x 2 К + 3	4
10	774 22	Со шторками. С механич. блокировкой	4
10	774 03	3 x 2 К + 3	6
10	774 23	Со шторками. С механич. блокировкой	6
10	774 04	4 x 2 К + 3	8
10	774 24	Со шторками. С механической блокировкой	8
10	898 07	Заглушка соединительная	

Модульное оборудование (стр. 106)

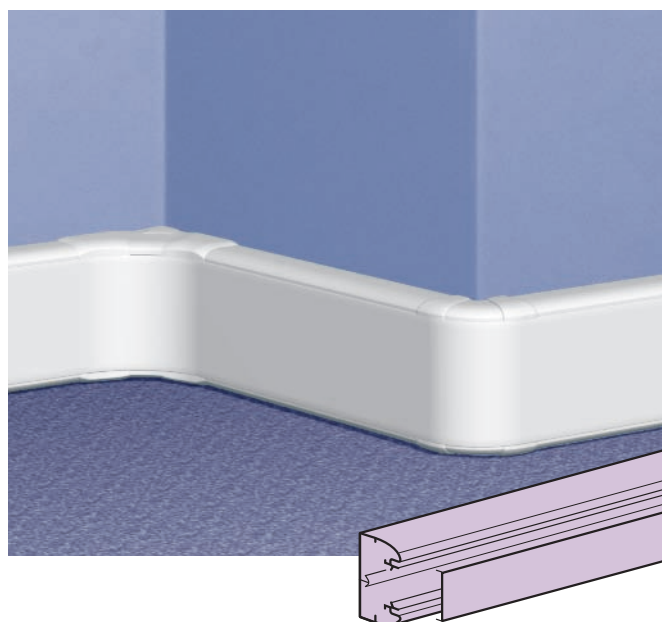


Новые механизмы Mosaic™

стр. 538

КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ DLP С ГИБКИМИ КРЫШКАМИ

Всего 1 Кат. № для заказа самых популярных кабель-каналов



- > Для монтажа в помещениях любой конфигурации
- > Кабель-каналы сечений 35x105, 50x80, 50x105, 50x150 поставляются с крышками

- >>> Таблица выбора кабель-каналов DLP – стр. 608-609
- >>> По любым вопросам о продукции Legrand тел. (495) 660 75-50/60

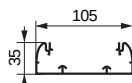
кабель-каналы DLP 35x105

комплект «профиль + крышка»



Таблица выбора емкости (стр. 607)
Таблица выбора (стр. 608-609)

Упак.	Кат. №	Кабель-каналы
20 ⁽¹⁾	Белый 104 63	Кабель - каналы Поставляются с крышкой 85 мм Длина 2 м 35 x 105 мм
20	106 91	Накладки на стыки Накладка на стык кабель-канала Монтаж на защелках Позволяет выравнивать кабель-каналы в процессе монтажа
20	106 92	Накладка на стык профиля самоклеющаяся
10	108 02	Накладка на стык крышки

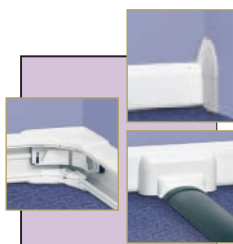


Упак.	Кат. №	Углы и заглушки
10	106 01	Углы внутренние и внешние Состоят из 2 деталей для монтажа на нижней и верхней стенке кабель-канала Гибкая крышка монтируется поверх углов
10	106 21	Угол внутренний переменный от 80° до 100°
10	107 84	Угол внешний переменный от 60° до 120°
10	107 84	Угол плоский Угол плоский 90°
20	107 01	Заглушка Заглушка торцевая

Упак.	Кат. №	Отводы
5	107 35	Отводы плоские Отвод с переходом на кабель-канал шириной 80 мм
5	107 37	Отвод с переходом на кабель-канал шириной 105 мм с крышкой 65
5	107 36	Отвод с переходом на кабель-канал шириной 105 мм с крышкой 85
5	107 63	Отводы угловые Для стыковки через внутренний угол с кабель-каналами 35 x 80, 35 x 105 и 50 x 80 или 50 x 105 мм для Кат. № 104 22 Должны стыковаться с внутренними углами Кат. № 106 01 или 106 02

Упак.	Кат. №	Аксессуары
24 ⁽¹⁾	105 80	Плнтусная накладка Длина 2 м, цвет угольно-серый Для монтажа кабель-каналов вместо плинтусов
50	106 82	Держатели кабеля Скобы
100	308 81	Основание для хомута

Монтажные аксессуары (стр. 613)



Дополнительные аксессуары

www.legrand.ru

(1) Метров в упаковке

кабель – каналы DLP 35x105

монтаж оборудования

Суппорт
Программы
Mosaic
4 модуля
Кат. № 109 94



Суппорт
Программы
Mosaic
2 модуля
Кат. № 109 92



Суппорт
для модульного
оборудования
3 модуля
по 17,5 мм
Кат № 109 35



Упак. Кат. № Суппорты для монтажа оборудования

Упак.	Кат. №	Суппорты Mosaic
		Суппорты монтируются на защелках, комплектуются декоративной рамкой Для монтажа Mosaic Монтируются в кабель-каналы и колонны
20	109 92	 2 модуля
20	109 94	 4 модуля
10	109 96	 6 модулей
10	109 98	 8 модулей
10	109 27	 Изоляционная коробка – 2 модуля Для монтажа 4, 6 и 8 модулей соединить соответствующее количество коробок
		Для модульного оборудования
5	109 35	 3 модуля по 17,5 мм
		Универсальные суппорты Для монтажа Sagane и другого оборудования с межосевым расстоянием 60 мм
10	109 13	 1 поста
5	109 23	 2 поста
5	109 33	 4 поста
10	109 17	 Изоляционная коробка - 1 пост Для монтажа 2, 3 и 4 модулей соединить соответствующее количество коробок

Розетки Mosaic для кабель-каналов
(стр. 626-627)

Модульное оборудование Legrand
(стр. 106)

Электроустановочное оборудование новой программы Mosaic (стр. 536)

РОЗЕТКИ MOSAIC 45° СПЕЦИАЛЬНЫЕ ДЛЯ DLP

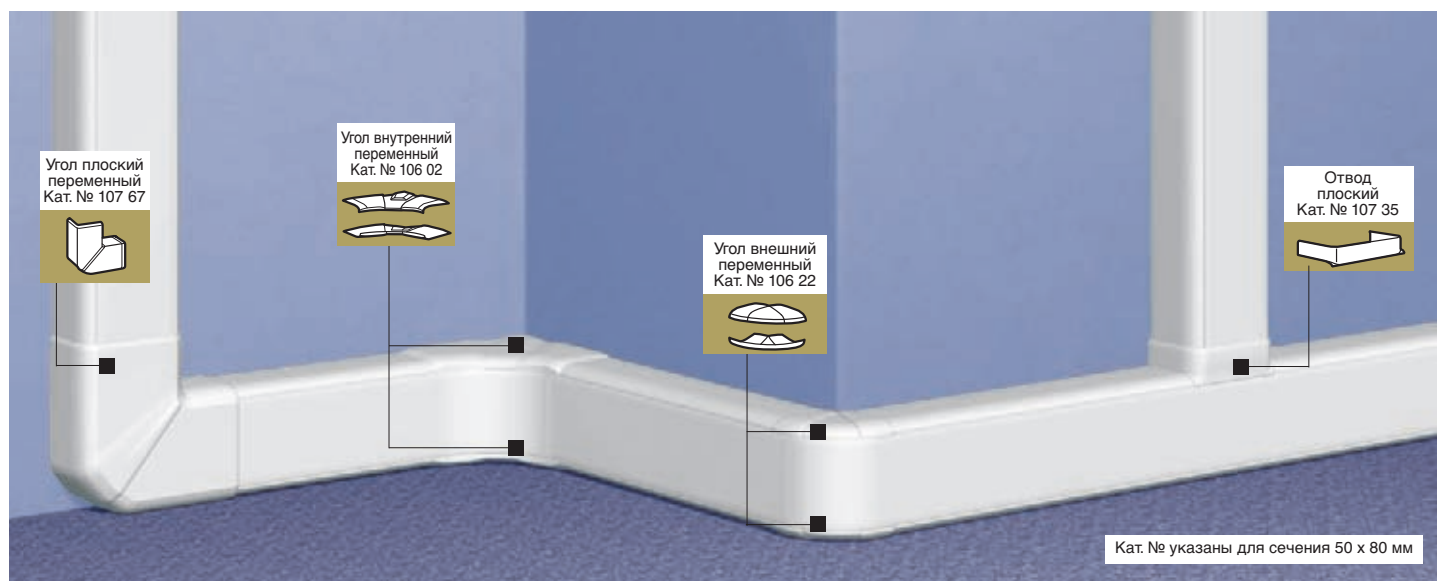
Полная интеграция с DLP и LCS



Оборудование
Программы Mosaic – стр. 536
Таблица выбора
кабель-каналов DLP – стр. 608-609

кабель-каналы DLP 50x80

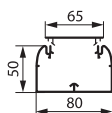
комплект «профиль + крышка»



Кат. № указаны для сечения 50 x 80 мм

Таблица выбора емкости (стр. 607)
Таблица выбора (стр. 608-609)

Упак.	Кат. №	Кабель-каналы
16 ⁽¹⁾	104 19	Кабель - каналы Состав: – профиль 50 x 80 мм – гибкая крышка шириной 65 мм Длина 2 м
24 ⁽¹⁾	105 82	Перегородка разделительная Длина 2 м
20	106 91	Накладки на стыки Накладка на стык кабель-канала Монтаж на защелках Позволяет выравнивать кабель-каналы в процессе монтажа
20	106 92	Накладка на стык профиля самоклеющаяся Монтируется поверх кабель-каналов
10	108 01	Накладка на стык крышки



Упак.	Кат. №	Углы и заглушки
10	106 02	Углы внешние и внутренние Состоят из 2 деталей Гибкая крышка монтируется поверх углов Угол внутренний, переменный от 80° до 100°
10	106 22	Угол внешний, переменный от 60° до 120°
10	107 67	Угол плоский Угол плоский 90°
10	107 22	Заглушка Заглушка торцевая

Упак.	Кат. №	Отводы
5	107 35	Плоский отвод Отвод с переходом на кабель-канал шириной 80 мм
5	107 63	Отвод угловой Для перехода из внутреннего угла на кабель-каналы 35 x 80, 35 x 105, 50 x 80, 50 x 105 Ассоциируется с внутренним углом Кат. № 106 02

Упак.	Кат. №	Аксессуары
24 ⁽¹⁾	105 80	Накладка плинтусная Длина 2 м, цвет угольно-серый Для применения кабель-канала в качестве плинтуса
50	106 81	Держатели кабелей Скобы
100	308 81	Основание для хомута



Дополнительные аксессуары

www.legrand.ru

(1) Метров в упаковке

кабель-каналы DLP 50 x 80

монтаж оборудования

2 суппорта Программы Mosaic
4 модуля
Кат. № 109 54
для крышки 65 мм



Суппорт Программы Mosaic
2 модуля
Кат. № 109 21



Упак. Кат. № Суппорты для монтажа оборудования

Упак.	Кат. №	Суппорты Mosaic
		Суппорты монтируются на защелках, комплектуются декоративной рамкой Для монтажа Mosaic Монтируются в кабель-каналы и колонны
20	109 52	Крыш. 65 мм 2 модуля
10	109 54	4 модуля
5	109 56	6 модулей
5	109 58	8 модулей
10	109 27	Изоляционная коробка – 2 модуля Для монтажа 4, 6 и 8 модулей соединить соответствующее количество коробок
5	109 25	Суппорт для модульного оборудования 2 модуля по 17,5 мм

Розетки Mosaic специальные для DLP

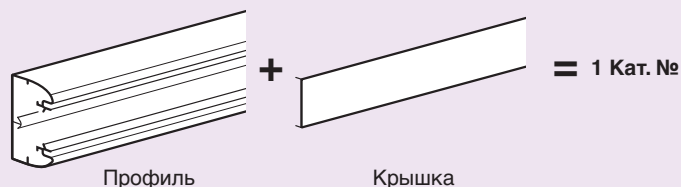
Проходные, немецкий стандарт

			Кол-во модулей 22,5 x 45
10	774 01	2 K + 3	2
10	774 21	Со шторками С механич. блокировкой	2
10	774 02	2 x 2 K + 3	4
10	774 22	Со шторками С механич. блокировкой	4
10	774 03	3 x 2 K + 3	6
10	774 23	Со шторками С механич. блокировкой	6
10	774 04	4 x 2 K + 3	8
10	774 24	Со шторками. С механической блокировкой	8
10	898 07	Заглушка соединительная	

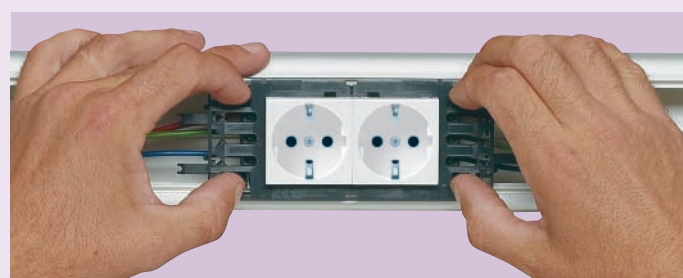
кабель-канал DLP 50 x 80

Преимущества сечения 50 x 80 мм

1 Заказываются под одним Кат. №

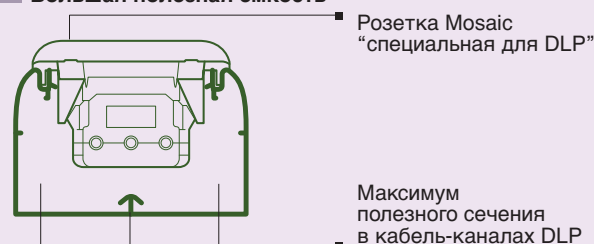


2 Оптимальное сочетание с серией Mosaic



Монтаж розеток Mosaic в кабель-каналы DLP

3 Большая полезная емкость



Кабельные каналы DLP: применение

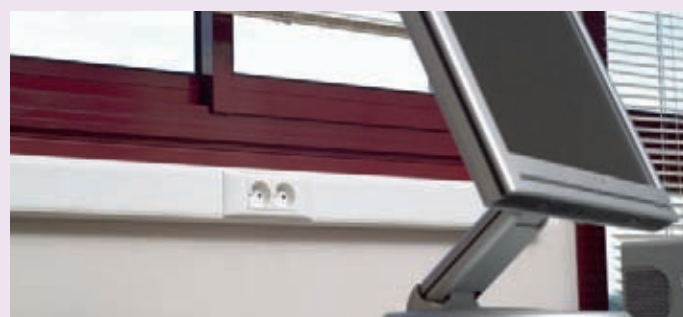
1 Удовлетворяют требованиям большинства электроустановок

