CÉLIANE™ - ЭВОЛЮЦИЯ ДОМАШНЕГО КОМФОРТА ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ В СИСТЕМЕ ДОМАШНЕЙ АВТОМАТИЗАЦИИ МҮ HOME LEGRAND





Содержание

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ CELIANE™......C. 2



Дизайн4	
Рамки6	
Функции8	
Установка и подключение10	

В СЕРДЦЕ ВАШИХ ПРОЕКТОВ....С. 20



Инновационные системы	22
Расширение функциональности	. 30
Эволюция комфорта	. 34
Шинная технология SCS	. 3
Ралио технология 7igBee®	40













УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ ТЕРМОКОНТРОЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ МУЛЬТИМЕДИА,

ПРИВОДАМИ КОММУНИКАЦИИ

БЕЗОПАСНОСТЬ

ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЕ . УПРАВЛЕНИЕ

ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ .. С. 42





СПИСОК КАТАЛОЖНЫХ НОМЕРОВ .. С. 96

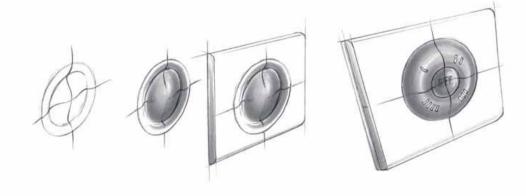


Всесторонний и универсальный ответ на все требования к интеграции функций системы домашней автоматизации. Уникальное дизайнерское решение в альянсе с двумя передовыми технологиями: шинной по протоколу SCS и Радио ZigBee®.



Чувственный альянс формы и функциональности

При разработке серии Céliane™ нужно было найти такое решение, которое было бы эстетичным и функциональным, красивым и полезным. Мы использовали альянс двух классических фигур – круга и прямоугольника, добавили эмоциональные ноты – чувственную текстуру, особые материалы, цветовые оттенки, и воплотили нашу разработку в самых современных функциях управления домашним комфортом...



Сначала – игра воображения и творческая концепция...







... далее – точность воплощения идеи.

Все грани чувственности

цвета и материалы

Классика





















Металлик













Крем-карамель

Дерево













Венге [1]

Стекло и фарфор



Смальта Белая глина

Смальта Металлик



Смальта Графит



Фарфор [2]



Nocturne [3]

Corian™

Металл.



Фактурная сталь



Никель Велюр



Патина Феррум



Патина Медь

Для создания этой рамки Легран пригласил к сотрудничеству вс
 СОRIAN" — зарегистрированная торговая марка группы DuPont™

Волюция комфорта акцент на функциональность

УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ

Датчики движения, светорегуляторы







сенсорный Радио

Выключатели, переключатели, световые указатели.....



Переключатель с подсветкой с рассеивателем



Переключатель бесшумный с кольцевой индикацией



Выключатель клавишный без фиксации с подсветкой



Светоуказатель автономный



Переключатель рычажковый с кольцевой индикацией



Датчик движения со световым указателем

Сценарные выключатели...



Выключатель сценарный для 4 сценариев SCS



для 4 сценариев Радио



Сенсорное управляющее устройство SCS



Сенсорное управляющее устройство Радио







УПРАВЛЕНИЕ КОММУНИКАЦИЯМИ

Аудио / видео



Розетка аудио/видео HDMI



Розетка USB

Звуковая трансляция _____



Тюнер с функцией RDS



Управляющее устройство с сенсорным экраном 1,2"

Мультимедиа



Точка доступа Wi-Fi



Розетка RJ 45 STP Кат. 6 для оптимизированной сети с этикеткой

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Силовые розетки, кабельный вывод



Розетки 2К+3, немецкий стандарт



Розетка 2К+3, французский стандарт



Кабельный вывод

^{*} Все устройства на этом развороте представлены в рамках Никель Велюр с лицевыми панелями Титан

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ CÉLIANE™

акцент на функциональность

ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Управление приводами штор / жалюзи / тентов







Выключатель привода программируемый

Для уборочных систем



Розетка для стационарной уборочной системы

Управление отоплением...



Панель управления с сенсорным экраном 3,5"



Термостат комнатный



Программируемый комнатный термостат

КОНТРОЛЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Техническая сигнализация.....



Камера для установки в помещениях





Центральный блок управления сигнализацией с ЖК экраном





КОНТРОЛЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Домофоны, звонки



Звонок с подсветкой



Аудиодомофон внутренний блок



Видеодомофон внутренний блок

ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Управление сценариями и мультимедиа





Мультимедийная панель управления с сенсорным экраном 10"



^{*} Большая часть устройств на этом развороте представлена в рамках Никель Велюр с лицевыми панелями Титан

Программа Batibox^{тм} простой и надежный монтаж



Оптимальное решение для монтажа: коробки для сухих перегородок и стен из кирпича или бетона, а также универсальные коробки глубиной 40 и 50 мм.

Универсальное решение для установки механизмов Celiane™, а также устройст серий Mosaic и Soliroc. 2 типа монтажа: на винтах и захватах для ремонтных работ. Каждый суппорт поставляется с защитной крышкой, предотвращающей попадание в механизм строительной пыли.

Большинство механизмов оснащено автоматическими контактами. Удобная фронтальная установка укомплектованного механизма в заранее установленный суппорт.





Jogrand

Рамки Céliane™

Каждая рамка подходит для вертикального и горизонтального монтажа устройств. 43 вида оттенков и фактур легко комбинируются с одним из 4 цветов лицевых панелей: белый, титан, слоновая кость, графит.

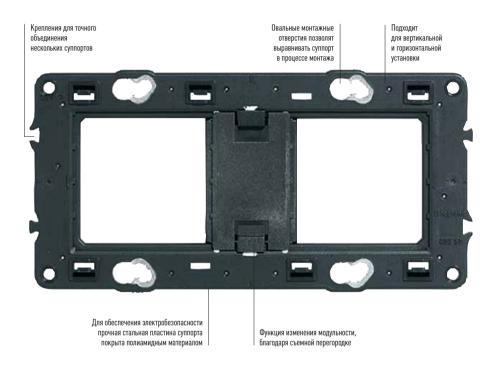
Рецепт универсального монтажа

Монтаж устройств Céliane™ производится просто и быстро, независимо от материала стен и вида установки. Благодаря рационализации компонентов монтажа, универсальным коробкам и суппортам, программа Batibox предлагает Вам оптимальное решение для эффективной установки механизмов.



Розетки 2K+3 в универсальной двухпостовой рамке I Смальта Белая глина

Универсальный суппорт поддержит в любой ситуации





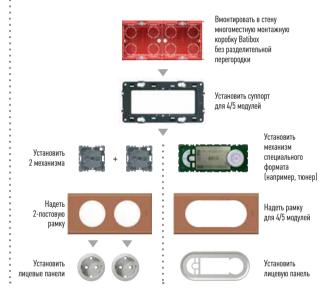
□ legrand



YCTAHOBKA 1+1

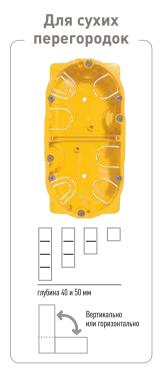
Вмонтировать в стену две одноместные монтажные коробки Объединить и закрепить два 1-постовых суппорта Установить 2 механизма Надеть 2-постовую рамку Установить лицевые панели

УСТАНОВКА В МНОГОМЕСТНЫЕ КОРОБКИ



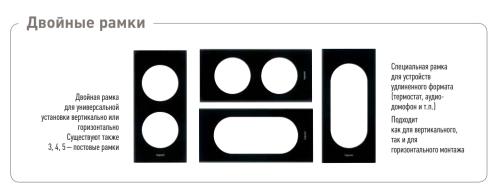


Универсальные коробки Batibox™ больше функций для большей свободы









□ legrand



Комбинируйте функциональные блоки вместе с Batibox™



- одноместные коробки глубиной 30/40/50/60 мм
- можно объединять
 в моноблочные конструкции
 до 5 постов
- ребра жесткости обеспечивают прочность корпуса и надежную фиксацию в стене
- возможна установка в ряд вертикально или горизонтально

- преднарезанные отверстия
 16/20/25 мм для ввода кабелей с любой стороны
- существует возможность удалить разделительную перегородку до или после монтажа
- специальный экран для защиты внутреннего пространства и определения местоположения коробки после нанесения слоя штукатурки



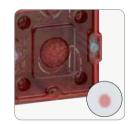
Можно объединять в вертикальные или горизонтальные блоки



Возможность удаления перегородки до или после монтажа



Винты с защитными колпачками



Цветовой маркер помогает определить местоположение коробки после нанесения слоя штукатурки

Модульность Céliane™ искусство трансформации

Умножаем функциональность

Найдите свою идеальную комбинацию функций Celiane™!
Легко объединяйте в одном функциональном блоке несколько необходимых устройств: выключатели освещения, мультимедийные и силовые розетки, сценарные выключатели и датчики движения...



Вертикальная двухпостовая рамка | Орех Двухклавишный выключатель / Розетка 2K+3



Монтаж двухклавишных выключателей, переключателей или двойных розеток



Отломите боковые части механизма



Соедините 2 механизма для получения одного двойного механизма При необходимости, установите лампочки подсветки / индикации



Два устройства в однопостовой рамке



Выключатель с 5 клавишами в специальной рамке

Гибкое решение для подключения



Клемма «нейтраль» в каждом переключателе Céliane^{тм}



Дополнительная клемма «нейтраль» во всех механизмах управления Celiane $^{\rm IM}$ обеспечивает быстрое и безошибочное подсоединение к проводке.