Кабельные каналы DLP выпускаются в версиях с 1, 2 и 3-мя перегородками

Кабель-канал DLP	Сечение	Кат. №
1 секция	50 x 80 50 x 105	104 19 104 29
2 секции	50 x 150	104 27
3 секции	65 x 220	104 59

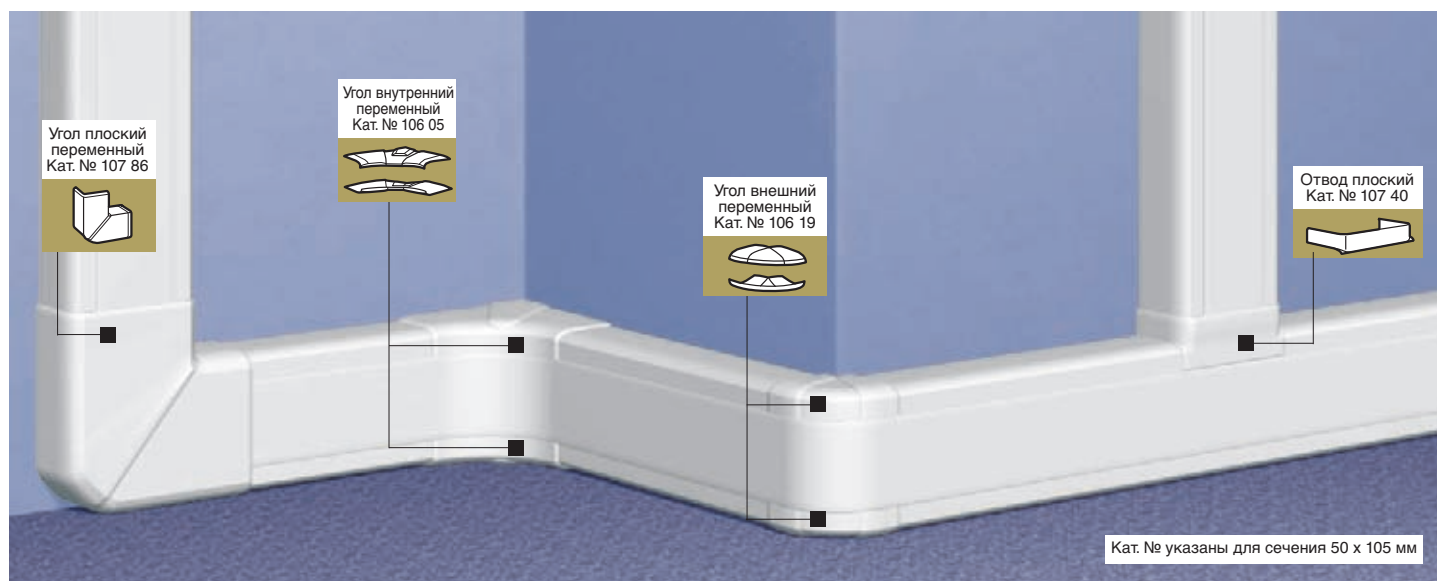
2 Пример применения

Идеальное решение для офисного здания



кабель-канал DLP 50x105

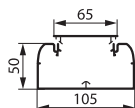
комплект «профиль + крышка»



Кат. № указаны для сечения 50 x 105 мм

Таблица выбора емкости (стр. 607)
Таблица выбора (стр. 608-609)

Упак.	Кат. №	Кабель-каналы
12 ⁽¹⁾	104 29	Кабель-каналы Комплект: – профиль 50 x 105 мм – гибкая крышка шириной 65 мм Длина 2 м
24 ⁽¹⁾	105 82	Перегородка Разделительная Длина 2 м
20	106 96	Накладки на стыки Накладка на стык профиля Монтаж на защелках Позволяет выравнивать кабель-каналы в процессе монтажа
10	108 01	Накладка на стык крышки



Упак.	Кат. №	Углы и заглушки
10	106 05	Углы внешние и внутренние Комплект из 2 деталей Гибкая крышка монтируется поверх углов Угол внутренний, переменный от 80° до 100°
10	106 19	Угол внешний, переменный от 60° до 120°
10	107 86	Угол плоский Угол плоский 90°
20	107 00	Заглушка Заглушка торцевая

Упак.	Кат. №	Отводы
5	107 39	Вертикальный отвод Отвод с переходом на кабель-канал шириной 80 мм
5	107 40	Отвод с переходом на кабель-канал шириной 105 мм
5	107 65	Отвод угловой для перехода на DLP Для перехода из внутреннего угла на кабель-каналы 35 x 80, 35 x 105, 50 x 80, 50 x 105 Применяется с внутренним углом Кат. № 106 05

ИСПРАВЛЕНО
В PDF-ВЕРСИИ

Упак.	Кат. №	Аксессуары
24 ⁽¹⁾	105 80	Накладка плинтусная Длина 2 м, цвет угольно-серый Для применения кабель-канала в качестве плинтуса
50	106 81	Держатели кабелей Скобы
100	308 81	Основание для хомута

Аксессуары для монтажа (стр. 617)



Дополнительные аксессуары

www.legrand.ru

(1) Метров в упаковке

кабель-каналы DLP 50 x 105

монтаж оборудования

2 суппорта Программы Mosaic
4 модуля
Кат. № 109 54
для крышки 65 мм



Упак. Кат. № Суппорты для монтажа оборудования

Упак.	Кат. №	Суппорты Mosaic
		Монтаж на защелках Поставляются с декоративными рамками Для монтажа Mosaic в кабель-каналы и колонны (стр. ???)
20	109 52	Крыш. 65 мм  2 модуля
10	109 54	 4 модуля
5	109 56	 6 модулей
5	109 58	 8 модулей
10	109 27	 Изолирующая коробка - 2 модуля, Для монтажа 4, 6 и 8 модулей соединить соответствующее количество коробок
5	109 25	 Суппорт для модульного оборудования Для 2 модулей по 17,5 мм

Розетки Mosaic специальные для DLP

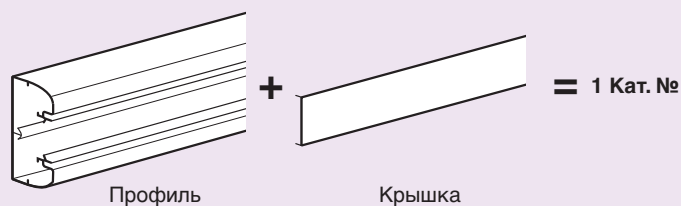
Проходные, немецкий стандарт

			Кол-во модулей 22,5 x 45
10	774 01	 2 K + 3	2
10	774 21	Со шторками С механ. блокировкой	2
10	774 02	 2 x 2 K + 3	4
10	774 22	Со шторками С механ. блокировкой	4
10	774 03	 3 x 2 K + 3	6
10	774 23	Со шторками С механ. блокировкой	6
10	774 04	4 x 2 K + 3	8
10	774 24	Со шторками. С механической блокировкой	8
10	898 07	 Заглушка соединительная	

кабель-каналы DLP 50 x 105

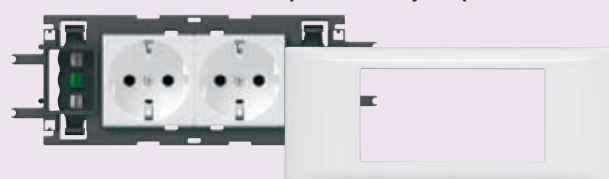
Заказ кабель-каналов DLP 50 x 105

Заказываются под одним Кат. № :



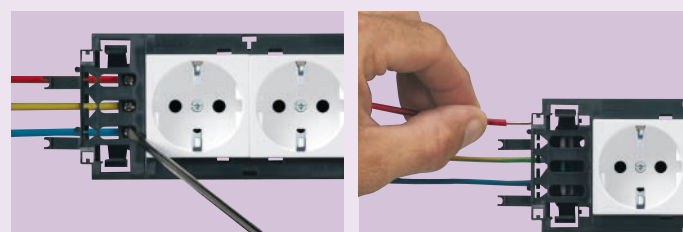
Все кабель-каналы DLP оптимально сочетаются с серией Mosaic

1 Заказываются только розетки и суппорты



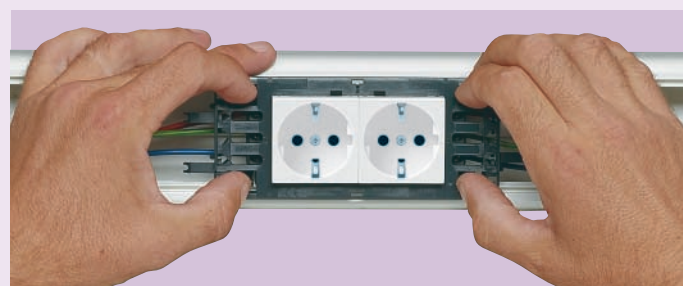
Для монтажа розеток нужен только суппорт (рамка поставляется в комплекте с суппортом)

2 Подключение розеток



Розетки подключаются традиционным методом

3 Монтаж в кабель-каналы DLP



Удобный и быстрый монтаж благодаря 4 защелкам

4 Монтаж гибких крышек и декоративных рамок



Декоративные рамки закрывают стыки между суппортом и крышкой

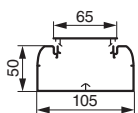
кабель-каналы DLP 50x150

комплект «профиль + крышка + несущая перегородка»

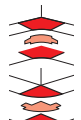


Таблица выбора емкости (стр. 607)
Таблица выбора (стр. 608-609)

Упак.	Кат. №	Кабельные каналы
10 ⁽¹⁾	104 27	Кабель-каналы 50 x 105 мм Поставляются с 2 крышками шириной по 65 мм и одной несущей перегородкой Длина 2 м
24 ⁽¹⁾	105 82	Перегородка разделительная Длина 2 м
20	106 91	Накладки на стык Накладка на стык профиля Монтаж на защелках Позволяет выравнивать монтажные основания в процессе монтажа
20	106 92	Накладка на стык самоклеющаяся
10	108 01	Накладка на стык крышки



Упак.	Кат. №	Углы и заглушки
10 5	106 06	Углы внутренние и внешние Комплект из 2 деталей 1 соединительный элемент для стыковки перегородок и элементов, фиксирующих крышку Только для 2 секций
10 5	106 35	Угол внешний, переменный от 60° до 120°



Упак.	Кат. №	Углы и заглушки (продолжение)
5	107 89	Угол плоский 90° Заменяет Кат. № 106 55
10	107 03	Заглушка торцевая

Отводы

5	107 35	Отводы плоские Для перехода на кабель-канал шириной 80 мм
5	107 37	Для перехода на кабель-канал шириной 105 мм, оснащенный крышкой шириной 65 мм
5	107 36	Для перехода на кабель-канал шириной 105 мм, оснащенный крышкой шириной 85 мм
5	107 63	Отвод угловой Отвод на кабель-каналы 35 x 80, 35 x 105, 50 x 80 и 50 x 105 мм Применяются совместно с Кат. № 106 02 или 106 06



24 ⁽¹⁾	105 80	Аксессуары Накладка плинтусная Длина 2 м, цвет угольно-серый Применяется при монтаже кабель-канала вблизи пола
50	106 81	Держатели кабеля Скоба
100	308 81	Основание для хомута



Монтажные аксессуары (стр. 619)

(1) Метров в упаковке

кабель-каналы DLP 50x150

монтаж оборудования

2 суппорта Программы Mosaic
4 модуля
Кат. № 109 54
для крышки 65 мм



Упак.	Кат. №	Суппорты для монтажа оборудования	
		Суппорты Mosaic Монтаж на защелках Поставляются с декоративной рамкой Для монтажа Mosaic в кабель-каналы и колонны (стр. 628)	
20	109 52	 2 модуля	Крыш. 65 мм
10	109 54	 4 модуля	
5	109 56	 6 модулей	
5	109 58	 8 модулей	
10	109 27	 Изолирующая коробка - 2 модуля, Для монтажа 4, 6 и 8 модулей соединить соответствующее количество коробок	

		Розетки Mosaic специальные для DLP	
		Проходные, немецкий стандарт	Кол-во модулей 22,5 x 45
10	774 01	 2 К + 3 Со шторками	2
10	774 21	 С механ. блокировкой	2
10	774 02	 2 x 2 К + 3 Со шторками	4
10	774 22	 С механ. блокировкой	4
10	774 03	 3 x 2 К + 3 Со шторками	6
10	774 23	 С механ. блокировкой	6
10	774 04	 4 x 2 К + 3 Со шторками.	8
10	774 24	 С механической блокировкой	8
10	898 07	 Заглушка соединительная	

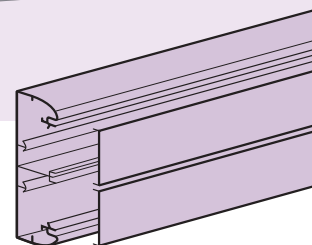


Новые розетки
Mosaic™ 45°

стр. 627

КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ DLP С ГИБКОЙ КРЫШКОЙ

Один Кат. № для заказа самых популярных кабель-каналов



- > Двухсекционный кабель-канал 50 x 150 – один Кат. № для заказа
- > Быстрый и удобный монтаж, идеальное сочетание с Mosaic

- >>> Таблица выбора кабель-каналов DLP – стр. 608-609
- >>> По любым вопросам о продукции Legrand тел. (495) 660-75-50/60

кабель-каналы DLP 65x150

и аксессуары



Таблица выбора емкости (стр. 607)
Таблица выбора (стр. 608-609)