Для реализации функции светодиодной индикации з переключателе необходимо подключить «нейтраль»

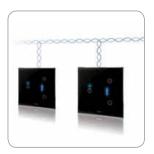
10

Безошибочное подключение безопасность и комфорт

Безопасность



Безвинтовые зажимы Пружинная технология обеспечивает качественный контакт, предотвращающий нагрев в точке соединения



Шинная технология SCS Использование низковольтной (27 В) 2-проводной шины минимизирует электромагнитные поля





Комфорт

Компактные механизмы обеспечивают свободное пространство внутри монтажной коробки для комфортного подключения силовых и информационных проводов.



Традиционная технология Стандартный механизм Celiane позволяет легко завести силовой кабель в монтажную коробку

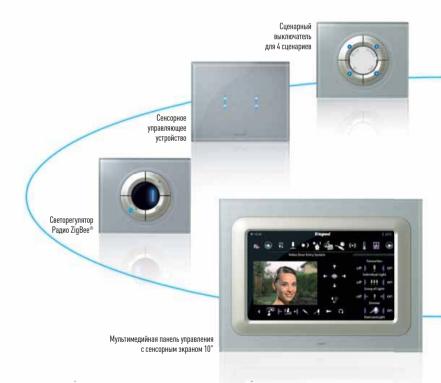


Шинная технология SCS Компактное электронное устройство управления позволяет легко завести и силовой, и информационный кабель в монтажную коробку

E Система автоматизации My Home Legrand

в сердце Ваших проектов

Вы – настоящий профессионал и готовы смотреть вперед, Вы стремитесь создать эталон современного дома. Шаг за шагом Legrand находит лучшие решения для реализации Вашей мечты об идеальном жилом пространстве. На этот раз в новой системе домашней автоматизации My Home Legrand воплощены оригинальный дизайн и передовые интеллектуальные технологии.



Комфорт

- автоматизация управления освещением, жалюзи и рольставнями, звуковой трансляцией, термоконтроль
- управление сценариями

Экономия

- контроль потребления электроэнергии, воды и газа
- программирование работы электрооборудования по заданному графику в различных зонах

Безопасность

- техническая сигнализация
- охранная сигнализация
- видеонаблюдение
- удаленный контроль





Система Му Ноте разработана на основе двух прогрессивных технологий:

ШИННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ SCS и РАДИО ТЕХНОЛОГИЯ ZigBee®

Основными преимуществами данного решения являются высокая инсталляционная гибкость, надежность, удобные способы конфигурирования, доступность для расширения и модернизации на любом этапе.



Управление

- локальное управление с помощью сенсорных панелей и управляющих устройств
- удаленный доступ ко всем функциям системы с помощью Интернет-технологий

Коммуникация

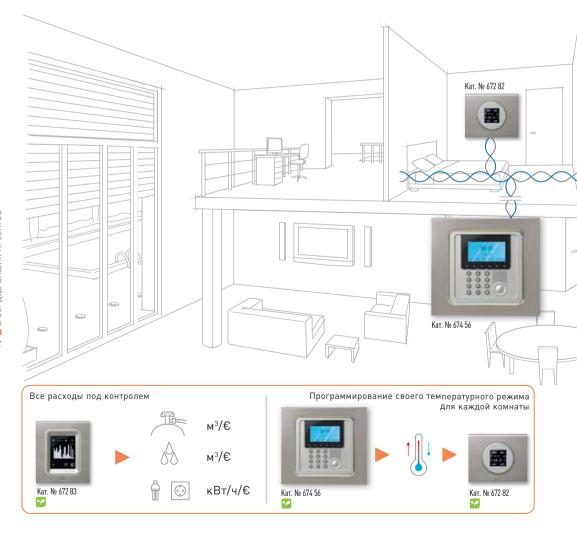
- видео и аудиодомофония
- локальное видеонаблюдение
- звуковая и видео трансляция



В Экономьте не задумываясь, не отказываясь от комфорта

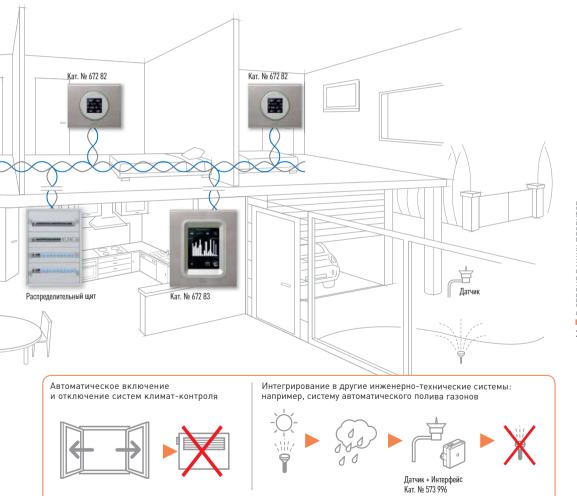
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Цивилизованное потребление энергии обеспечивают системы управления и контроля потребления









Вы и Ваш дом в безопасности

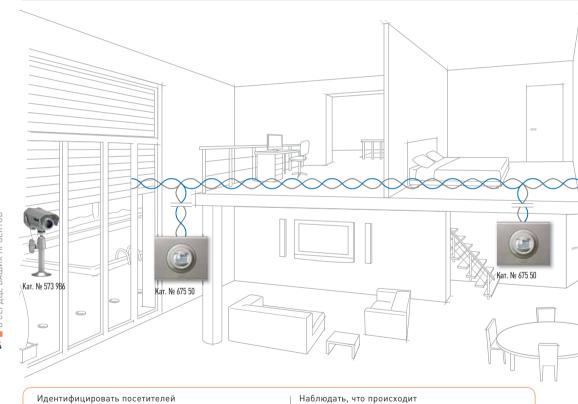
БЕЗОПАСНОСТЬ

Системы контроля доступа и технической сигнализации – комплексный подход к охране Вашего жилища

Внутри здания Кат. № 675 50

Снаружи здания

Кат. № 573 986



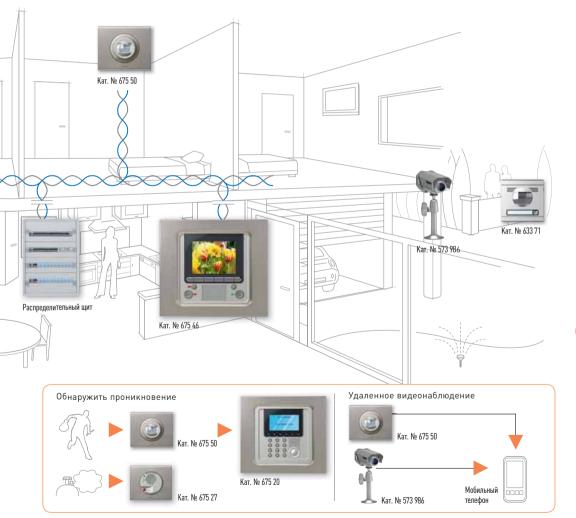
Кат. № 675 46

Кат. № 675 46

Кат. № 633 71







В СЕРДЦЕ ВАШИХ ПРОЕКТОВ

Ваша роль –

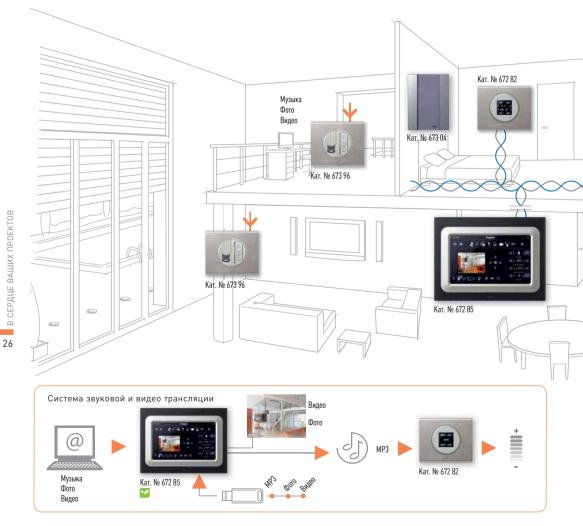
дирижёр в оркестре

МУЛЬТИМЕДИА

Комплекс решений для автоматизации трансляции

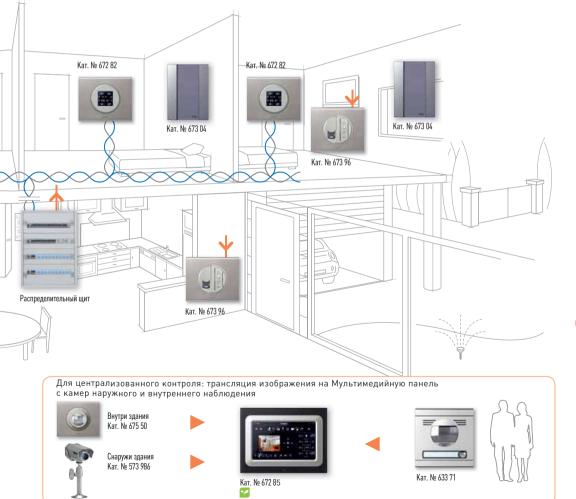
звука и видео, подключения мультимедийного

оборудования в любой необходимой точке помещения









Весь дом под рукой

программируйте и управляйте всеми функциями

КОМФОРТ

Система домашней автоматизации позволяет создавать и запускать сценарии, одновременно управляющие освещением, жалюзи, температурой, звуковой трансляцией по всему дому...











Добавляйте комфорт,

создавая сценарии

СЦЕНАРИИ

Задайте сценарий для каждой комнаты

Ваши ежедневные предпочтения в освещении в разное время суток можно объединить в сценарии, которые будут активироваться нажатием одной кнопки







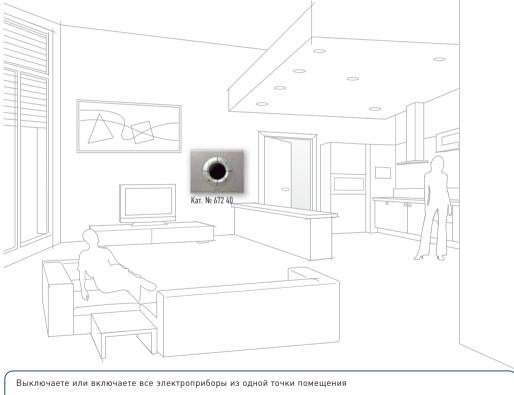




КОНТРОЛЬ

Элементарная безопасность:

всего одним нажатием клавиши перед уходом из дома выключайте все осветительные приборы



Включить Поднять все светильники все жалюзи
Выключить Опустить

все светильники

Кат. № 672 40

все жалюзи

В СЕРДЦЕ ВАШИХ ПРОЕКТОВ

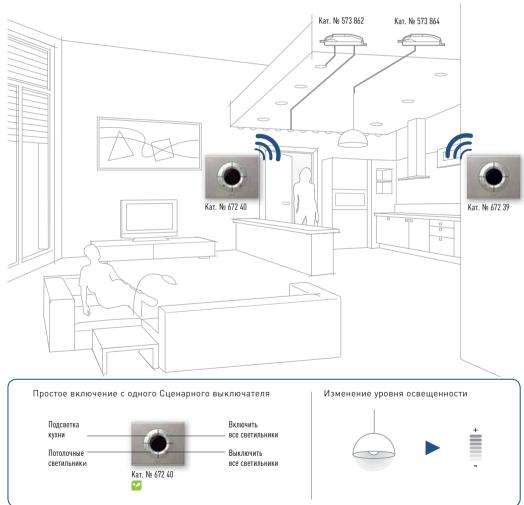
Добавляйте комфорт

с помощью простых функций

ОСВЕЩЕНИЕ

Используйте один Сценарный выключатель,

чтобы управлять различными типами освещения

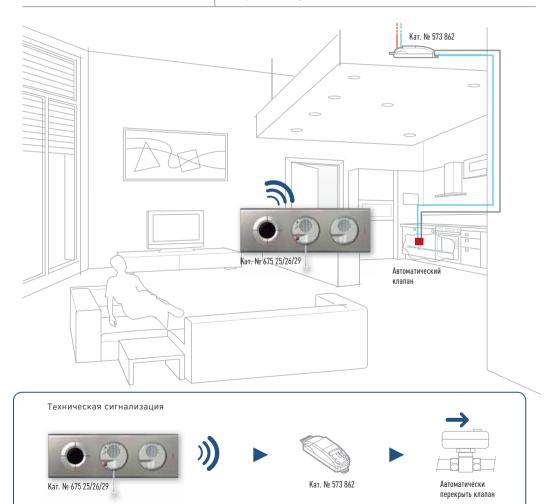






БЕЗОПАСНОСТЬ

Установите датчики технической сигнализации для предотвращения неконтролируемых расходов и аварийных ситуаций



КОМФОРТНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

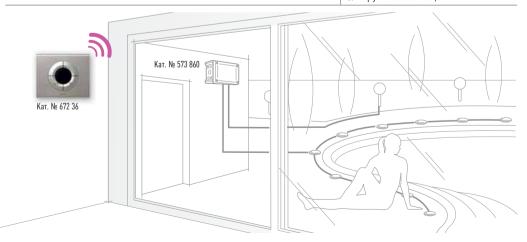
Регулируйте освещение,

установив Светорегуляторы Радио в разных концах комнаты



КОМФОРТНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Организуйте централизованное управление для всего ландшафтного и наружного освещения







УПРАВЛЕНИЕ ПРИВОДАМИ

Установите групповой выключатель, чтобы централизованно управлять как отдельными рольставнями, так и всей группой одновременно



БЕЗОПАСНОСТЬ

Замените обычный дверной звонок

на Видеодомофон Céliane™ с камерой наружного наблюдения



■Управление всеми функциямидомашней автоматизации

с помощью шинной технологии SCS

Применение шинной технологии SCS в системе домашней автоматизации My Home Legrand позволяет осуществить эффективное подключение и настройку устройств для контроля и управления широким спектром функций комфорта, безопасности, энергосбережения и коммуникаций.

Система состоит из компонентов, связанных между собой шиной SCS: управляющие и активирующие устройства питаются и обмениваются данными через 2-проводную кабельную сеть низкого напряжения (27 В). Пользователю доступен большой выбор разнообразных по дизайну и функциональности управляющих и контролирующих устройств. Расширение шинной системы, внедрение в неё дополнительных функций легко осуществляется путем интегрирования дополнительных компонентов на основе технологии Радио ZiqBee®.



ПРЕИМУЩЕСТВО ШИННОЙ ТЕХНОЛОГИИ SCS: ДВА СПОСОБА КОНФИГУРИРОВАНИЯ

Физическое конфигурирование



Простое конфигурирование: устанавливаемые перемычки-конфигураторы фиксируют адрес и режим работы устройства в системе, перемычки различаются по цвету и маркировке (стр. 46).

Виртуальное конфигурирование



Конфигурирование через ПК по сети Ethernet: с помощью специального программного обеспечения виртуальных настроек (Кат. № 492 90) устройству передаются параметры конфигурирования. Позволяет сохранять настройки конфигурации в электронном виде с последующим воспроизведением для аналогичных систем.





ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВСЕМИ ФУНКЦИЯМИ МҮ НОМЕ



Мультимедийная панель управления Кат. № 672 85

Централизованный контроль и управление функциями домашней автоматизации. Всего одна Мультимедийная панель управления может заменить множество других управляющих устройств. Видеодомофон и центр управления в одном устройстве: освещение, сценарии, коммуникации, безопасность, термоконтроль, мультимедийные функции и многое другое. Управление всей системой становится простым и понятным благодаря цветному 10° сенсорному экрану с графическим интерфейсом.





Всесторонний и универсальный ответ на все требования к интеграции функций системы домашней автоматизации. Уникальное дизайнерское решение в альянсе с двумя передовыми технологиями: шинной по протоколу SCS и Радио ZigBee®.

с помощью шинной технологии SCS

ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ...



Панель управления с сенсорным экраном 3.5" Кат. № 672 83 В режиме энергоконтроля отображает информацию о потреблении электроэнергии / воды / газа



коммуникании



Управляющее устройство с сенсорным экраном 1.2" Кат. № 672 82 Многофункциональное устройство, с возможностью управления Звуковой трансляцией



Центральный блок термоконтроля с ЖК-экраном Кат. № 674 56 Позволяет осуществлять управление температурными режимами согласно заданным программам пользователя



КОНТРОЛЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ..



Камера для установки в помещениях Кат. № 675 50



Датчик протечки воды Кат. № 675 29



| legrand



КОНТРОЛЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ



Видеодомофон, внутренний блок Кат. № 675 46 С ЖК-экраном, функцией внутренней связи, автоответчика, автоматического открывания дверей и т. п. Может осуществлять запуск сценариев системы домашней автоматизации My Home

УПРАВЛЕНИЕ СЦЕНАРИЯМИ...



Центральный блок управления технической и охранной сигнализацией Кат. № 675 20

Служит для настройки, управления и отображения состояния систем сигнализации





Панель управления с сенсорным экраном 3.5" Кат. № 672 83 Является общим устройством управления функциями системы Му Home



Сценарный выключатеть для 4 сценариев Кат. № 672 17





Сенсорное управляющее устройство Кат. 672 45





Больше функций, больше свободы с беспроводной технологией ZigBee®

Оборудование на основе радио технологии ZigBee® способно заменить или дополнить традиционную электрическую систему, а также повысить комфорт управления в автоматизации на шине SCS.

Устройства, работающие по протоколу ZigBee®, используют радиочастоту 2,4 ГГц и применяются для управления освещением, приводами и технической сигнализацией. Интегрирование и расширение системы автоматизации может осуществляться на любом этапе застройки помещения, без дополнительного штробления стен.





ZigBee® – стандарт протокола связи для радиочастотных беспроводных сетей, права принадлежат разработчику



УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ.....



Управляющее устройство для 2 команд Кат. № 672 36



Светорегулятор без нейтрали Кат. № 672 37

УПРАВЛЕНИЕ ПРИВОДАМИ



Активатор с нейтралью для приводов жалюзи Кат. № 672 63

УПРАВЛЕНИЕ СЦЕНАРИЯМИ



Сценарный выключатель для 4 сценариев Кат. № 672 40





Сценарный выключатель с сенсорной панелью Кат. № 672 40 + 663 74





Пульт дистанционного управления ИК / Радио Кат. № 882 32





Всесторонний и универсальный ответ на все требования к интеграции функций системы домашней автоматизации. Уникальное дизайнерское решение в альянсе с двумя передовыми технологиями: шинной по протоколу SCS и Радио ZigBee®.