Упак. Кат. № Кабельные каналы

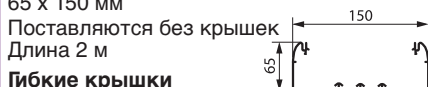
Упак.	1 секц. Крыш. 130 A	2 секц. Крыш. 65 B	Кат. №
8 ⁽¹⁾			104 33
20 ⁽¹⁾			105 21
8 ⁽¹⁾	105 24		
48 ⁽¹⁾			104 73
48 ⁽¹⁾			105 83
20			106 91
20			106 92
10	108 04	108 01	

Монтажные основания
65 x 150 мм
Поставляются без крышек
Длина 2 м

Гибкие крышки
Монтируются на монтажные основания и поверх аксессуаров
Длина 2 м

Перегородки
Длина 2 м

Накладки на стыки



Гибкая крышка шириной 65 мм
Гибкая крышка шириной 130 мм

Несущая перегородка, позволяет монтировать крышки по 65 мм
Разделительная перегородка

Накладка на защелках
Позволяет выравнивать монтажные основания в процессе монтажа
Накладка на стык профиля самоклеющаяся
Накладка на стык крышки

Углы и заглушки

Углы внутренние и внешние
Комплект из 2 деталей
1 соединительный элемент для стыковки перегородок и элементов, фиксирующих крышку
Только для 2 секций

Угол внутренний, переменный от 80° до 100°
Угол внешний, переменный от 60° до 120°

Упак. Кат. № Углы и заглушки (продолжение)

2	107 90	Угол плоский 90° Заменяет Кат. № 106 55
10	107 06	Заглушка торцевая
5	107 33	Отводы Отводы плоские Для перехода на кабель-канал шириной 80 мм
5	107 38	Для перехода на кабель-канал 50x105 мм
5	107 64	Отвод угловой Отвод на кабель-каналы 35 x 80, 35 x 105, 50 x 80 и 50 x 105 мм Применяется совместно с Кат. № 106 02 или 106 06

Упак. Кат. № Аксессуары

Упак.	1 секц. Крыш. 130 A	2 секц. Крыш. 65 B	Кат. №
24 ⁽¹⁾			105 80
50			106 86
100			308 81

Накладка плинтусная
Длина 2 м, цвет угольно-серый
Применяется при монтаже кабель-канала вблизи пола

Держатели кабеля
Скоба
Основание для хомута

Монтажные аксессуары (стр. 621)

(1) Метров в упаковке

кабель-каналы DLP 65x150

монтаж оборудования

Суппорт Sagane 3 поста
Кат. № 109 34
для крышки 130 мм



Суппорт
6 модулей - Кат. № 109 65
Для крышки 130 мм



2 суппорта Программы Mosaic
4 модуля
Кат. № 109 54
для крышки 65 мм

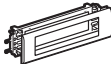


Суппорт P17 Кат. № 109 00
для крышки 130 мм



Упак.	Кат. №	Суппорты для монтажа оборудования 	
		Суппорты универсальные	
		Для электрооборудования Sagane и другого с межосевым расстоянием 60 мм	
5	Крыш. 130 109 14		1 пост
5	109 24		2 поста
5	109 34		3 поста
10	109 17		Изолирующая коробка для 1 поста Для 2 и 3 постов соединить нужное количество коробок
		Суппорты для модульного оборудования	
5	109 65		Для 6 модулей по 17,5 мм
		Суппорты для P17	
5	109 00		Для крышки 130 мм

Модульное электрооборудование (стр. 106)

Упак.	Кат. №	Суппорты для монтажа оборудования B	
		Суппорты Mosaic Монтаж на защелках Поставляются с декоративными рамками Для монтажа Mosaic в кабель-каналы и колонны (стр. ???)	
20	Крыш. 65 109 52		2 модуля
10	109 54		4 модуля
5	109 56		6 модулей
5	109 58		8 модулей
10	109 27		Изолирующая коробка - 2 модуля, Для монтажа 4, 6 и 8 модулей соединить соответствующее количество коробок
Суппорт для модульного оборудования			
5	109 25		Для 2 модулей по 17,5 мм

кабель-каналы DLP 65x195

и аксессуары



Таблица выбора емкости (стр. 607)
Таблица выбора (стр. 608-609)

Кабель-каналы односекционные

Упак.	Кат. №	
8 ⁽¹⁾	104 53	Кабель-канал 65 x 195 мм Поставляется без крышки Длина 2 м
8 ⁽¹⁾	105 26	Гибкая крышка Монтируется на кабель-канал и аксессуары Длина 2 м
48 ⁽¹⁾	105 83	Перегородка разделительная Длина 2 м
20	106 92	Накладки на стыки Накладка на стык самоклеющаяся
20	106 91	Накладка на защелках. Возможно выравнивание кабель-каналов в процессе монтажа
10	108 06	Накладка на стык профиля

Углы и заглушки

10	106 03	Углы внешние и внутренние Состоят из 2 деталей
10	106 23	Угол внутренний переменный от 80° до 100°
10	106 23	Угол внешний переменный от 60° до 120°
2	107 93	Угол плоский Угол плоский 90°
5	107 07	Заглушка Заглушка торцевая

Кабель-каналы секционируемые

Упак.	Кат. №	
8 ⁽¹⁾	104 53	Кабель-каналы 65 x 195 мм Поставляются без крышек Длина 2 м
20 ⁽¹⁾ 20 ⁽¹⁾ 20 ⁽¹⁾	105 20 105 21	Гибкие крышки Монтируются на кабельные каналы и аксессуары Длина 2 м
36 ⁽¹⁾	104 73	Перегородки Длина 2 м Несущая перегородка Применяется для монтажа частичных крышек
48 ⁽¹⁾	105 83	Разделительная перегородка
20	106 92	Накладки на стык Накладка самоклеющаяся (монтаж после кабель-канала)
20	106 91	Накладка на защелках Позволяет выравнивать кабель-каналы в процессе монтажа
10	108 00	Накладка на стык для крышек 40 мм
10	108 01	Накладка на стык для крышек 65 мм
10	108 02	Накладка на стык для крышек 85 мм

Углы и заглушки

5	106 07	Углы внешние и внутренние Состоят из 2 деталей, монтирующихся на верхнюю и нижнюю части кабель-канала
	106 58	Угол внутренний переменный от 80 до 100 °

(1) Метров в упаковке

кабель-каналы DLP 65x195

монтаж оборудования



Отвод угловой
Кат. № 107 64



2 однополюсных суппорта Sagane
Кат. № 109 13 для крышек 85



2 суппорта Mosaic по 4 модуля
Кат. № 109 54 для крышек 85

Углы и заглушки (продолжение)

Упак.	Кат. №		
	2 секц. Крыш. 85	3 секц. Крыш. 40 и 65	
5	B 106 36	C 106 39	Угол внешний переменный от 60° до 120°
2	107 93		Угол плоский 90°
5	107 07		Заглушка торцевая

Отводы

Отводы плоские

Отвод с переходом на кабель-канал шириной 80 мм

Отвод с переходом на кабель-канал шириной 105 мм, глубиной 50 мм

Отводы угловые

Отводы для внешних углов с переходом на кабель-каналы 35 x 105, 50 x 105, 35 x 80 и 50 x 80
Применяются совместно с углами Кат. № 106 03 / 07 / 58

Аксессуары

Накладка плинтусная

Длина 2 м, цвет угольно-серый
Для монтажа кабель-канала вблизи пола

Держатели кабеля

Скоба для крышек 40, 65, 85 мм
Скоба для крышек 180 мм

Держатель хомутов

Розетки новой программы Mosaic
(стр. 536)

24 ⁽¹⁾	105 80	
50	106 82	
50	106 86	
100	308 81	

Суппорты для монтажа электрооборудования

Суппорты Mosaic

Суппорты монтажные
Поставляются с декоративной рамкой
Оснащаются Mosaic для монтажа в кабель-каналы и колонны

Упак.	Кат. №		
	2 секц. Крыш. 85	3 секц. Крыш. 40 и 65	
20	B 109 52	C 109 52	2 модуля для крышек шириной 65 мм
20	109 92		2 модуля для крышек шириной 85 мм
10	109 54		4 модуля для крышек шириной 65 мм
20	109 94		4 модуля для крышек шириной 85 мм
5	109 56		6 модулей для крышек шириной 65 мм
10	109 96		6 модулей для крышек шириной 85 мм
5	109 58		8 модулей для крышек шириной 65 мм
10	109 98		8 модулей для крышек шириной 85 мм
10	109 27		Коробка изолирующая - 2 модуля, для монтажа на суппорты 4, 6 и 8 модулей соединить соответствующее количество коробок
			Суппорты универсальные для крышек шириной 85 мм Для оборудования серий Sagane и другого с межосевым расстоянием 60 мм
5	109 13		1 пост
5	109 23		2 поста
5	109 33		3 поста
10	109 17		Изолирующая коробка для 1 поста для 2, 3 и 4 постов соединить соответствующее количество коробок
			Суппорты модульные
5	109 25		2 модуля, для крышек шириной 65 мм
5	109 35		3 модуля, для крышек шириной 85 мм

Модульное электрооборудование
(стр. 106)

(1) Метров в упаковке

кабель-каналы DLP 65x220

и аксессуары

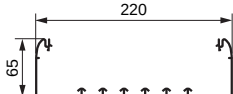


Таблица выбора емкости (стр. 607)
Таблица выбора (стр. 608-609)

Упак. Кат. № Кабель-канал

Упак.	Кат. №
	2 секц. Крыш. 65 Крыш. 130
	3 секц. Крыш. 65
8 ⁽¹⁾	104 59
20 ⁽¹⁾ 8 ⁽¹⁾	105 21 105 24
36 ⁽¹⁾	104 73
48 ⁽¹⁾	105 83
20	106 92
20	106 91
10	108 01
10	108 04

Профили
65 x 220 мм
Поставляются без крышек
Длина 2 м



Гибкие крышки

Монтируются на кабель-каналы и аксессуары
Длина 2 м

Частичная крышка шириной 65 мм
 Частичная крышка шириной 130 мм

Перегородки

Длина 2 м

Перегородка несущая
Для монтажа частичных крышек
 Разделительная перегородка

Накладки на стыки

Накладка самоклеящаяся
 Накладка на защелках
Позволяет выравнивать кабель-каналы в процессе монтажа
 Накладка на стык для крышек шириной 65
 Накладка на стык для крышек шириной 130

Углы и заглушки

Углы внешние и внутренние

Состоят из 2 деталей, монтируемых на верхнюю и нижнюю части кабель-канала
Обеспечивают неразрывную стыковку перегородок

Угол внутренний переменный от 80° до 100°

Угол внешний переменный от 60° до 120°

Упак. Кат. № Углы и заглушки (продолжение)

2	107 96
5	107 08
5	107 33
5	107 38
5	107 64

Угол плоский 90°
 Заглушка торцевая

Отводы

Отводы плоские

Отводы от кабель-канала

Отвод с переходом на кабель-канал шириной 80 мм
 Отвод с переходом на кабель-канал 50x105

Отвод угловой

Отвод с переходом на кабель – каналы 35 x 105, 50 x 105, 35 x 80 и 50 x 80
Применяется с внутренними углами Кат. № 106 07/58

Аксессуары

Накладка плинтусная

Длина 2 м, цвет угольно-серый
Для применения кабель-канала в качестве плинтуса

Держатели кабеля

Скоба для крышек шириной 65 мм
 Скоба для крышек шириной 130 мм
 Держатель для хомутов

Аксессуары для монтажа (стр. 625)

Аксессуары для монтажа оборудования VDI

www.legrand.ru

(1) Метров в упаковке
(2) 2 детали угла поставляются вместе

кабель-каналы DLP 65x220

монтаж оборудования

3 суппорта Mosaic по 4 модуля Кат. № 109 41 для крышки 65 мм



Суппорт P17 Кат. № 109 00 для крышки 130 мм



Суппорт Mosaic 2 модуля Кат. № 109 21 для крышки 65 мм

Суппорт Sagane 3 поста Кат. № 109 34 для крышки 130 мм



Суппорт для модульного оборудования 6 модулей Кат. № 109 65 для крышки 130 мм



Упак.	Кат. №	Суппорты для монтажа электрооборудования
		Суппорт Mosaic
		Монтаж на защелках для крышек шириной 65 мм. Поставляются с декоративной рамкой. Оснащаются Mosaic (стр. 626)
		2 секц. Крыш. 130 Крыш. 65
		3 секц. Крыш. 65
20	109 52	2 модуля
10	109 54	4 модуля
5	109 56	6 модулей
5	109 58	8 модулей
10	109 27	Изолирующая коробка - 2 модуля, Для монтажа 4, 6 и 8 модулей соединить соответствующее количество коробок
		Суппорты универсальные
		Для крышки шириной 130 мм. Для оборудования серий Sagane и другого с межосевым расстоянием 60 мм
5	109 14	1 пост
5	109 24	2 поста
5	109 34	3 поста
10	109 17	Изолирующая коробка - 1 пост, Для монтажа 2, 3 и 4 постов соединить соответствующее количество коробок
		Суппорт для модульного оборудования
5	109 25	Для крышки шириной 65, 2 модуля
5	109 65	Для крышки шириной 130, 6 модулей
		Суппорты для розеток P17
5	109 00	Для крышек шириной 130 мм

Розетки новой программы Mosaic (стр. 536)

Модульное оборудование (стр. 106)

КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ DLP С ГИБКИМИ КРЫШКАМИ

Трехсекционный кабель-канал DLP



- > Кабель-канал для электроустановок любой сложности
- > Кабель-канал 65 x 220 оснащается 2 перегородками и тремя гибкими крышками
- > Экономия времени монтажа
- > Идеален в сочетании с оборудованием новой программы Mosaic

>>> Таблица выбора кабель-каналов DLP – стр. 608-609

механизмы Mosaic™

розетки простые для всех видов суппортов и розетки международных стандартов



772 14



772 16



772 17



772 18



772 13



771 11



Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 558)