Шинная технология SCS общие правила установки

Шинная технология SCS позволяет создавать полностью интегрированную систему с широким выбором функций и управляющих устройств (традиционные или сенсорные устройства разных видов)

Исходя из Ваших потребностей и пожеланий, возможны различные варианты установки управляющих устройств

КОМПЛЕКТАЦИЯ КЛАВИШНЫХ **УПРАВЛЯЮШИХ УСТРОЙСТВ**



КОМПЛЕКТАЦИЯ ДРУГИХ УПРАВЛЯЮШИХ УСТРОЙСТВ И ДАТЧИКОВ (табл. на стр. 62-63)











КОМПЛЕКТАЦИЯ ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ С СЕНСОРНЫМ ЭКРАНОМ







КОМПЛЕКТАЦИЯ СЕНСОРНОГО **УПРАВЛЯЮШЕГО УСТРОЙСТВА**







Примечание: установите перемычки-конфигураторы на каждый механизм для обеспечения управления из различных точек дома

ДРУГОЙ СПОСОБ КОМПЛЕКТАЦИИ

Следующие изделия поставляются вместе с лицевой панелью и комплектуются из трех элементов (Кат. №):

- механизм с лицевой панелью + суппорт + рамка
- Сценарные выключатели Кат. № 672 17/18
- Управляющее устройство с сенсорным экраном 1,2" Кат. № 672 81/82
- Датчики движения двойной технологии Кат. № 675 03/04











ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ



Céliane™ шинная технология SCS управление освещением, приводами

механизмы управления











672 82 (Смальта Белая глина)

672 16 (Никель Велюр)

The same of the sa					And the second s
672 41 (Opex)		672 47 (Смальта Металлик) 672 43 (Смальта	Белая глина)	6	72 82 (Смальта Белая глина) 672 16 (
Упак.	Кат. №	Управляющие устройства	Упак.	Кат. №	
1	672 41	Базовое управляющее устройство Оснащается лицевой панелью, вставкой и рамкой из серии Сéliane, а также суппортом Batibox Предназначено для управления одним или двумя независимыми адресами (освещение или приводы) Доступно как управление индивидуальными нагрузками, так и объединенными в группы Не поддерживает управление специальными функциями Базовое сенсорное управляющее устройство Полный комплект поставки: оборудовано сенсорной рамкой Смальта Белая глина,	1 1	672 81 672 82	С сенсорным экраном 1.2" Оборудовано лицевой панелью і или Титан. Оснащается рамкой и и суппортом Batibox Устройство можно настроить дл одной из следующих функций: - контроль 4 сценариев модуля № управление зоной Звуковой тр: - локальное управление зоной Т (требуется подключение внешь температуры*) □ Цвет Белый □ Цвет Титан
1 1 1	672 46 672 47 672 48	Смальта Металлик или Смальта Графит Позволяет осуществлять управление 1 или 2 адресами (например, освещение, привод жалюзи или освещение + привод жалюзи), в соответствии с выбранной конфигурацией Доступно как управление индивидуальными нагрузками, так и объединенными в группы Не поддерживает управление специальными функциями Смальта Белая глина Смальта Графит	1	882 32	Устройства для ИК-управл Позволяют дистанционно управ шинной системы SCS (свет, прив Звуковая трансляция и т. д.) Пульт дистанционного управл Питание от двух батареек 1 Используется совместно с и приемником Кат. № 672 16
1	672 42	Многофункциональное управляющее устройство Оснащается лицевой панелью, вставкой и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox Позволяет осуществлять управление только одним адресом (освещение, привод жалюзи) или несколькими	1	672 16	Инфракрасный приемник Передает команду от ди- пульта к управляющему Оснащается лицевой пан- из серии Céliane, а также Batibox
1	£79.42	адресами, объединенными в одну группу При этом устройство поддерживает контроль спец. функций: управление сценариями, звуковой системой, замком двери, включением на заданный уровень яркости, контроль адресов в локальных шинах Многофункциональное сенсорное управляющее устройство Полный комплект поставки: оборудовано сенсорной рамкой Смальта Белая глина, Смальта Металлик или Смальта Прафит Позволяет осуществлять управление активатором (например: ОN/OFF, привод жалкози, устройство управление сценариями), управление звуком, управление замком, переключение: плавное включение или выключение в соответствии с выбранной конфигурацией	1 1 1 1	672 93 672 94 672 95 672 73 672 74 672 75	Оборудование для гостини Сенсорное управляющее устр для 4 сценариев: подъем / сон телевизора / отдых Смальта Белая глина Смальта Графит Сенсорное управляющее устр для 4 сценариев: подъем / сон или закрытие штор Смальта Белая глина Смальта Графит
1 1 1	672 43 672 44 672 45	Смальта Белая глина Смальта Металлик Смальта Графит Сманьта Графит Сменарный выключатель для 4 сценариев Оборудован лицевой панелью – цвет Белый или Титан. Оснащается рамкой из серии Сеliane и суппортом Batibox. Устройство имеет 4 кнопки и предназначено для настройки, удаления и запуска 4 сценариев из модуля сценариев Кат. № 035 51 Поставляется с этикетками с маркировкой сценариев			

		с сенсорным экраном 1.2"
		Оборудовано лицевой панелью цвет Белый или Титан. Оснащается рамкой из серии Céliane и суппортом Batibox
		Устройство можно настроить для контроля одной из следующих функций:
		- контроль 4 сценариев модуля Кат. № 035 51 - управление зоной Звуковой трансляции - локальное управление зоной Термоконтроля (требуется подключение внешнего датчика
	070.04	температуры*)
1	672 81	О Цвет Белый
1	672 82	• Цвет Титан
		Устройства для ИК-управления
		Позволяют дистанционно управлять функциями шинной системы SCS (свет, приводы, сценарии, Звуковая трансляция и т. д.)
		Пульт дистанционного управления ИК / Радио
1	882 32	Питание от двух батареек 1,5 В LR03 (ААА)

Используется совместно с инфракрасным приемником Кат. № 672 16

Передает команду от дистанционного пульта к управляющему устройству Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox

Обор	удование	для гостин	ниц
------	----------	------------	-----

		Сенсорное управляющее устройство для 4 сценариев: подъем / сон / просмотр телевизора / отдых
1	672 93	П Смальта Белая глина
1	672 94	Смальта Металлик
1	672 95	• Смальта Графит
		Сенсорное управляющее устройство для 4 сценариев: подъем / сон / открытие или закрытие штор
1	672 73	Смальта Белая глина
1	672 74	Смальта Металлик
1	672 75	• Смальта Графит

Цвет Белый

■ Цвет Титан

сценариев

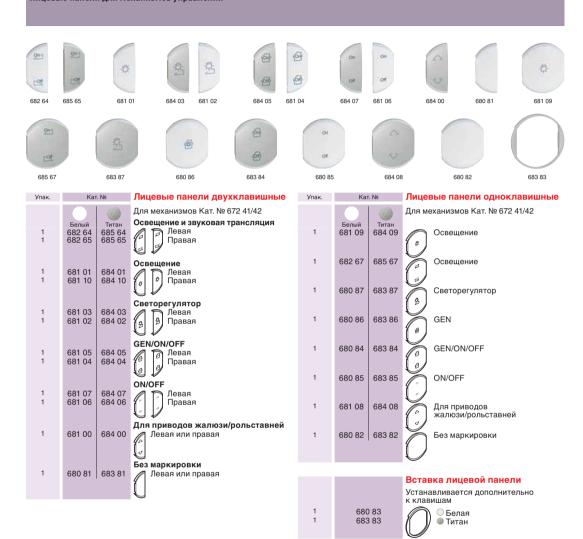
672 17

672 18

^{*} За технической информацией обращайтесь в региональное представительство Легран



CélianeTM шинная технология SCS управление освещением, приводами лицевые панели для механизмов управления





CélianeTM шинная технология SCS управление освещением, приводами активаторы и аксесуары





упак. Кат. № Релейный DIN-активатор





Jiidit.	11011111	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
1 1 1	038 41 038 42 038 44	
		Светорегуляторы DIN
		Предназначены для регулировки яркости осветительных приборов Выбираются в зависимости от типа нагрузки, контролируются управляющими устройствами (Таблица допустимых нагрузок (стр. 47)
1	036 52	Для управления лампами накаливания 220 В- низковольтными галогенными лампами с ферромагнитным трансформатором 60-1000 Вт / 230 В – 50 Гц 4 модуля DIN
1	036 53	Для управления лампами накаливания 220 В~, низковольтными галогенными лампами с электронным трансформатором
1 1		Для управления лампами накаливания, галогенными лампами 220 В-, для низковольтных галогенных ламп с ферромагнитным или электронным трансформатором 6 модулей DIN 1 выход 1000 Вт
1 1	036 56 026 11	Для ЭПРА 1-10 В Нагрузка – не более 500 ВА 2 модуля DIN Нагрузка – не более 1000 ВА 6 модулей DIN
1	026 31	Интерфейс SCS/DALI Интерфейс между шиной системы SCS и устройствами освещения, которые управляются по протоколу DALI 8 каналов, максимум 16 устройств в канале 6 модулей DIN
	1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 038 42 1 038 44 1 036 52 1 036 53 1 026 21 1 026 22 1 036 56 1 026 11

Упак.	Кат. №	Релейные DIN-активаторы
		для управления освещением
1	026 00	Для освещения 1 переключающий контакт 16 А
		4 модуля DIN
1	026 01	2 переключающих контакта 16 А
1	026 02	4 модуля DIN 4 переключающих контакта 16 A
	020 02	6 модулей DIN
		Модульные блоки питания
1	035 60	230 B~ / 27 B= 1200 мА
		8 модулей DIN
1	035 67	230 B~ / 27 B= 600 мА 2 модуля DIN
		Z WOZJAN DIN
		Адаптер RJ 45 / BUS
		Переходник для подключения к шине SCS
		устройств Кат. № 026 00/01/02/11/21/22
10	488 72	использующих разъем RJ 45
		Интерфейс для подключения
		контактных устройств
		Для подключения внешних управляющих устройств с Н.О. или Н.З. контактами
		(выключатели, таймер, внешний датчик и т. д.)
1	035 53	Для установки в щит 2 модуля DIN
1	573 996	
		установки в монтажную коробку



CélianeTM шинная технология SCS управление освещением, приводами аксессуары













261	45

035 52	035 51		035 62	492 13	4
Упак.	Кат. №	Модуль памят	и для актив	аторов	
1	035 52			стояние я электропитания	
		Модуль сцена	DUAD		
1	035 51	Позволяет сохра используется сог управления сцен 2 модуля DIN	анить в памяти , вместно с устро		
		Интерфейс SC	S/SCS		
		для расширен	ия системы		
1	035 62	(управление осва Звуковая трансл а также использ системы Автома	ещением и при пяция, Термоков уется для расш тики в случае п мита (питание и мита	водами, нтроль и т. д.), пирения)

1	492 31 492 32	Двужильный, многопроволочный Витая пара. Изоляция 500 В Поставляется в бухтах, цвет серый Длина 100 м Длина 500 м
		Программное обеспечение виртуальных настроек
1	492 90	Позволяет осуществлять конфигурирование активаторов и управляющих устройств с ПК, без использования перемычек-конфигураторов Используется с веб-сервером ТСР/IР Кат. № 573 992 Включает: 1 СD-диск с программным обеспечением для ПК

Шинный SCS-кабель

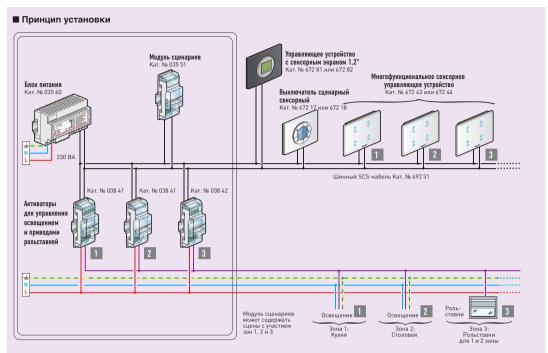
		Разъем BUS
		Запасной съемный разъем для подключения устройств к шине SCS
10	492 22	Клеммы винтовые

OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, I!, I!М (каждой по 10 штук	Упак.	Кат. №	Перемычки-конфигураторы
10 492 00 0 10 492 01 1 10 492 02 2 10 492 03 3 10 492 04 4 10 492 05 5 10 492 06 6 10 492 07 7 10 492 08 8 10 492 09 9 5 492 10 GEN 5 492 11 GR 5 492 12 AMB 5 492 13 AUX 492 13 AUX 5 492 14 ON 5 492 15 OFF 5 492 16 O/I 5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 5 492 19 CEN 5 492 11 IM 6 492 21 IIM 7 KOMINDEKT C ПЕРЕМЫЧКАМИ: AUX, GEN, GR, AMB, OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук) 11 492 31 KOMINDEKT C ПЕРЕМЫЧКАМИ: AUX, GEN, GR, AMB, OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук)			
10 492 01 1 10 492 02 2 10 492 03 3 10 492 04 4 10 492 05 5 10 492 06 6 10 492 07 7 10 492 08 8 10 492 09 9 5 492 10 GEN 5 492 11 GR 5 492 12 AMB 5 492 13 AUX 5 492 14 ON 5 492 15 OFF 5 492 16 O/I 5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 5 492 19 CEN 5 492 11 SLA 5 492 11 SLA 5 492 11 ON 5 492 15 OFF 5 492 16 O/I 5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 5 492 19 CEN 5 492 18 SLA 5 492 19 CEN 6 492 10 II 7 492 21 IIM 7 KOMINDEKT C ПЕРЕМЫЧКАМИ: AUX, GEN, GR, AMB, ON 7 OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук			адреса и режимы работы
10 492 02 2 10 492 03 3 10 492 04 4 10 492 05 5 10 492 06 6 10 492 07 7 10 492 08 8 10 492 10 GEN 5 492 11 GR 5 492 12 AMB 5 492 13 AUX 5 492 14 ON 5 492 15 OFF 5 492 16 O/I 5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 492 19 CEN 5 492 11 IM 6 492 21 IIM 7 KOMINDEKT C ПЕРЕМЫЧКАМИ: AUX, GEN, GR, AMB, OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук	10	492 00	
10 492 03 3 10 492 04 4 10 492 05 5 10 492 06 6 10 492 08 8 10 492 09 9 5 492 10 GEN 5 492 11 GR 5 492 12 AMB 5 492 13 AUX 5 492 14 ON 5 492 15 OFF 6 492 16 O/I 5 492 17 PUL 5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 5 492 19 CEN 5 492 11 IM 6 492 21 IIM 7 6 492 11 IM 7 6 492 11 IIM 7 6 492 12 IIM 7 6 492 13 IIM 7 6 492 15 OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук	10	492 01	
10 492 04 4 10 492 05 5 10 492 06 6 10 492 07 7 10 492 08 8 10 492 09 9 5 492 10 GEN 5 492 11 GR 5 492 12 AMB 5 492 13 AUX 5 492 14 ON 5 492 15 OFF 5 492 16 O/I 5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 6 492 19 CEN 5 492 10 II 6 492 11 IM 7 KOMПЛЕКТ С ПЕРЕМЫЧКАМИ: AUX, GEN, GR, AMB, OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук	10	492 02	2
10 492 05 5 10 492 06 6 10 492 07 7 10 492 08 8 10 492 09 9 5 492 10 GEN 5 492 11 GR 5 492 12 AMB 5 492 13 AUX 5 492 14 ON 5 492 15 OFF 5 492 16 O/I 5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 6 492 19 CEN 5 492 10 CEN 5 492 11 IM 6 492 21 IIM 7 KOMINDEKT C ПЕРЕМЫЧКАМИ: AUX, GEN, GR, AMB, OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук	10	492 03	3
10 492 06 6 10 492 07 7 10 492 08 8 10 492 09 9 5 492 10 GEN 5 492 11 GR 5 492 12 AMB 5 492 13 AUX 5 492 14 ON 5 492 15 OFF 5 492 16 O/I 5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 5 492 19 CEN 5 492 19 CEN 5 492 11 IIM 1 492 27 IIM 1 492 21 IIM 1 492 21 IIM 1 492 21 IIM 1 492 37 KOMINJEKT C ПЕРЕМЫЧКАМИ: AUX, GEN, GR, AMB, ON OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук		492 04	
10 492 07 7 10 492 08 8 10 492 09 9 5 492 10 GEN 5 492 11 GR 5 492 12 AMB 5 492 13 AUX 5 492 14 ON 5 492 15 OFF 5 492 16 O/I 5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 492 19 CEN 5 492 10 II 6 492 11 IIM 7 492 17 IIM 8 492 17 IIM 9 492 17 IIM 1 492 17 KOMПЛЕКТ С ПЕРЕМЫЧКАМИ: AUX, GEN, GR, AMB, OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук	10	492 05	5
10 492 08 8 10 492 09 9 5 492 10 GEN 5 492 11 GR 5 492 12 AMB 5 492 13 AUX 5 492 14 ON 5 492 15 OFF 6 492 16 O/I 5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 5 492 19 CEN 1 492 21 I.IM 1 492 31 Kомплект с перемычками: AUX, GEN, GR, AMB, O		492 06	
10 492 09 9 5 492 10 GEN 5 492 11 GR 5 492 12 AMB 5 492 13 AUX 5 492 14 ON 5 492 15 OFF 5 492 16 O/I 5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 5 492 19 CEN 5 492 20 II 5 492 21 I.IM 1 492 37 Kомплект с перемычками: AUX, GEN, GR, AMB, O'I O'FF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук			
5 492 10 GEN 5 492 11 GR 5 492 12 AMB 5 492 13 AUX 5 492 14 ON 5 492 15 OFF 5 492 16 O/I 5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 492 19 CEN 5 492 10 II 5 492 11 IIM 6 492 17 IIM 7 KOMПЛЕКТ С ПЕРЕМЫЧКАМИ: AUX, GEN, GR, AMB, OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук	10	492 08	8
5 492 11 GR 5 492 12 AMB 5 492 13 AUX 5 492 14 ON 5 492 15 OFF 5 492 16 O/I 5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 5 492 19 CEN 5 492 20 11 6 492 21 1.1 M 7 492 37 Комплект с перемычками: AUX, GEN, GR, AMB, ON OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук		492 09	9
5 492 12 AMB 492 13 AUX 5 492 14 ON 5 492 15 OFF 5 492 16 O/I 5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 5 492 19 CEN 5 492 20 II 5 492 21 I.I.M 492 37 Комплект с перемычками: AUX, GEN, GR, AMB, O'I OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук			
5 492 13 AUX 5 492 14 ON 5 492 15 OFF 5 492 16 O/I 5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 5 492 19 CEN 5 492 20 II 5 492 21 I.I.M 492 37 Komплект с перемычками: AUX, GEN, GR, AMB, OY OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук			
5 492 14 ON 5 492 15 OFF 5 492 16 O/I 5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 5 492 19 CEN 5 492 20 11 5 492 21 11M 492 37 Комплект с перемычками: AUX, GEN, GR, AMB, ON OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук			
5 492 15 OFF 5 492 16 O/I 5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 5 492 19 CEN 5 492 20 II 5 492 21 I.I.M 1 492 37 Комплект с перемычками: AUX, GEN, GR, AMB, OP OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук			
5 492 16 O/I 5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 5 492 19 CEN 5 492 20 II 5 492 21 I.I.M 1 492 37 Комплект с перемычками: AUX, GEN, GR, AMB, ON OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук	5		
5 492 17 PUL 5 492 18 SLA 5 492 19 CEN 5 492 20 1! 5 492 21 11M 1 492 37 Комплект с перемычками: AUX, GEN, GR, AMB, ON OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук			
5 492 18 SLĀ 5 492 19 СЕN 5 492 20 11 5 492 21 11 M 1 492 37 Комплект с перемычками: AUX, GEN, GR, AMB, O' OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук			
5 492 19 CEN 5 492 20 11 5 492 21 11 M 1 492 37 Комплект с перемычками: AUX, GEN, GR, AMB, ON OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук			
5 492 20 1.1 5 492 21 1.1 1 1 492 37 Комплект с перемычками: AUX, GEN, GR, AMB, ON OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук	5		
5 492 21 1 1 492 37 1 492 37 Комплект с перемычками: AUX, GEN, GR, AMB, Ol OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, II, IIM (каждой по 10 штук			
1 492 37 Комплект с перемычками: AUX, GEN, GR, AMB, ON OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, I!, I!М (каждой по 10 штук			
OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, I!, I!М (каждой по 10 штук			
	1	492 37	Комплект с перемычками: AUX, GEN, GR, AMB, ON, OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, I!, I!M (каждой по 10 штук)
1 261 45 Комплект с перемычками 0-9 (10 штук для каждой цифры)	1	261 45	Комплект с перемычками 0-9