Упак.	Кат. №.	Розетки простые для всех типов суппортов
		Немецкий стандарт
		С защитными шторками Для монтажа во встраиваемые и накладные монтажные коробки, напольные коробки, колонны, блоки розеток и настольные блоки Подключение безвинтовыми зажимами (кроме исключений)
10	772 10	2 модуля Розетка 2K+3 с винтовыми зажимами Без защитных шторок
10	772 11	Розетка 2K+3 правая
10	772 13	Розетка 2K+3 правая с винтовым зажимом для повторного подключения и сечением 4 мм ²
10	772 45	Розетка 2K+3 под углом 45°
10	792 13	Розетка 2K+3 правая с лицевой панелью цвета алюминий
10	772 14	Розетка 2K+3 правая, с винтов. зажимами, с механической блокировкой
10	772 19	Розетка 2K+3 с крышкой
10	772 31	Розетка с расположенной заподлицо центральной частью лицевой панели и утопливаемой при подключении вилки. Для облегчения чистки и во избежание накопления грязи
10	772 12	Розетка 2K+3 с индикатором ⁽¹⁾
10	772 16	Розетка 2K+3 с зеленой лицевой панелью
10	772 17	Розетка 2K+3 с оранжевой лицевой панелью
10	772 18	Розетка 2K+3 с красной лицевой панелью

Упак.	Кат. №.	Розетки международных стандартов
		Французский стандарт
		Для монтажа во встраиваемые и накладные монтажные коробки, напольные коробки, колонны, блоки розеток и настольные блоки Подключение безвинтовыми зажимами (кроме исключений)
10	771 11	2 модуля Розетка 2K+3 правая
10	771 13	Розетка 2K+3 правая с винтовым зажимом для повторного подкл. сечением 4 мм ²
10	771 45	Розетка 2K+3 под углом 45°
10	792 71	Розетка 2K+3 правая с лицевой панелью цвета алюминий
10	771 14	Розетка 2K+3 правая, с винтовым зажимом, с механической блокировкой
10	771 10	Розетка 2K
10	771 19	Розетка 2K+3 с крышкой

(1) Индикатор Кат. №. 676 64 (стр. 667) входит в комплект поставки

механизмы Mosaic™

розетки всех типов для любых суппортов и розетки для кабель-каналов



772 52



792 83



772 54

772 52 вид сзади
Безвинтовые зажимы проходные

774 03

Таблица выбора коробок, суппортов и рамок (стр. 588)

Упак.	Кат. №.	Прочие розетки для любых суппортов
		Для монтажа во встраиваемые и накладные монтажные коробки, напольные коробки, колонны, блоки розеток и настольные блоки. Подключение безвинтовыми зажимами.
		Розетки стандартные и розетки с механической блокировкой
10	стандарт. 772 52 с мех.-блокир. 772 81	Розетка 2 x 2K+3 под углом 45°
10	772 53 772 83	Розетка 3 x 2K+3 под углом 45°
5	772 44 772 54	Розетка 4 x 2K+3 под углом 45°
	ИСПРАВЛЕНО В PDF-ВЕРСИИ	
10	792 82	Розетки стандартные, цвет алюминий Розетка 2 x 2K+3 под углом 45° С лицевой панелью цвета алюминий
10	792 83	Розетка 3 x 2K+3 под углом 45° с лицевой панелью цвета алюминий
10	776 11	Розетки стандартные, цвет красный Розетка 2K+3 нем. стандарт (2 мод.)
10	776 12	Розетка 2 x 2K+3 нем. стандарт (4 мод.)
10	776 13	Розетка 3 x 2K+3 нем. стандарт (6 мод.)
10	776 14	Розетка 4 x 2K+3 нем. стандарт (8 мод.)

Упак.	Кат. №.	Розетки 10/16 А - 250 В-
		С защитными шторками Безопасные для детей
		С механической блокировкой Позволяют выделить цепь чистого питания и защитить ее от подключения непредусмотренных потребителей. Ключ блокировки Кат. № 502 99 поставляется отдельно.
		Немецкий стандарт
10	Со шторками 776 01 С мех. блокир. 776 21	Розетка 2K+3
10	776 02 776 22	Розетка 2 x 2K+3
10	776 03 776 23	Розетка 3 x 2K+3
10	776 04 776 24	Розетка 4 x 2K+3

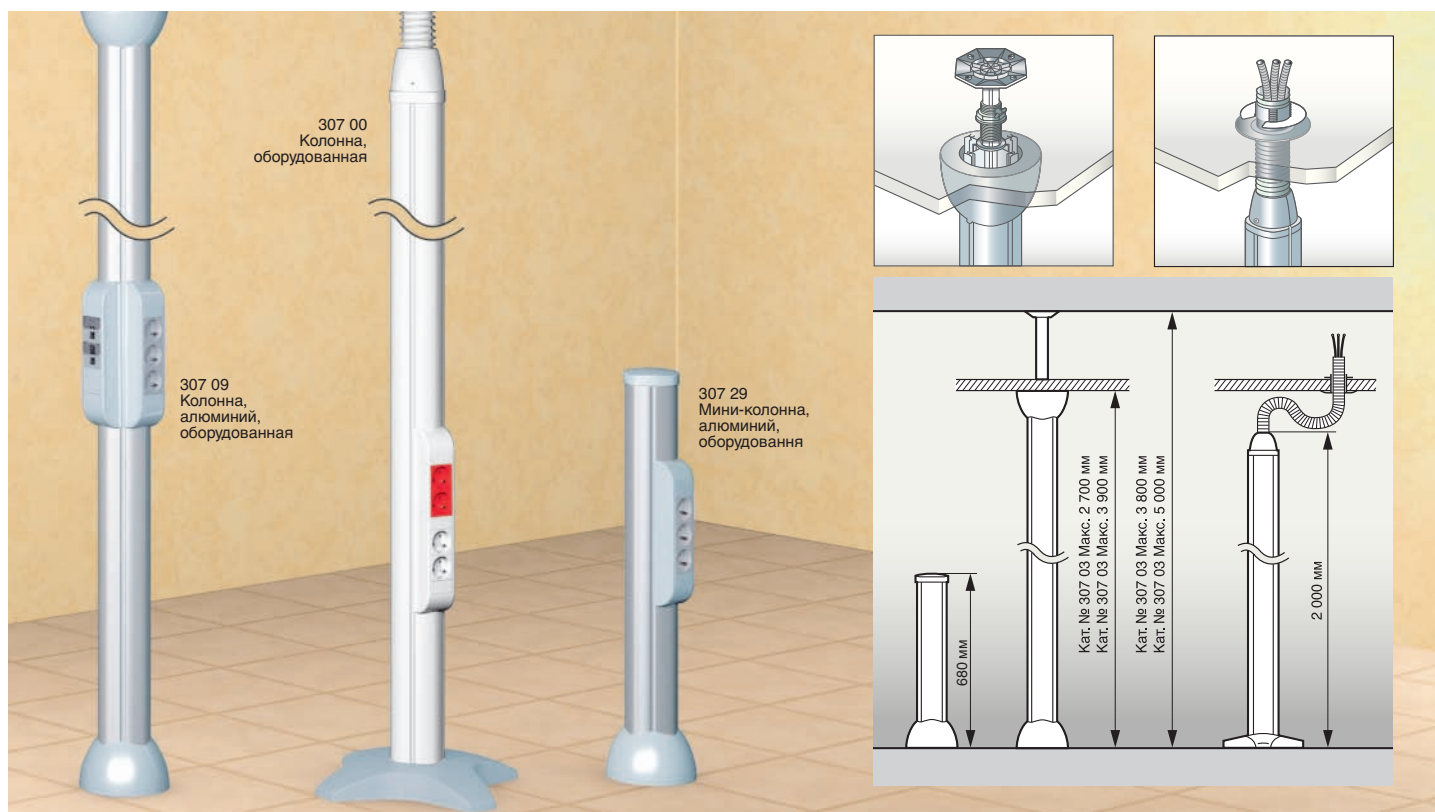
Упак.	Кат. №.	Для установки в кабель-канале DLP с крышкой 65 мм
		Розетки Mosaic с защитными шторками двухстороннего соединения для монтажа в моноблочном кабель-канале DLP с крышкой 65 (стр. ???). Имеют: - розетку и суппорт - лицевую панель. Прямое подключение без использования инструмента. Отсоединение розетки не требует демонтажа суппорта.
		Розетки стандартные и розетки с механической блокировкой
10	стандарт. 774 31 с мех. блокир. 774 21	Розетка 2K+3
10	774 32 77 422	Розетка 2 x 2K+3
10	774 33 774 23	Розетка 3 x 2K+3
5	774 34 774 24	Розетка 4 x 2K+3

Упак.	Кат. №.	Для установки в кабель-канале
		Розетки Mosaic с защитными шторками двухстороннего подключ. для монтажа в кабель-канале DLP с крышками 65, 85, 130 и 180 мм с использ. суппортов и рамок для кабель-каналов (стр. ???). Прямое подключение без использования инструмента. Отсоединение розетки не требует демонтажа суппорта.
		Розетки стандартные и розетки с механической блокировкой
10	стандарт. 774 01 с мех. блокир. 774 11	Розетка 2K+3
10	774 02 774 12	Розетка 2 x 2K+3
10	774 03 774 13	Розетка 3 x 2K+3
5	774 04 774 14	Розетка 4 x 2K+3

Упак.	Кат. №.	Блокиратор
10	502 99	Блокиратор Крепится непосредственно на вилке 2K+3 прибора, предназначенного для подключения к розетке с блокировкой.

Кат. № новых изделий : выделены красным

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

		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
		Колонны 4 секции
1	307 03	Длина 2,70 м
1	307 07	Длина 3,90 м
		Полуколонны 2 секции
1	307 35	Длина 2,70 м
1	307 36	Длина 3,90 м



ИСПРАВЛЕНО
В PDF-ВЕРСИИ

Мини-колонны

		Состоят из:
		• алюминиевого корпуса с 4 секциями
		• фиксатора с защитной накладкой
		• 4 крышки PVC белого цвета Ral 9010
		• заглушки
1	307 42	Высота 0,70 м



Упак. Кат. № Колонны мобильные

1	307 00	• колонна 2 м, 4 отсека • гибкий рукав Ø 60 мм, длина 2 м • нога, 12 кг, Ø 400 мм
---	--------	---

Колонны и полуколонны

ИСПРАВЛЕНО
В PDF-ВЕРСИИ

	С алюминиевой крышкой:
307 08	Колонна, алюминий, 4 секции, длина 2,70 м
307 09	Колонна, алюминий, 4 секции, длина 3,90 м
307 27	Полуколонна, алюминий, 2 секции, длина 2,70 м
307 28	Полуколонна, алюминий, 2 секции, длина 3,90 м
307 29	Полуколонна, алюминий, 4 секции, длина 68 см

Максимальная допустимая высота потолков

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

(1) Кол-во метров в упаковке.

коробки сборные для колонн и мини-колонн DLP



307 78



310 65

Упак.	Кат. №	Розеточный блок на 8 модулей
1	307 24	Пустой розеточный блок для комплектования розетками Mosaic емкостью до 8 модулей. Поставляется с суппортом и рамкой

Розеточный блок белый, неукomплектованный

1	310 65	Пустой розеточный блок емкостью до 4 модулей
10	310 66	Пустой розеточный блок емкостью до 8 модулей
1	310 67	Пустой розеточный блок емкостью до 12 модулей
1	310 69	Суппорт Lexic, белый

Розеточный блок серый, неукomплектованный

1	307 78	Пустой розеточный блок емкостью до 4 модулей
10	307 79	Пустой розеточный блок емкостью до 8 модулей
1	307 80	Пустой розеточный блок емкостью до 12 модулей
1	307 87	Суппорт Lexic, серый

Коробки сборные неукomплектованные

Для монтажа электроустановочного оборудования. Поставляются с набором из 2 накладок на стык и аксессуарами для монтажа.

18 ⁽¹⁾	307 13	Для монтажа Mosaics и модульного оборудования. Длина 2 м. (предусмотреть запас 40 мм для монтажа торцевых заглушек)
10	307 14	Набор из 2 торцевых заглушек

5	109 35	Суппорт на 3 модуля
---	--------	---------------------

Суппорт Mosaic
Суппорты монтируются защелкиванием, возможен монтаж рядом друг с другом. Поставляются с рамкой

20	109 92	2 модуля – длина 104 мм
20	109 94	4 модуля – длина 149 мм
10	109 96	6 модулей – длина 194 мм
10	109 98	8 модулей – длина 239 мм

напольные кабель – каналы



328 00

Кат. № 106 98/99

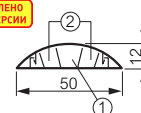


Напольные кабель-каналы

Для защиты телефонных или других кабелей. Также используются для подвода питания к колоннам или мини-колоннам. Поставляются с крышками.