Céliane™ шинная технология SCS управление освещением, приводами



■ Максимальные нагрузки активаторов

Активаторы	Внутреннее потребление шины	Лампы накаливания и галогенные 220 В	Резистивная нагрузка	Лампы люминисцентные	Электронные трансформаторы	Ферромагнитные трансформаторы	М Приводы рольставней	Рассеиваемая мощность
038 41 1 3 1	22 mA	10 A 2300 Вт	16 A 3500 BT	4 A 1000 BT	4 A 1000 BT	4 A cos φ 0.5 1000 BA	-	1.5 Вт
038 42 2 4 1 1 1 3	28 мА один источник 15,5 мА взаимоблокировка	6 A 1400 Bt	10 А 2300 Вт	1 A 250 Вт	1 A 250 Вт	2 A cos φ 0.5 500 BA	2 A 500 Вт	1.7 Вт
1 2 3 4 5	40 мА один источник 22 мА взаимоблокировка	2 A 500 Bt	6 А 1400 Вт	0.3 А 70 Вт	0.3 А 70 Вт	2 A cos φ 0.5 500 BA	2 A 500 Bt	3.2 Вт
036 56	30 mA	-	-	2.5 А 550 Вт Максимум 10 ЭПРА компактных ламп Т5, Т8 и светодиодов	-	-	-	0.5 BT
036 52	9 mA	0.25-4 A 60-1000 Вт	0.25-4 A 60-1000 Вт	-	-	0.25-4 A 60-1000 BT	-	11 Вт (максимальная нагрузка 1000 Вт) 5 Вт (максимальная нагрузка 500 Вт)
036 53	9 mA	-	-	-	0.25-1.7 A 60-400 BA	-	-	-
026 02	-	16 А 3680 Вт	-	4.3 A 10 (2 x 36 Вт)	16 A 3680 BA	16 A 3680 BA	-	-
026 11	165 mA	-	-	1000 BA	-	-	-	-
026 21	-	4.3 A 1000 Вт	-	-	4.3 A 1000 BA	4.3 A 1000 BA	-	-
026 22	-	1.7 A 2 x 400 Bt	-	-	1.7 A 2 x 400 BA	1.7 A 2 x 400 BA	-	-



управление функциями термоконтроля











674 56 (Смальта Белая глина)

674 58 (Corian® Nocturne)

674 57 (Фактурная сталь)

674 55 (Кожа Крем-карамель)

Активаторы модульные и перемычки

для конфигурирования (стр. 45-46)

Таблица выбора лицевых панелей (стр. 62-63) Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 90-95)

Упак.	Кат. №	Центральный блок термоконтроля	Упак.	Кат. №	DIN-активаторы для термоконтроля
1	674 56	С ЖК-экраном Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox Поставляется с монтажной коробкой и батареей 7,2 В Кат. № 675 18 Позволяет осуществлять централизованное управление до 99 температурными зонами. Возможность создания программы температурных режимов по часам, на неделю. Отображает текущую программу на ЖК-экране Позволяет оперировать максимум 6 различными программами	1		Активатор с 2 независимыми реле 2 Н.О. контакта 6 А — активная нагрузка (нагревательные элементы) 3 А — индуктивная нагрузка (электроклапан) 2 модуля DIN Активатор с 4 независимыми реле 4 Н.О. контакта с общей точкой 6 А — активная нагрузка (нагревательные элементы) 3 А — индуктивная нагрузка (электроклапан) 2 модуля DIN
		Датчики температуры			Модульные блоки питания
		Обеспечивают измерение температуры	1	035 60	230 B / 27 B, 1200 MA
		в помещении и передачу данных в Центральный блок управления Кат. № 674 56 Оснащаются лицевыми панелями и рамками	1	035 67	8 модулей DIN 230 B / 27 B, 600 мА 2 модуля DIN
		из серии Céliane, а также суппортами Batibox			
1	674 58	Базовый датчик Диапазон измерения t°		075.40	Батарея для блока термоконтроля
·	~	от +3°С до +40°С	1	6/5 18	Сменная батарея 7,2 В для Центрального блока термоконтроля Кат. № 674 56
		- George			Шинный SCS-кабель
1	674 57	Датчик температуры с регулятором Диапазон измерения и регулировки t° от +3°C до +40°C Оборудован регулятором для локальной корректировки t° +/- 3 °C	1		Двужильный, многопроволочный Витая пара. Изоляция 500 В Поставляется в бухтах, цвет серый Длина 100 м
		Датчик температуры с регулятором	1	492 32	Длина 500 м
1	674 55	и контролем скоростей фанкойла Диапазон измерения и регулировки t°			Kasan, HCD
		от +3°C до +40°C Оборудован регулятором для локальной		400.04	Кабель USB
		корректировки t° +/- 3 °C и переключателем для контроля скоростей фанкойла	1	492 34	Кабель для подключения ПК к Центральному блоку термоконтроля Кат. № 674 56 при конфигурировании системы

Управляющее устройство с сенсорным экраном 1.2"

Оборудовано лицевой панелью – цвет Белый или Титан

Оснащается рамкой из серии Céliane и суппортом Batibox

Устройство можно настроить для контроля одной из следующих функций:

- одном из ответующих супкции:
 контроль 4 сценариев модуля Кат. № 035 51
 управление зоной Звуковой трансляции
 локальное управление зоной Термоконтроля (требуется подключение внешнего датчика
- температуры*) О Цвет Белый

672 81

672 82

■ Цвет Титан

^{*} За технической информацией обращайтесь в региональное представительство Легран



управление технической и охранной сигнализацией











675 20 (Смальта Белая глина)

675 12 (Никель Велюр)

675 04 (Кедр)

675 06 (Смальта Графит)

675 08 (Кожа Текстура)



 Таблица выбора лицевых панелей (стр. 62-63) Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 90-95)

Устройства устанавливаются в жилых и рабочих помещениях для управления технической и охранной сигнализацией Все элементы системы соединяются между собой шинным SCS-кабелем (Кат. № 492 31/32)

- Возможно подключение к телефонной линии, что позволяет:

 получать голосовые сообщения от системы при срабатывании сигнализации

 запускать/отключать охранные функции системы с мобильного или стационарного телефона

 Возможна работа с системой удаленного мониторинга (протокол Ademco):
- по событиям системы охранной сигнализации можно запускать сценарии в управлении освещением, приводами (например, при постановке на охрану – запуск сценария «выключить все»)

		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,		
Упак.	Кат. №	Центральный блок управления	Упак.	Кат. №	Датчики движения (продолжение)
1	675 20	технической и охранной сигнализацией с ЖК-экраном Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox Поставляется с монтажной коробкой и батареей 7,2 В Кат. № 675 18 Блок с ЖК-экраном, клавиатурой и суптывателем электронных ключей Служит для настройки и централизованного управления устройствами системы технической и охранной сигнализации Функции: программирование времени доступа различных пользователей к функциям блока программирование различных зон наблюдения запуск/отключение охранных функций путем	1 1	675 03 675 04	Датчик движения двойной технологии (инфракрасный и микроволновый) Оборудован лицевой панелью – цвет Белый или Титан. Дополнительно оснащается рамкой из серии Сеliane, а также суппортом Batibox Датчик состоит из двух детекторов: — ИК детектор движения — микроволновый детектор присутствия Двойная технология обнаружения позволяет минимизировать вероятность ложного срабатывания датчика — Цвет Белый — Цвет Титан
		набора цифрового кода на клавиатуре			Локальные блоки управления
		или с помощью электронного ключа — поддерживает до 72 датчиков			сигнализацией
		Датчики движения			Оснащаются лицевыми панелями и рамками из серии Céliane, а также суппортами Batibox
		Датчики движения ориентируемые ИК	1	675 06	Локальный блок кнопочный Для включения/отключения сигнализа-
		Оснащаются лицевыми панелями и рамками из серии Céliane, а также суппортами Batibox			ции с помощью набора цифрового кода
		Для автоматического обнаружения движения в зоне действия датчика Обнаружение движения посредством ИК-лучей Оснащены поворотной линзой с подвижными шторками для регулировки угла обзора датчика Вертикальная настройка: ± 25° Горизонтальная настройка: ± 30° Регулируемый угол обзора — 105° Фиксация настроек при помощи скрытых винтов Тамперная самозащита Рекомендуется монтаж в коробку Batibox 1 пост глуб. 50 мм	1	675 07	Локальный блок с ЖК-экраном Функции: — запуск/отключение охранных функций путем набора цифрового кода на клавиатуре или с помощью электронного ключа отображение на экране информации от Центрального блока Кат. № 675 20 — независимое управление зонами (частичное включение/отключение сигнализации) Поставляется с монтажной коробкой и батареей 7,2 В Кат. № 675 18
1	675 12	Дальность обнаружения – 8 метров			Считыватели, электронные ключи
1	675 02	(не регулируется)	1	675 08	Считыватель электронных ключей Оснащается лицевыми панелями и рамками из серии Céliane, а также суппортами Batibox
'	6/5 02	Дальность обнаружения от 3 до 9 метров			Предназначен для запуска/отключения охранных функций системы с помощью электронного ключа Кат. № 035 75 или Кат. № 675 17
	075.4	Датчик движения стационарный ИК Оснащается лицевыми панелями и рамками из серии Céliane, а также суппортом Batibox	3	035 75	охранных функций системы
1	675 11	Дальность обнаружения от 3 до 9 метров Угол обзора – 105°	5	675 17	Электронный ключ-брелок Технология 125 кГц, для запуска/отключения охранных функций системы

Активаторы модульные и перемычки для конфигурирования (стр. 45-46)



управление технической и охранной сигнализацией











675 15 (Металлик)

 Таблица выбора лицевых панелей (стр. 62-63) Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 90-95)

_					
Упак.	Кат. №	Реле сигнализации	Упак.	Кат. №	Другое оборудование установки
1	675 05	Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox (Используется для повторного включения сигнализации, включения внешнего устройства (например, закрытие электроклапана), воспроизведения	1	492 34	(продолжение) Кабель USB Кабель USB Кабель Для подключения ПК к Центральному блоку управления технической и охранной сигнализацией с ЖК-экраном (Кат. № 675 10) при конфигурирования системы
		состояния системы и оповещения о выходе из строя или слабом заряде батареи Сирены	1	036 07	Модуль сценариев охранной сигнализации Позволяет осуществлять запуск сценариев системы PLC при срабатывании сигнализации SCS 4 модуля DIN
		Внутренняя сирена Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии	1	011 96	
1	675 15	Се́liane, а также суппортом Batibox Поставляется с аккумуляторной батареей Кат. № 675 16 Производит звук высокой мощности: 100дБ на расстоянии 1 м Поставляется с 1 коробкой Batibox 2x2 поста Кат. № 801 24	1 1 1 10	675 16 407 49	Сменные батареи 7.2 В для центрального блока 6 В — 0,55 А/ч для внутренней сирены Свинцовая батарея 12 В — 7 А/ч Шток для тамперной защиты
		Внешняя сирена со стробоскопом			Датчики открытия
1	844 24	Внешний сирена со тробоскогом Автономная, с автозащитой от несанкциониро- ванного вскрытия Производит звук высокой мощности:			Используются с интерфейсами Кат. № 675 13 или Кат. № 035 73
		100 дБ на расстоянии 1 м Вспышка 30 миганий в минуту Используется батарев Кат. № 407 49 (не входит в комплект поставки)	10	431 00	Магнитный датчик открытия Магнитный датчик с Н.З. контактом Состоит из 2-х элементов: — элемент для монтажа на раме двери — элемент для крепления у торца двери
		Интерфейсы для контактных датчиков			с использованием кабель-канала 20 x 12,5 мм Кат. № 300 08
1	675 13	Интерфейс для контактного датчика с Н.З. контактом Позволяет осуществить подключение К.З. к системе сигнализации датчиков с Н.З.	10	431 01	Магнитный датчик открытия встраиваемый Для контроля над немагнитными дверями Размеры: 08 мм — длина: 30 мм
		ы к системе синтализации датчиков ситактом (например, Кат. № 431 00/01) или технических датчиков Кат. № 675 22/23/24 Устанавливается в монтажной коробке Batibox	1	431 08	Магнитный датчик для гаражных дверей Состоит из 2-х элементов: — элемент для напольной установки — элемент для установки на двери
1	035 73	лубиной 50 мм за аппаратурой или заглушкой Интерфейс модульный для 2 датчиков с Н.З. контактом открытия Кат. № 431 00/01 2 модуля DIN	1	431 10	Датчик повреждения стекла Обеспечивает наблюдение в радиусе 1,5 м Охранная функция осуществляется за счет контроля ультразвука, возникающего при повреждении стекла Установка на окне путем приклеивания (клейкая лента прилагается)
		Другое оборудование для установки			Контактный коврик
1	634 36	Блок питания Выходной ток: 1 А Выходное напряжение: 24,5 В	1	431 12	контактный коврик Помещается под защищаемый объект или под ковровые покрытия, расположенные на пути к объекту
		Автозащита от открытия шкафа Кат. № 013 08 8 модулей DIN Наборы перемычек-конфигураторов	1	675 14	Датчик затопления Используется с интерфейсом Кат. № 675 13 для контроля утечки воды
1	261 45	Комплект с перемычками «0-9»			
1	492 37	(10 штук для каждой цифры) Комплект с перемычками AUX, GEN, GR, AMB. ON, OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, 11, 11M			
1		Шинный SCS-кабель Двужильный, многопроволочный Витая пара. Изоляция 500 В Поставляется в бухтах, цвет серый Длина 100 м			
4	100.00	T F00			



За подробной документацией обращайтесь в региональное представительство Легран

492 32 Длина 500 м



управление технической и охранной сигнализацией

■ Пример организации системы охранной сигнализации

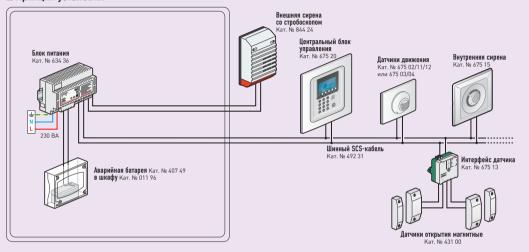
Система состоит из Центрального блока управления технической и охранной сигнализацией

с ЖК-экраном, датчиков движения и сирены Все устройства подключаются с помощью шинного SCS-кабеля Кат. № 492 31/32 Центральный блок обеспечивает:

- оповещение при срабатывании сигнализации;
- запуск и отключение функций системы;

 регулирование временных диапазонов доступа;
 программирование зон наблюдения.
 Идентификационный номер позволяет создать ограничения доступа в зависимости от заданных зон и временных диапазонов

■ Принцип установки



датчики технической сигнализации



Céliane™ шинная технология SCS

датчики технической сигнализации

■ Пример схемы подключения датчиков







675 28 (Opex)

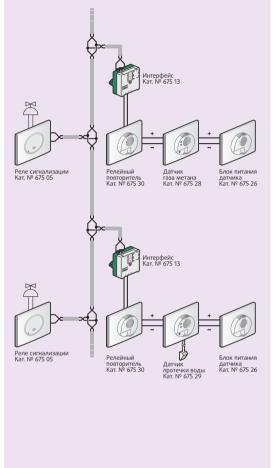
675 26 (Corian® Nocturne)

\oplus

Таблица выбора лицевых панелей (стр. 62-63) Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 90-95)

Упак. Кат. № Датчик протечки воды

1	675 29	Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox Для обнаружения протечки воды Сигнализация присутствия проводящей жидкости с помощью индикаторов Высота, на которой устанавливается зонд, определяет уровень затопления Потребление: — 0,1 мА в режиме ожидания — 25 мА при сигнализации Поставляется с 2 метровым кабелем с зондом Блок питания 12 В Кат. № 675 26 Релейный повторитель для датчика Кат. № 675 30
		Датчики газа
		i''
		Оснащаются лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox Для обнаружения утечки газа и сигнализация с помощью индикатора и звукового сигнала, мощность звучания 85 дБ на расстоянии 1 м Блок питания 12 В Кат. № 675 26 Релейный повторитель для датчиков Кат. № 675 30
1	675 27	Датчик газа пропана / бутана Максимальное потребление 2 Вт в режиме сигнализации
1	675 28	Датчик газа метана Максимальное потребление 2 Вт в режиме сигнализации
		_
1	675 26	Блок питания для датчиков технической сигнализации Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox Вход 230 В — выход 12 В — 4 ВА Преднаяначен для установки вместе с датчиком (см. выше) и релейным повторителем Кат. № 675 30





675 30

За подробной документацией обращайтесь в региональное представительство Легран

Релейный повторитель для датчиков

Céliane, а также суппортом Batibox Подключается непосредственно к датчику техн. сигнализации, позволяет осуществлять управление электроклапанами для перекрытия подачи воды/газа путем замыкания/размыкания

Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии

технической сигнализации

контакта 6 А



Céliane™ шинная технология SCS контроль потребления



Céliane™ шинная технология SCS



контроль потребления



Упак. Кат. № Счетчик импульсов

672 83 (Смальта Графит)

		,
1	035 54	Позволяет осуществлять хранение данных, поступающих от импульсных датчиков Устанавливается с целью измерения потребления воды / газа С помощью интерфейса происходит запоминание статистики по потреблению, почасово в течение года Для отображения информации о потреблении от разных счетчиков Использовать устройства управления с сенсорным экраном Кат. № 672 83/85 для отображения информации о потреблении от разных счетчиков
		Счетчик электроэнергии для 3 цепей
1	035 55	Для однофазных установок Тороидальная катушка с коннектором поставляется в комплекте Каждая тороидальная катушка служит для контроля одной цепи К счетчику возможно подсоединить до 3 тороидальных катушек, позволяющих контролировать 3 отдельных цепи Возможно установить несколько счетчиков для контроля более 3 цепей в установке Оперативное отображение объединенной информации о потреблении для каждой цепи и отображение общих результатов потребления осуществляется на сенсорных экранах устройств управления Кат. № 672 83/85
1	035 56	Дополнительная тороидальная катушка Используется со счетчиком электроэнергии Кат. № 035 55 Не более 90 А Сечение кабеля не более 25 мм²
		·
1	672 83	Панель управления с сенсорным экраном 3.5" Оснащается специальной рамкой из серии Céliane и суппортом Batibox Функции контроля потребления: - отображение на сенсорном экране информации о потреблении (дневном, недельном или годовом)