54 ⁽¹⁾	300 92	Размеры сечения: 50 x 12 мм. Длина 2 м
24 ⁽¹⁾	328 00	4 секции, цвет серый. Размеры 92 x 20 мм. Длина 2 м

ИСПРАВЛЕНО В PDF-ВЕРСИИ



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 10	Адаптер для плинтусов для малых офисов
5	328 01	Распаячная коробка. Подключение с 4 направлений. Разделительные перегородки

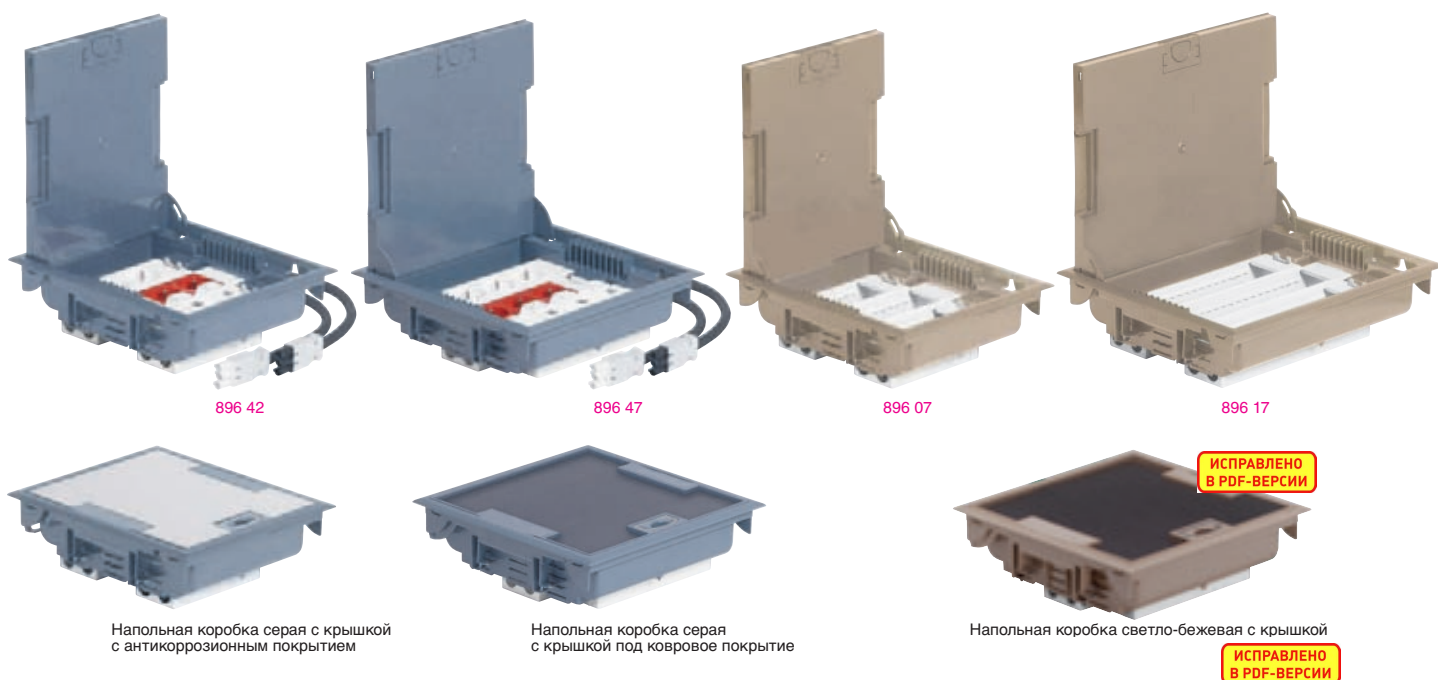
Накладка на стык со стеной

5	106 98	Применяется при сквозной проводке через стены (перегородки). Для кабель-каналов шир. от: 80 до 150 мм
5	106 99	Для кабель-каналов шир. от: 195 до 220 мм

(1) Количество метров в упаковке

Кат. №, выделенные красным: Новая продукция

напольные коробки с регулируемой глубиной 75-105 мм для технических или бетонных полов



Соответствуют NF EN 60 670-1

Предназначены для прокладки электрических кабелей в технических или бетонных полах (с использованием монтажной коробки пластиковой, см. стр. 632 или металлической, см. стр. 633).

Поставляются с двусторонней крышкой с антикоррозионным покрытием или крышкой под покрытие (ковровое или паркетное).

Под техническое отверстие ≥ 75 мм

Суппорты для оборудования (для горизонтального размещения оборудования):

- регулируются по глубине 75-105 мм
- обеспечивают отличное разделение токов
- позволяют подвести 2 гофрированные трубы $\varnothing 20$ мм
- смещены относительно друг друга для оптимального подсоединения вилок ко всем розеткам
- могут маркироваться с помощью этикеток

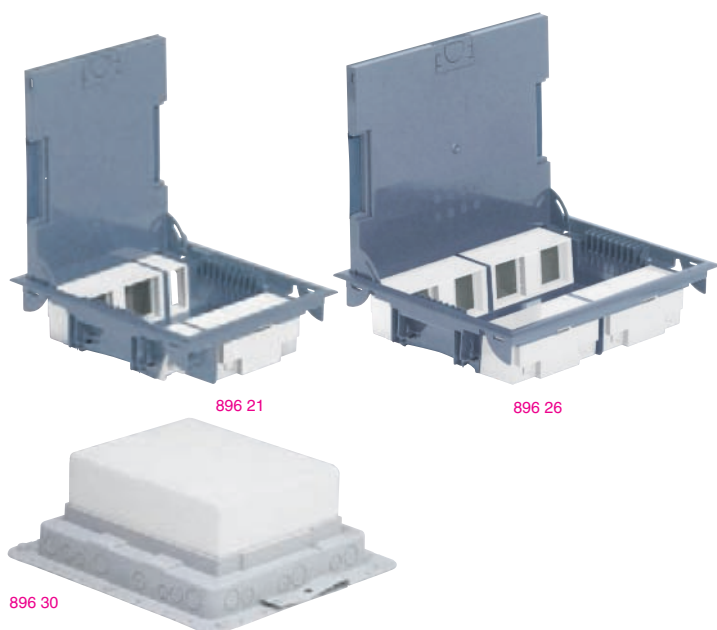
Коробки легко открываются при помощи специального кольца и удерживаются открытыми на время подключения проводов.

Упак.	Кат. №	Укомплектованные коробки с предварительным кабельным монтажом
		Серого цвета RAL 7031
		С суппортами для силового оборудования с быстроразъемными соединительными шнурами с вилками (по 1 на тип тока) длиной 50 см
		С розетками 2K+3 с отверстиями, расположенными под углом 45° для более лёгкого подсоединения угловых вилок
		С розетками RJ 45 с вводами для медного кабеля
		12 модулей
		Укомплектованные коробки с предварительным кабельным монтажом:
		- 2 розетки 2K+3 стандартные с безвинтовыми зажимами
		- 2 розетки 2K+3 с механической блокировкой
		и безвинтовыми зажимами
		- 2 розетки RJ 45 с вводами для медного кабеля
		кат. 6 UTP
1	896 42	С крышкой из стали с антикоррозийным покрытием
1	896 43	С крышкой под покрытие (ковровое, паркетное)
		18 модулей
		Укомплектованные коробки с предварительным кабельным монтажом:
		- 3 розетки 2K+3 стандартные с безвинтовыми зажимами
		- 3 розетки 2K+3 с механической блокировкой и безвинтовыми зажимами
		- 3 розетки RJ 45 с вводами для медного кабеля
		кат. 6 UTP
1	896 47	С крышкой из стали с антикоррозийным покрытием
1	896 48	С крышкой под покрытие (ковровое, паркетное)

Упак.	Кат. №	Неукомплектованные коробки
		Напольные коробки с суппортами для оснащения розетками Mosaic (стр. 626)
		12 модулей
1	896 05	С крышкой из стали с антикоррозийным покрытием
1	896 06	Серого цвета RAL 7031
1	896 07	С крышкой под покрытие (ковровое, паркетное)
1	896 10	Серого цвета RAL 7031
1	896 11	С крышкой под покрытие (ковровое, паркетное) бежевого цвета RAL 1019
1	896 12	18 модулей
1	896 15	С крышкой из стали с антикоррозийным покрытием
1	896 16	Серого цвета RAL 7031
1	896 17	С крышкой под покрытие (ковровое, паркетное)
1	896 17	Серого цвета RAL 7031
1	896 17	С крышкой под покрытие (ковровое, паркетное) бежевого цвета RAL 1019
1	896 17	24 модуля
1	896 15	С крышкой из стали с антикоррозийным покрытием
1	896 16	Серого цвета RAL 7031
1	896 17	С крышкой под покрытие (ковровое, паркетное)
1	896 17	Серого цвета RAL 7031
1	896 17	С крышкой под покрытие (ковровое, паркетное) бежевого цвета RAL 1019

Монтажные коробки для монтажа напольных коробок в бетон
(р. 632)

напольные коробки уменьшенной глубины 65 мм и пластиковые монтажные коробки

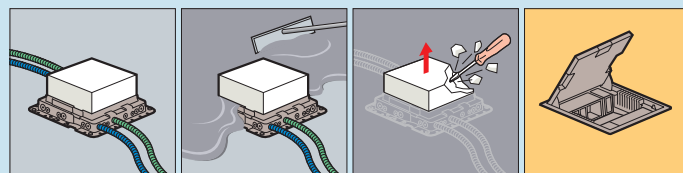


Упак.	Кат. №	Напольные коробки уменьшенной глубины 65 мм для использования в технических и бетонных полах
		Соответствуют стандарту NF EN 60 670-1 Под техническое отверстие ≥ 65 мм Для использования при проведении ремонтных работ в помещениях с техническим полом небольшой глубины или бетонным полом. Пост. с двусторонней крышкой из стали с антикорроз. покрытием или крышкой под покрытие (ковровое или паркетное). Суппорты для оборуд. (для вертик. размещ. оборуд.):
		- поставляются с заглушками, обеспечивающими достаточное пространство между гнездами для подсоединения угловых вилок
		- для оснащения 2-х модульными розетками серии Mosaic (см. стр. 542)
		- могут маркироваться этикетками
		- обеспечивают отличное разделение сильных и слабых токов. Коробки легко открываются при помощи специального кольца и удерживаются открытыми на время подключения проводов. Серого цвета RAL 7031
		10 модулей неукмпл. Позволяют установку модулей Mosaic 4 x 2 и модуля Mosaic 2 x 1
1	896 20	С крышкой из стали с антикоррозийным покрытием
1	896 21	С крышкой под покрытие (ковровое, паркетное)
		16 модулей пустые Позволяют установку модулей Mosaic 8 x 2
1	896 25	С крышкой из стали с антикоррозийным покрытием
1	896 26	С крышкой под покрытие (ковровое, паркетное)
		Монтажные коробки пластиковые Для встраивания напольных коробок при установке их в заливных бетонных полах. Питание подводится через гофрированные трубы $\varnothing 16$, 20 и 25 мм Поставляются с полистироном для удобства установки (см. напротив)
1	896 30	Для встраивания напольных коробок на 12 модулей или напольных коробок умен. глуб. 10 модулей
1	896 31	Для встраивания напольных коробок на 18 модулей
1	896 32	Для встраивания напольных коробок на 24 модуля или напольных коробок с уменьшенной глубиной на 16 модулей

напольные коробки уменьшенной глубины 65 мм и пластиковые монтажные коробки

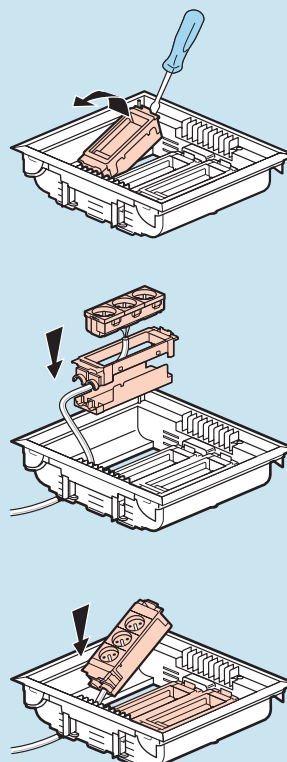
■ Принципы установки

Монтаж

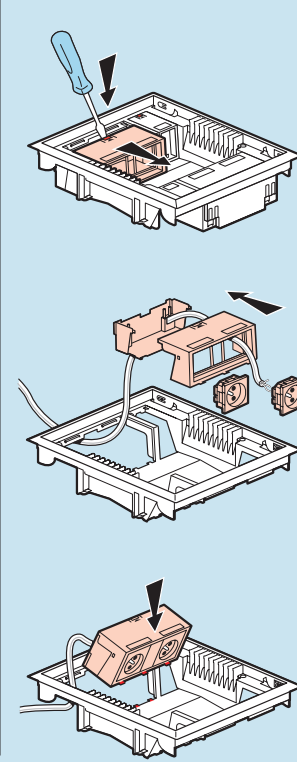


■ Размещение оборудования

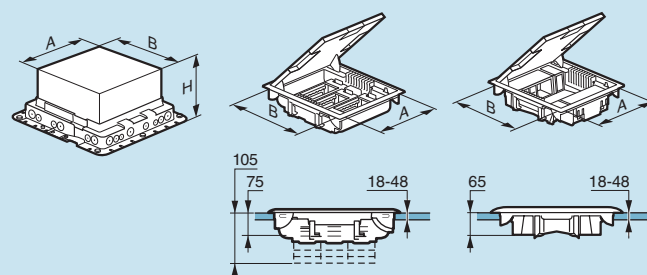
В напольных коробках глубиной 75-105 мм



В напольных коробках уменьшенной глубины 65 мм



■ Выбор пластиковой монтажной коробки в зависимости от устанавливаемой напольной коробки и габаритные размеры

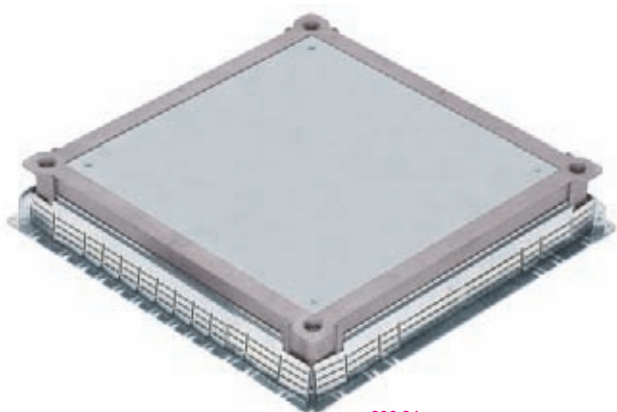


Размеры			Монтажные пластиковые коробки	Напольные коробки с регулируемой глубиной 75-105 мм	Напольные коробки уменьшенной глубины 65 мм
A	B	H (мин.) (макс.)			
215	255	65 120	896 30	12 модулей 896 05/06/07/40/41	10 модулей 896 20/21
255	255	65 120	896 31	18 модулей 896 10/11/12/45/46	-
310	255	65 120	896 32	24 модуля 896 15/16/17	16 модулей 896 25/26

НОВИНКА

монтажная коробка металлическая для использования в бетонных полах (продолжение)

кабель-каналы напольные ПВХ и **металлические монтажные коробки** для использования в бетонных полах



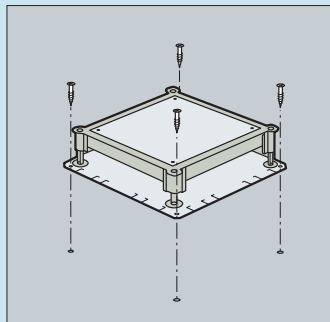
896 34

Упак.	Кат. №	Монтажная коробка металлическая
		Предназначена для разделения сильных и слабых токов и/или установки напольных коробок (см. стр. 631). Глубина регулируется от 56 до 140 мм при помощи 4 шпилек, расположенных по углам коробки, и специального инструмента, который может использоваться как насадка для электрической дрели или отвёртки. Боковые стенки с разметкой под установку напольных кабель-каналов различных размеров. Поставляется с защитной крышкой, заменяемой сплошной металлической крышкой или крышкой для напольной коробки.
1	896 34	Коробка Монтажная коробка металлическая
		Крышки Толщина 3 мм
5	896 35	Сплошная крышка для простого отвода
5	896 36	Крышка для встраивания напольных коробок на 12 модулей или напольных коробок уменьшенной глубины на 10 модулей
5	896 37	Крышка для встраивания напольных коробок на 18 модулей
5	896 38	Крышка для встраивания напольных коробок на 24 модулей или напольных коробок уменьшенной глубины на 16 модулей

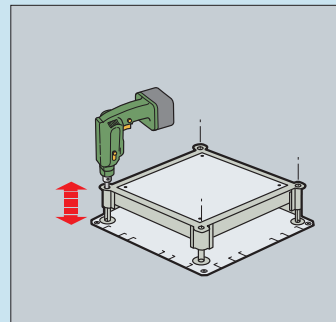
Напольные коробки (стр. 630)

Пластиковые монтажные коробки для использования с гофрированными трубами (стр. 632)

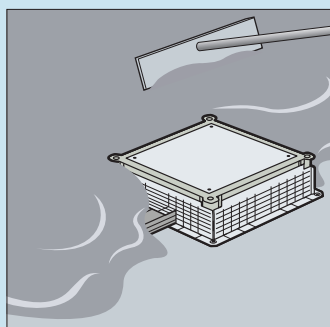
■ Принцип установки



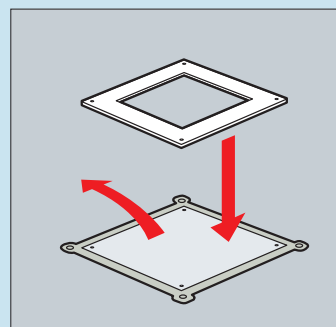
Крепление напольной коробки



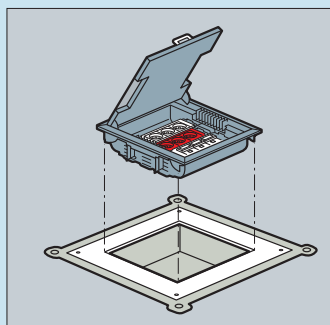
Регулирование высоты



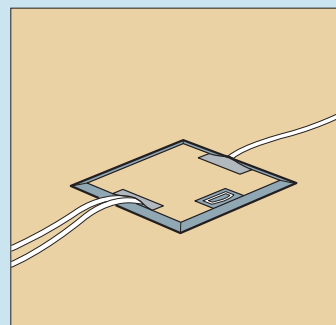
Заливка пола



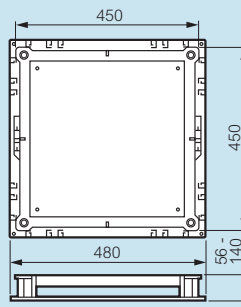
Замена крышек



Установка напольной коробки



■ Габаритные размеры



■ Выбор крышек монтажной коробки

крышка кат. №	Для напольных коробок	
	С регулируемой глубиной 75-105 мм	Уменьшенной глубины 65 мм
896 36	12 модулей 896 05/06/07/40/41	10 модулей 896 20/21
896 37	18 модулей 896 10/11/12/45/46	
896 38	24 модулей 896 15/16/17	16 модулей 896 25/26

настольные розеточные блоки укомплектованные с соединительным шнуром

НОВИНКА

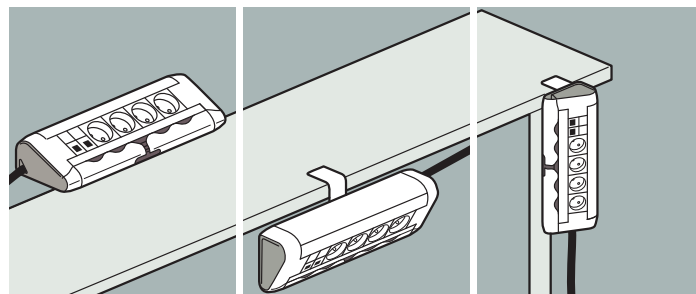


Алюминиевые блоки с кабельными органайзерами (реверсивными) для упорядочивания части шнуров подключённого оборудования. Розетки 2К+3 с отверстиями, расположенными под углом 45° для удобства подсоединения угловых вилок – 16 А – 250 В~, с защитными шторками
Максимальная мощность 3 680 Вт при 230 В ~ на цепь
Соединённые и со шнуром 3 м с вилкой 2К+3 (H05VVF, 3G 1,5 мм²)
Соответствуют NF C 61-314

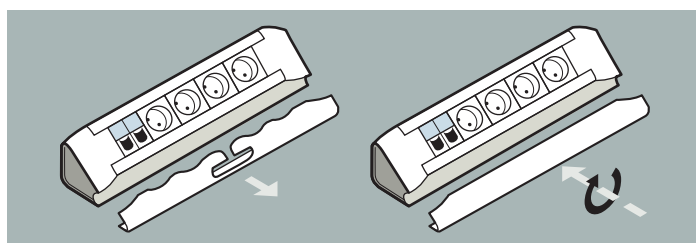
Упак.	Кат. №	С силовыми розетками
1	6535 25	Оснащены: • 4 розетками 2К+3 • 1 выключателем с подсветкой
1	6535 26	Оснащены: • 6 розетками 2К+3 • 1 выключателем с подсветкой
1	6535 27	Оснащены: • 4 розетками 2К+3 с механической блокировкой • 1 выключателем с подсветкой
1	6535 28	Оснащены: • 6 розетками 2К+3 с механической блокировкой • 1 выключателем с подсветкой
1	6535 29	Оснащены: • 5 розетками 2К+3 • 1 АВДТ Ph+N 16 А 30 мА
1	6535 40	Оснащены: • 6 розетками 2К+3 • 1 ограничителем перенапряжений • 1 выключателем с подсветкой
1	6535 41	Оснащены: • 6 розетками 2К+3 • 1 помехоподавляющим фильтром 6 А - 230 В~ • 1 выключателем с подсветкой
1	775 41	Сменный модуль с ограничителем перенапряжений

Упак.	Кат. №	С силовыми и слаботочными розетками
1	6535 33	Оснащены: • 4 розетками 2К+3 • 3 розетками RJ 45 кат. 6 FTP 1 модуль
1	6535 34	Оснащены: • 2 розетками 2К+3 • 2 розетками 2К+3 с механической блокировкой • 2 розетками RJ 45 кат. 6 FTP на 1 модуль • 2 заглушки 1 модуль
5	535 99	Аксессуары Крепежные аксессуары для фиксации блока на рабочем столе

> Мультипозиционный крепежный аксессуар



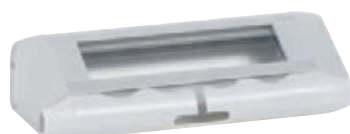
> Реверсивный кабельный органайзер



Кат № новых изделий: выделены красным

НОВИНКА

настольные блоки неукомплектованные



535 90



535 91



535 94



535 97

Алюминиевые блоки с кабельным органайзером (реверсивным) для упорядочивания части шнуров подключенного оборудования. Для оснащения 2-модульными розетками Mosaic (стр. 626)

настольные блоки укомплектованные, цвет алюминий для подсоединения кабелем



6535 50



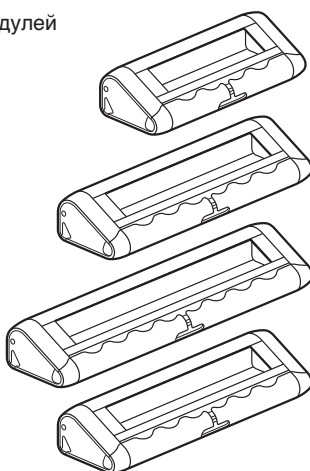
6535 51



6535 53

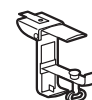
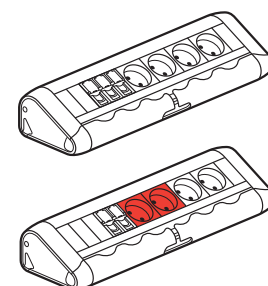
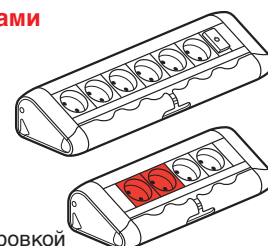
Алюминиевые блоки с кабельными органайзерами (реверсивными) для упорядочивания части шнуров подключенного оборудования. Подключение силовых кабелей к клеммникам с кабельными зажимами. Для слаботочных кабелей подсоединение к розетке RJ 45 или распределительной коробке при помощи комбинированных кабелей RJ 45 – без изоляции кат. № 517 96/97/98 (см. стр. 667). Розетки 2К+3 с отверстиями, расположенными под углом 45 ° для удобства подсоединения угловых вилок - 16 А - 250 В – с защитными шторками. Максимальная мощность: 3 680 Вт при 230 В ~ на цепь. Шнур в комплект поставки не входит. Соответствуют NF C 61-314

Упак.	Кат. №	Неукомплектованные алюминиевые блоки
1	535 90	Пустой блок на 8 модулей Стандартного цвета (алюминий)
1	535 91	Пустой блок на 12 модулей Стандартного цвета (алюминий)
1	535 92	Пустой блок на 16 модулей Стандартного цвета (алюминий)
1	535 94	Пустой блок на 12 модулей Стандартного цвета (алюминий)



Упак.	Кат. №	Гибкий органайзер
1	535 97	Кабели, идущие от рабочего места к полу, надежно защищены и имеют аккуратный внешний вид 2 отсека Длина: 770 мм Ø 70 мм Прозрачный

Упак.	Кат. №	С силовыми розетками
1	6 535 50	Оснащены: • 6 розетками 2К+3 • 1 выключателем с подсветкой
1	6 535 51	Оснащены: • 2 розетками 2К+3 • 2 розетками 2К+3 с механической блокировкой
1	6 535 52	С силовыми и слаботочными розетками Оснащены: • 4 розетками 2К+3 • 3 розетками RJ 45 кат. 6 UTP 1 модуль
1	6 535 53	Оснащены: • 2 розетками 2К+3 • 2 розетками 2К+3 с механической блокировкой • 2 розетками RJ 45 кат. 6 UTP • 2 заглушками модуль для VDI
5	535 99	Аксессуары Крепежные аксессуары для фиксации блока на рабочем столе



Программа Mosaic: быстрое соединение

Система устройств с предварительно выполненным подсоединением обеспечивает распределение сильных и слабых токов и в фальшполах, и в фальш-потолках. Наша система, предназначенная для организации кабельной разводки от технических помещений до розеток и светильников, гарантирует быстрое выполнение подключений и обеспечивает возможность с легкостью изменять расположение рабочих мест в помещении

Элементы кабельной инфраструктуры

ДЛЯ ЦЕПЕЙ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

(см. стр. 638)

- **ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ ДЛЯ СИЛОВЫХ ЦЕПЕЙ**
 - Для фальш-потолка или фальшпола, одно- или трёхфазные
 - Крепление к любому типу поверхности (кабельный канал, цельная плита, бетон...) с помощью автоматического приспособления для забивания гвоздей, скоб...
 - RAL 7035 для удобства маркировки
 - Идентификационная зона
- **РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ БЛОКИ, ШНУРЫ И СОЕДИНИТЕЛИ**
 - Стандартный размеров или изготавливаемые на заказ
 - С зонами маркировки
 - Цветные для маркировки цепей



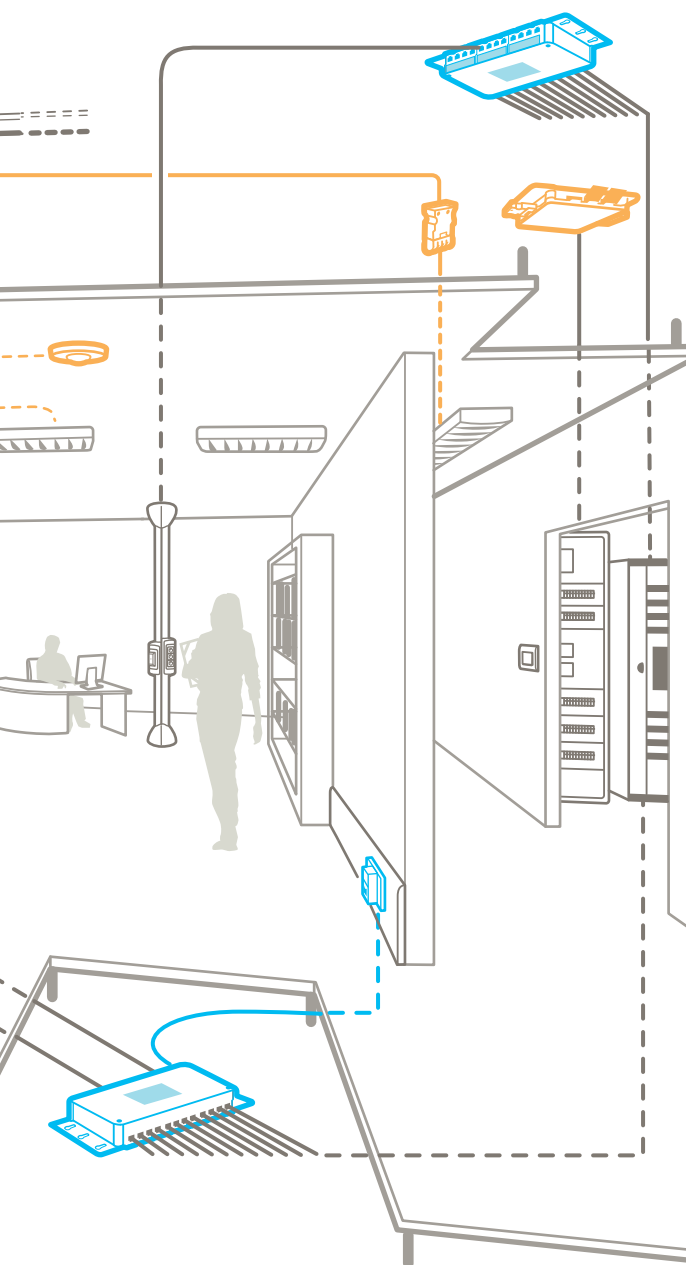
ДЛЯ ЦЕПЕЙ ОСВЕЩЕНИЯ

(см. стр. 640)

- **КОРОБКИ ОСВЕЩЕНИЯ**
 - Быстрое подключение приборов освещения
 - Легкость изменения конфигурации
- **ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ И ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ**
 - Экономичны в соответствии с требованиями (HQE-RT2005)
- **СОЕДИНИТЕЛИ**
 - Для монтажа в светильник
- **СОЕДИНИТЕЛИ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫМ КАБЕЛЬНЫМ МОНТАЖОМ**
 - Обеспечивают питание светильников с быстроразъёмными соединителями от комплектного электрического



- Быстрое подключение силовых кабелей
- Быстрое подключение слаботочных кабелей



ДЛЯ СКС

(см. стр. 644)

- **РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ**
 - Для фальш-потолка или фальш-пола
 - Распределение слаботочных цепей кат. 5 и 6 (UTP и FTP) в одной зоне с 1 -12 розетками RJ 45
 - Подвод кабелей от коммуникационного шкафа или вспомогательного распределительного щита
 - Зона маркировки
 - Выход к розеткам RJ 45
 - Щеточные вводы во избежание попадания пыли при отсутствии кабелей
 - 3 блока по 4 соединителя для подключения до 12 розеток RJ 45
- **РОЗЕТКИ RJ 45**
 - Проходные для быстрого соединения с распределительной коробкой шнуром RJ 45 - RJ 45
 - С соединителем LCS для подключения к распределительной коробке комбинированным шнуром.



RJ 45 - RJ 45



Комбинированный RJ 45 – со снятой изоляцией

ПРЕИМУЩЕСТВА ОБОРУДОВАНИЯ LEGRAND

- 1 Быстрый монтаж для распределения как сильных, так и слабых токов
- 2 Маркировка для четкой идентификации цепей



Справочную информацию смотрите в технической документации к изделиям программы Mosaic

система быстрого соединения

распределительные коробки 16 А – 250 В – 50 Гц



922 30



922 31



922 35

Технические характеристики
(стр. 641)

Применяется для всех типов цепей с устройствами быстрого соединения
Для подключения шнуров и/или кабелей, оборудованных по меньшей мере одним разъемом быстрого соединения
Оснащены фиксаторами, обеспечивающими защиту от разъединения
Соответствуют NF C 60-050

Упак.	Кат. №	Распределительные коробки на 3 выхода
5	922 30	Позволяют выполнять разветвление на 3 цепи, подключением их к одному блоку питания Комплектующие Wieland ⁽¹⁾
5	922 31	Однофазные 3-полюсные выходы Черный
5	922 32	Трехфазные 5-полюсные выходы Белый
5	922 33	Черный
5	922 34	Белый

Упак.	Кат. №	Распределительные коробки на 7 выходов
1	922 35	Позволяют выполнять разветвление на 7 цепей с подключением их к одному блоку питания 3-полюсный выход
1	922 36	Однофазные Черный
1	922 37	Трехфазные/однофазные Белый
1	922 38	Обеспечивают разветвление 3 фаз на 6 однофазных цепей (2 выхода на фазу) и питание другой трехфазной цепи 5-полюсные входы – 3-полюсные выходы
1	922 39	Черный
1	922 40	Белый

система быстрого соединения

распределительные блоки 16 А – 250 В – 50 Гц



341 20



341 21



341 22

Технические характеристики
(стр. 641)

Для выполнения разветвления цепи, соединения светильников или любого другого устройства, оснащенного разъемом быстрого соединения
Оснащены фиксаторами, обеспечивающими защиту от разъединения
Соответствуют NF C 60-050

Упак.	Кат. №	Однофазные – 3-полюсные
10	341 20	Позволяют выполнять разветвление на 2 цепи с подключением их к одному блоку питания
10	341 21	Черный
10	341 22	Белый

Упак.	Кат. №	Трехфазные/однофазные – 3-полюсные
10	341 23	Обеспечивают разветвление 1 фазы на 1 однофазную цепь и питание другой трехфазной цепи Компоненты Wieland ⁽¹⁾
10	341 24	Черный, фаза 1
10	341 25	Белый, фаза 1
10	341 26	Черный, фаза 2
10	341 27	Белый, фаза 2
10	341 28	Черный, фаза 3
10	341 29	Белый, фаза 3

(1) Wieland является зарегистрированной торговой маркой Wieland Electric GmbH

система быстрого соединения

разъемы 16 А – 250 В – 50 Гц и аксессуары



Технические характеристики (стр. 641)

Для подключения любого изделия, оснащенного разъемом быстрого соединения

Для подключения к кабелю сечением 1,5 или 2, 5 мм²

Для подключения кабеля сечением 2, 5 мм² к разъему с безвинтовыми зажимами следует использовать жесткий кабель В состав входят:

- корпус, цвет серый RAL 7035 с защитой от разъединения. Обеспечивает удобство использования и нанесения маркировки
- выводы с цветовой маркировкой, соответствующей определенной цепи (см. стр. 641) Соответствуют С 60-050

Упак. Кат. № 3-полюса, безвинтовые зажимы

10	341 00	Клеммники L, N, E
10	341 01	Гнездовой вывод, черный
10	341 02	Гнездовой вывод, белый
10	341 03	Штекерный вывод, черный
10	341 03	Штекерный вывод, белый

3-полюсная, зажимные контакты

10	341 04	Клеммники L, N, E
10	341 05	Гнездовой вывод, черный
10	341 05	Гнездовой вывод, белый

4-полюса, винтовые зажимы

10	341 06	Клеммники L1, L2, N, E
10	341 06	Гнездовой вывод, черный

5-полюсов, винтовые зажимы

10	341 08	Клеммники L1, L2, L3, N, E
10	341 08	Гнездовой вывод, черный
10	341 09	Гнездовой вывод, белый

Аксессуары

10	341 15	Фиксатор для защиты от разъединения
10	341 16	Обеспечивает надежность подсоединения
10	341 17	разъемов друг к другу
10	341 17	Усиливает разрыв до 80 Н (NF C 60-050)
10	341 17	Заглушка для штекерного вывода
10	341 17	Заглушка для гнездового вывода
10	395 98	Черный несмываемый фломастер для маркировки

Разъемы для цепи освещения (стр. 640)

Разъемы для установки в корпус светильников (стр. 640)

система быстрого соединения

шнуры



341 33

Технические характеристики (стр. 641)

Для подключения любого изделия, оснащенного разъемом быстрого соединения

Оборудованы по меньшей мере 1 разъемом быстрого соединения с черным выводом

Имеется ярлык для маркировки

Соответствуют NF C 60-050

Упак. Кат. № Шнуры 1,5 мм² – H05VVF

10	341 30	С 2 разъемами штекер/гнездо – 3-полюсный
20	341 31	Длина 2 м
10	341 32	Длина 4 м
10	341 33	Длина 6 м
10	341 33	Длина 8 м

10	341 50	С 2 разъемами штекер/гнездо – 4-полюсный
10	341 51	Длина 6 м
10	341 51	Длина 8 м

10	341 60	С 2 разъемами штекер/гнездо – 5-полюсный
5	341 61	Длина 6 м
5	341 61	Длина 8 м

10	341 40	С 1 разъемом штекер – 3-полюсный
10	341 41	1 вывод типа "штекер" – 1 неподключенный вывод
10	341 41	Длина 0.5 м
10	341 41	Длина 2 м
20	341 42	Длина 4 м
10	341 43	Длина 6 м
10	341 44	Длина 8 м

10	341 55	С 1 разъемом штекер – 4-полюсный
10	341 56	1 вывод типа "штекер" – 1 неподключенный вывод
10	341 56	Длина 0.5 м
10	341 56	Длина 2 м
20	341 57	Длина 4 м
10	341 58	Длина 6 м
10	341 59	Длина 8 м

10	341 40	С 1 разъемом штекер – 3-полюсный
10	341 41	1 вывод типа "штекер" – 1 неподключенный вывод
10	341 41	Длина 0.5 м
10	341 41	Длина 2 м
20	341 42	Длина 4 м
10	341 43	Длина 6 м
10	341 44	Длина 8 м

10	341 55	С 1 разъемом штекер – 4-полюсный
10	341 56	1 вывод типа "штекер" – 1 неподключенный вывод
10	341 56	Длина 0.5 м
10	341 56	Длина 2 м
20	341 57	Длина 4 м
10	341 58	Длина 6 м
10	341 59	Длина 8 м

Шнуры 2,5 мм² – H05VVF

10	341 70	С 2 разъемами штекер/гнездо – 3-полюсный
10	341 71	Длина 4 м
10	341 71	Длина 6 м
5	341 72	Длина 8 м

5	341 80	С 2 разъемами штекер/гнездо – 5-полюсный
5	341 81	Длина 6 м
5	341 81	Длина 8 м

10	341 75	С 1 разъемом штекер – 3-полюсный
10	341 76	1 конец шнура оборудован штекером
10	341 76	Длина 4 м
10	341 76	Длина 6 м
5	341 77	Длина 8 м

10	341 75	С 1 разъемом штекер – 3-полюсный
10	341 76	1 конец шнура оборудован штекером
10	341 76	Длина 4 м
10	341 76	Длина 6 м
5	341 77	Длина 8 м

Шнуры 2,5 мм² – H07VVF

10	341 90	С 2 разъемами штекер/гнездо – 3-полюсный
5	341 91	Длина 6 м
5	341 91	Длина 8 м

10	341 95	С 1 разъемом штекер – 3-полюсный
5	341 96	1 конец шнура оборудован штекером
5	341 96	Длина 6 м
5	341 96	Длина 8 м

система быстрого соединения

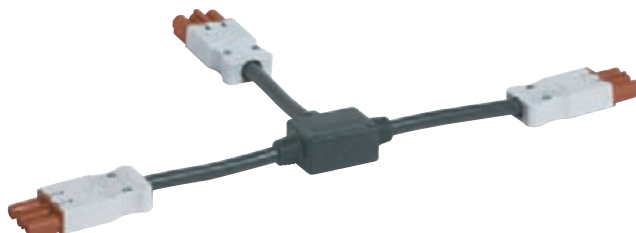
оборудование для цепей управления освещением



341 10



341 11


340 91
с подключенным
шнуром


341 28



922 43



493 40



882 28



Технические характеристики (стр. 641)

Специальное оборудование для цепей управления освещением
Для быстрого ввода в эксплуатацию и возможности модернизации. Соответствует NF C 60-050

Упак.	Кат. №	Разъемы
		Для подключения любого изделия, имеющего разъем быстрого соединения Подключаются к кабелю сечением 1,5 или 2, 5 мм ²
		С коричневыми выводами для цепей управления
		С накладкой, серая RAL 7035 защита от разьединения и удобство использования) 3-полюсный, зажимные контакты, клеммные колодки 1, 2, 3
10	341 10	Штекер
10	341 11	Гнездо
		Разъемы для установки в корпус
		Непосредственно в корпус светильника.. 3-полюсные; безвинтовые зажимы; клеммники фазы, нейтрали, заземления
10	340 91	Гнездовой вывод, черный
10	340 92	Гнездовой вывод, белый
10	340 93	Штекерный вывод, черный
10	340 94	Штекерный вывод, белый
5	341 28	Разветвитель Для подключ. 2 переключателей на 2 напр. к одному выходу выключателя

Упак.	Кат. №	Коробки распределительные для цепей освещения
		Для упр. цепями освещения с исп. 1 блока питания черными 3-полюс. гнездовыми разъемами для выходов освещения, коричневыми 3-полюсными гнездовыми разъемами для выходов управления и фиксаторами для защиты от разъединения.
1	922 40	Коробка распределительная Для упр. 2 цепями освещения с пом. 2 перекл. на 2 направления на цепь
1	922 41	Коробка распределительная Для упр. 1 цепи освещения с пом. 3 кнопок (с пом. поляриз. реле, уст. в электрошитке)
1	922 42	Коробка распределительная Для добавления 6 кнопок или детекторов. Исп. совместно с Кат. № 922 41 или 922 44
1	922 43	Коробка распределительная Для индивид. или груп. упр-ия 3 цепями освещения с пом. 3 выключ. Работает с 2 переключателями на 2 напр. посредством разветвителя Кат. № 341 28
1	922 44	Коробка распределительная Для упр. 3 цепями освещения с пом. 2 датчиков (активных или пассивных)

Упак.	Кат. №	Шнуры 1,5 мм ² - H05VVF
		С коричневыми разъемами вывода, без провода заземления (зеленый/желтый)
10	341 98	С 2 разъемами штекер/гнездо – 3-полюсный Длина 6 м
10	341 99	Длина 8 м
		С 1 разъемом штекер – 3-полюсный
10	341 48	1 вывод типа "штекер" – 1 неподключенный вывод
10	341 49	Без провода нейтрали (синий) Длина 6 м
		Длина 8 м

Упак.	Кат. №	Автоматика для цепей освещения
		Датчик движения
1	493 40	При подключении к Кат. № 922 44 обеспечивает: - автоматическое включение освещения при обнаружении движения - управления освещением с использованием пультов ДУ (см. ниже) - автоматическое выключения освещения после обнаружения отсутствия с выдержкой времени Оборудован коричневым 3-полюсным штекерным входом Устанавливается в фальш-потолке с помощью крестовины
		Дистанционные беспроводные выключатели Mosaic
		Управление с использованием кодированных инфракрасных сигналов Дальность действия: 1/2 круга с радиусом 6 м Поставляется в комплекте с настенным основанием для крепления и 2 алкалиновыми батареями 1,5 В - LR03
1	784 82	1 канал
1	784 84	3 канала
		Пульты дистанционного управления
		Управлением с использованием кодированных инфракрасных сигналов
1	882 28	3 канала – дальность действия: 10 м Поставляется в комплекте с настенным основанием для крепления Работает от алкалиновой батареи 9 В - 6F22 (не поставляется)
1	882 29	2 x 6 каналов – дистанция: 10 м Работает от алкалиновой батареи 9 В - 6F22 (в комплекте не поставляется)
1	882 00	Многофункциональный пульт ИК. Снабжен батареей LR03

система быстрого соединения

■ Соответствие стандартам

Разъемы	Соответствует проекту МЭК 61 535 (23/337/FDIS) и NF C 60-050
Распределительные блоки	
Шнуры	Соответствует МЭК 60 670-22 с комплектующими, соответствующими проекту стандарта МЭК 61 535 (23/337/FDIS) и NF C 60-050
Распределительные коробки 1 вход 3 выхода	
Распределительные коробки 1 вход 7 выходов для подключения специальных механизмов управления освещением	

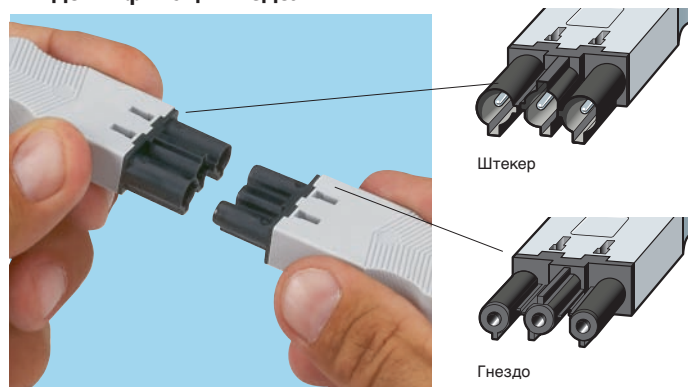
■ Технические характеристики

	Диапазон рабочих температур	IP	IK
Разъемы, кроме разъемов для установки в корпус	- 5 °C + 40 °C	IP 20 в соответствии с NF EN 60529 IP 4x, когда все соединения выполнены с использованием фиксатора для защиты от разъединения Кат. № 341 15	IK 06 в соответствии с NF EN 62262
Распределительные блоки		IP 20 в соответствии с NF EN 60529 IP 4x, когда все соединения выполнены с использованием фиксатора для защиты от разъединения Кат. № 341 15	
Шнуры		IP 20 в соответствии с NF EN 60529 IP 4x, когда соединения с NF EN 62262 выполнены с использованием фиксатора для защиты от разъединения Кат. № 341 15	
Распределительные коробки		IP 20 в соответствии с NF EN 60529 IP 4x, когда все соединения выполнены с использованием фиксатора для защиты от разъединения Кат. № 341 15	

Все изделия серии испытаны на огнестойкость проволокой, раскаленной до 650 ЛС согласно стандарту NF EN 60695-2-11 Крепление коробок (см. схему напротив)

- Крепление с вертикальной регулировкой (только для коробок с 1 входом и 3 выходами)
- Крепление с помощью винтов и штырей (макс. н. винта – 6 мм)
- Крепление с помощью винтовых кронштейнов или вбиваемых штырей (например, кат. № 319 57)
- Крепление с помощью пневматического молотка SPIT (применять гвозди SPIT 20-25 мм)
- Крепление с помощью хомута Colson

■ Идентификация изделий

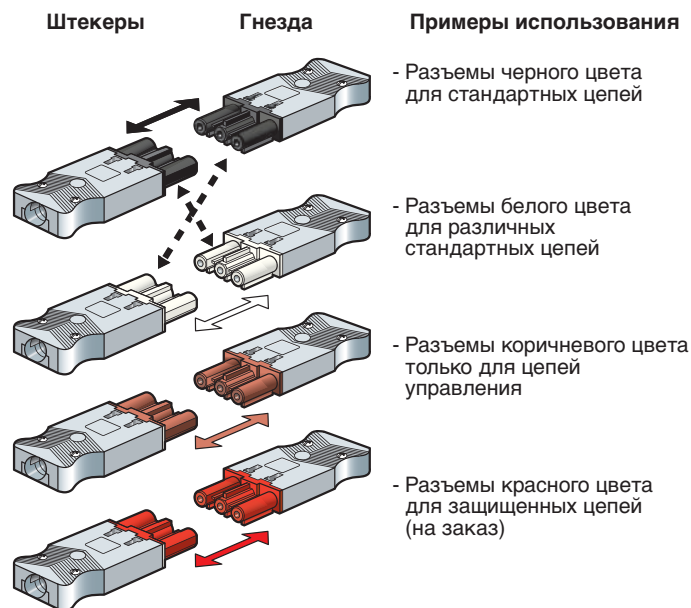


■ Маркировка цепей

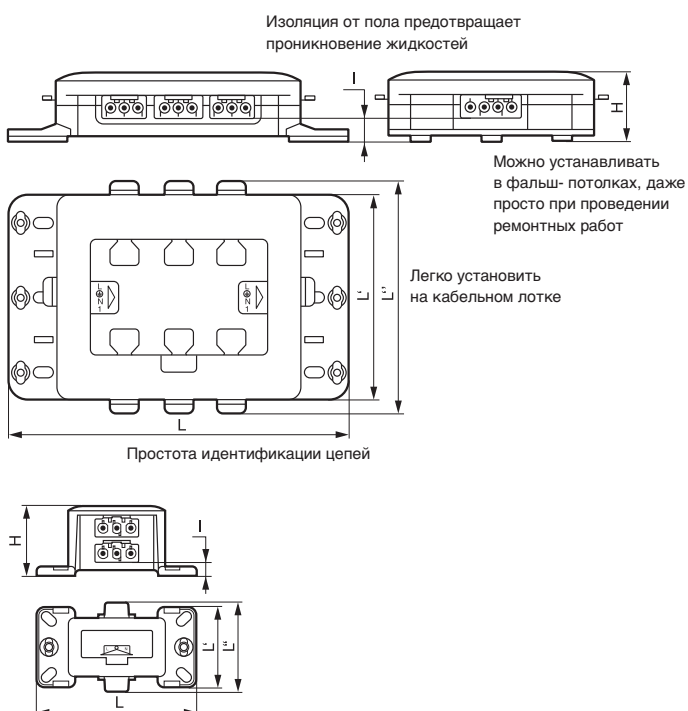
Использование изделий разных цветов на одной площадке или в помещении обеспечивает идентификацию первого уровня:

- Создание зон, разделенных по цвету
- Например: белый для коридора, черный для офисов
- Чередование цветов
- Например: 1 черная цепь/1 белая цепь/1 черная цепь
- Разделение цепей
- Например: черный цвет – для стандартных розеток, белый или красный – для защищенных розеток

■ Совместимость разъемов



■ Принципы установки и размеры распределительных коробок

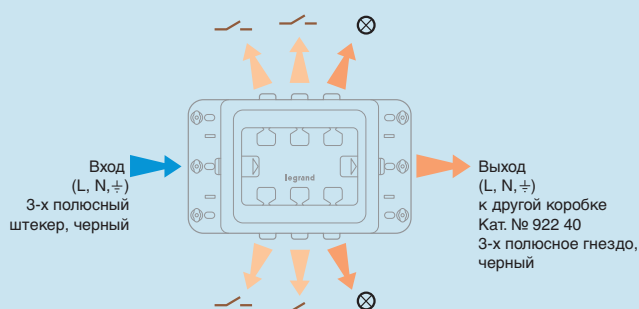


	Ш	Ш'	Ш''	И	В
922 30/31/32/33	124 мм	56 мм	61 мм	6 мм	49 мм
922 35/36/37/38	244 мм	138,2 мм	152,5 мм	18 мм	45,5 мм

■ Эксплуатация распределительных коробок

Кат. № 922 40

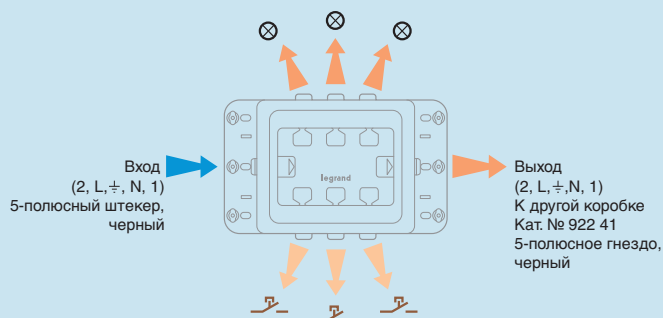
- 1 блок питания
- 2 цепи, управляющие
- 2 линиями освещения



Кат. № 922 41

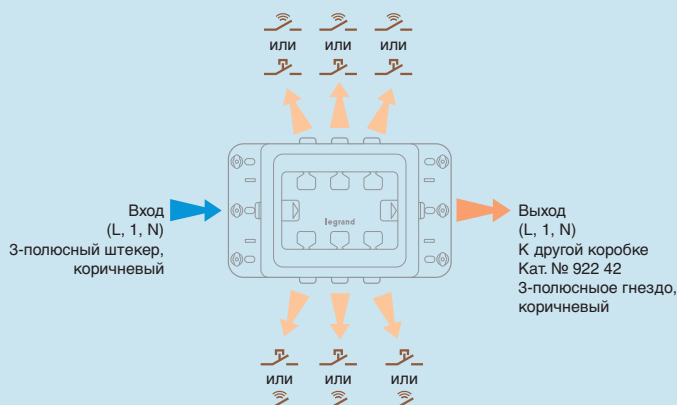
- 1 блок питания
- 1 цепь управления рядом светильников с помощью кнопок

Возможность подключения коробки Кат. № 922 42 к одному из входов для увеличения количества кнопок



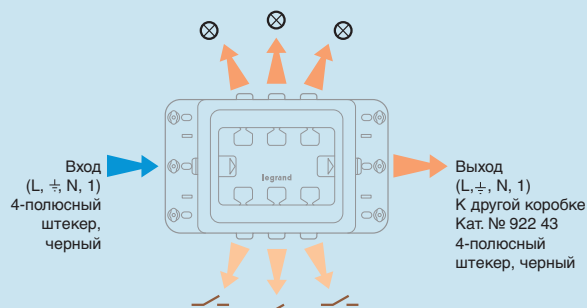
Кат. № 922 42

- Коробка для увеличения количества:
- кнопок (используется с коробкой Кат. № 922 41)
 - датчиков (используется с коробкой Кат. № 922 44)



Кат. № 922 43

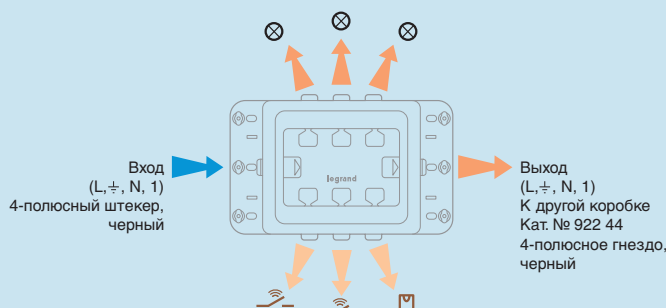
Каждый выключатель управляет линией освещения, подключенной к входу коробки, расположенной далее по цепи. Если ко входу одной из коробок не подключен выключатель (стоит шунт), то цепью освещения будет управлять первый вышестоящий выключатель, (независимо от того, подключен ли он к этой коробке или к коробке, находящейся ранее по цепи).



Кат. № 922 44

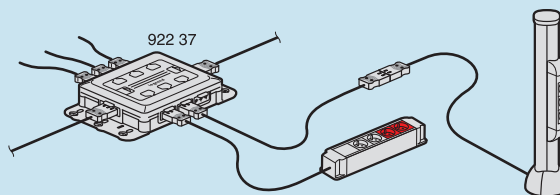
Каждый датчик управляет всеми линиями освещения, подключенными к той же коробке, что и датчик. Если в этой коробке установлен шунт, датчик также будет управлять линиями освещения, подключенными к коробкам, находящимися далее по цепи

Коробка Кат. № 922 42 для увеличения количества датчиков может быть подключена к одному из 2 этих входов

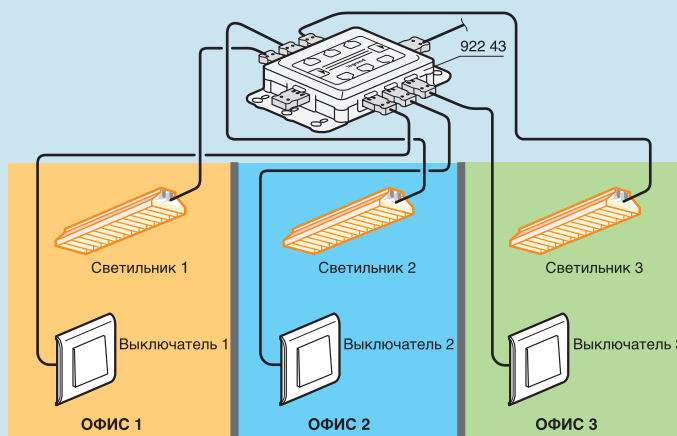


система установки быстрого соединения

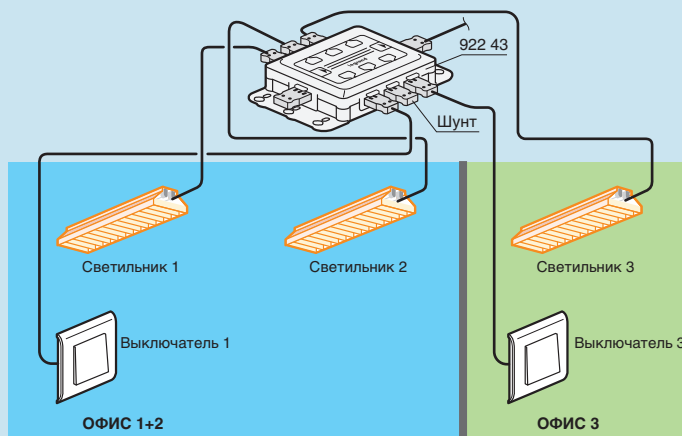
■ Пример установки в фальш-потолке



■ Пример изменения установки в фальш-потолке Исходная схема



1-й вариант новой схемы:
Перегородка и выключатель 2 убраны
Устанавливается шунт, что позволяет с помощью выключателя 1 управлять светильниками 1 и 2



2-й вариант новой схемы:
Перегородка убрана, выключатель 2 оставлен
Устанавливаются шунт и разветвитель Кат. № 341 28, что позволяет с помощью выключателей 1 и 2 управлять светильниками 1 и 2