с различных счетчиков

на стр. 56)

Активаторы модульные и перемычки для конфигурирования (стр. 45-46)

или кодированные данные, в зависимости от заданных параметров экрана

(Другие функции панели – см. Кат. № 672 83

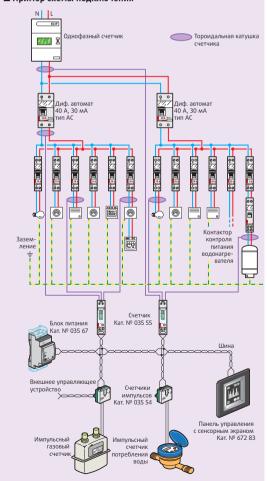
форма отображения информации - гистограмма

Отображение информации о потреблении электроэнергии, воды и газа



Панель управления с сенсорным экраном Кат. № 672 83

■ Пример схемы подключения





Céliane™ шинная технология SCS управление звуковой трансляцией









1) 🔍 Цвет Титан



673 02 (Opex)

673 01 (Фактурная сталь)

672 82 (Смальта Белая глина)

(+) Ta6.	пица выбо	ра лице	вых панелей (стр. 62-63) Таблица выбора ра	мок и супп	юртов (ст	rp. 90-95)
Упак.	Кат.	Nº	Усилители звуковой трансляции	Упак.	Кат. №	Предусилитель с разъемом RCA
1	673 02		Встраиваемый усилитель с функциями управления Оснащается лицевой панелью, вставкой, рамкой из серии Céllane, а также суппортом Batibox 16 Вт	1	673 01	Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox Предназначен для подключения внешнего регулировки уровня сигнала
1	035	85	Функций: — позволяет осуществить подключение колонок к системе — включение, регулировка громкости — выбор источников звука (FM-радио, CD) — пролистывание радиостанций или треков диска Усилители DIN 16 Вт — 100/240 В~	1 1	573 928 673 04	Колонки Встраиваемая колонка 8 Ом – 100 Вт Устанавливаются в монтажной коробке глубина не менее 80 мм С цвет Белый Ф цвет Титан
1	035	83	4 модуля DIN 30 Вт — 100/240 В~ 10 модулей DIN			
1	Белый 682 63	Титан 685 63	Лицевые панели двужклавишные Для встраиваемого усилителя Кат. № 673 02 и устройства управления Кат. № 672 42 (см. ниже) Правая с маркировкой Смена источника и станции / трека	1	673 03	16 Ом — 12 Вт Устанавливается в монтажной коробке Кат. № 892 79 или 893 79
			смена источника и станции / трека	NOH	2011	Колонка накладного монтажа
1	682 64	685 64	Левая с маркировкой Регулировка громкости Вставка лицевой панели	1 1	573 930 573 978	8 Om – 40 BT 8 Om – 140 BT
1	680 83 683 83		Устанавливается дополнительно к клавишам ○ Цвет Белый ○ Цвет Титан	1	573 981 573 982	Колонки для установки в фальш-потолке 8 Ом – 100 Вт 0240 мм 8 Ом – 20 Вт 2240 мм
1	672	42	Управляющее устройство Оснащается лицевой панелью, встав- кой, рамкой из серии Celiane, а также суппортом Batibox № Функции управления звуковой	1	573 983	8 Ом – 50 Вт Размеры: 600 х 600 мм (в соответствии с размерами панели фальш-потолка)
			отрансляцией: — при специальной конфигурации позволяет осуществлять управление одним или группой усилителей звуковой трансляции — управление режимом включения, плавное изменение громкости — выбор источников звука (FM-радио, CD) и пролистывание радиостанций или треков диска (Другие функции для управления освещением и приводами — см. Кат. № 672 42 на стр. 43)			Управляющее устройство с сенсорным экраном 1.2" Оборудовано лицевой панелью – цвет Белый или Титан Оснащается рамкой из серии Сéliane и суппортом Batibox Устройство можно настроить для контроля одной из следующих функций: – контроль 4 сценариев модуля Кат. № 035 51 – управление зоной Звуковой трансляции – локальное управление зоной Термоконтроля (требуется подключение внешнего датчика температуры")
				1	672 81	С Цвет Белый

^{*} За технической информацией обращайтесь в региональное представительство Легран



Céliane™ шинная технология SCS управление звуковой трансляцией (продолжение)





673 68 (Corian® Nocturne)

Розетка 8-контактная

Кабель (патч-корд)

673 68

5

Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox
Розетка 8-контактная для подключения

574 045 Длина 60 см Для соединения источника стерео управления Кат. № 035 86 и розетки 8-контактной Кат. № 673 68

устройства стерео-управления Кат. № 035 86 к шине Использовать кабель BUS Кат. № 5740 45



673 68 (Cori	an [®] Nocturne)	634 35					
→ Tab	🛨 Таблица выбора лицевых панелей (стр. 62-63) Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 90-95)						
Упак.	Кат. №	Аудио / видео коммутаторы	Упак.	Кат. №	Звуковой интерфейс		
		Распределяют аудио / видео сигнал между источниками (панели вызова, FM-тюнеры) и потребителями (усилители, домофоны) Многоканальный коммутатор	1	574 044	Звуковой интерфейс для устройств управления с сенсорным экраном Кат. № 672 83/85, позволяющий использовать их в качестве музыкального источника		
1	035 84	Поддерживает одновременное звучание различных источников звука в разных зонах одновременно («мультирум») 4 входа для источников видео (камеры, панели вызова) 4 входа для источников звука 8 независимых выходов 10 модулей DIN	1	573 988	Ограничитель напряжения Позволяет обеспечить защиту и изолировать звуковую систему 27 В от тенешних источников 230 В Использовать с предусилителем с в разъемом RCA Кат. № 673 01		
1	573 998	Моноканальный коммутатор Единовременно может коммутировать только один аудиосигнал на все усилители. 4 входа для смешанного подключения источников 4 выхода 6 модулей DIN	1	634 35	Блок питания для аудио / видео системы Питание для системы звуковой трансляции и аудио / видео домофонов 2-проводной 230 В – 27 В – 1,2 А 8 модулей DIN		
		Оконечное сопротивление			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
1	035 89	Подключается на конце каждой ветви усилителей, терминируя сигнал, для избежания переотражения	1	573 999	Шинный BUS-кабель Кабель для аудио/видео системы Витая пара 2 x 0,5 мм ² Бухта 200 м – цвет Белый		
		FM-тюнеры с RDS					
1	035 87	Стерео FM-тюнер для установки в местах слабого приема сигнала, имеет разъем подключения внешней коаксиальной антенны. Поставляется с компенсатором глубины для DIN-рейки 4 модуля DIN			Активаторы модульные и перемычки для конфигурирования (стр. 45-46)		
1	573 989						
1	035 86	Блок управления внешними стерео-системами Позволяет не только подключать внешний источник звука к системе, но и управлять им с помощью ИК эмиттера (включать, пролистывать треки диска, переключать станции) Устанавливать вблизи с Ні-Fі-каналом для соединения с RCA-кабелем Установить ограничитель напряжения Кат. № 5739 88 между Ні-Fі-каналом и стерео-источником					



Céliane™ шинная технология SCS управление сценариями

локальное и дистанционное управление







672 83 (Смальта Белая глина)



634 42 Питание 220-240 В - 50/60 Гц Выход 1-2 27 В - 600 мА 2 модуля DIN

672 85 (Смальта Металлик)

Упак.	Кат. №	Локальное управление	Упак.	Кат. №	Локальное управление (продолжение)
Ī	672 83	Панель управления с сенсорным экраном 3.5" Оборудована лицевой панелью, цвет Титан, и суппортом Batibox Оснащается специальной рамкой из серии Сéliane (стр. 57) Является общим блоком управления функциями системы МУ НОМЕ: — программирование и запуск сценариев — управление освещением и приводами — системы Технической и охранной сигнализации			Управляющее устройство с сенсорным экраном 1.2." Оборудован лицевой панелью цвет Белый или Титан Оснащается рамкой из серии Céliane, а также суппортом Ваtiboх Устройство можно настроить для контроля одной из следующих функций: — контроль 4 сценариев модуля Кат. № 035 51 — управление зоной Звуковой трансляции — локальное управление зоной Термоконтроля (требуется подключение внешнего датчика температуры")
		— системы Домофонии и Звуковой трансляции — контроль потребления Устанавливается в монтажную коробку Кат. № 892 79 или 893 79	1	672 81 672 82	© Цвет Белый © Цвет Титан
		Мультимедийная панель управления с сенсорным экраном 10"			
		Оборудована лицевой панелью, цвет Титан, и суппортом Batibox Накладной монтаж (крепеж входит в комплект) Оснащается специальной рамкой из серии Céliane (стр. 57)	1	573 992	Дистанционное управление Веб-сервер ТСР/IР Позволяет удаленно контролировать систему Му Ноте по протоколу ТСР/IР 6 модулей DIN
1	672 85	Встраиваемая панель с цветным сенсорным экраном 10", с графическим интумтивно понятным интерфейсом Панель является мультимедийным центром, обеспечивающим централизованное управление всеми функциями системы МY НОМЕ в доме, в том числе:	1	573 993	Интерфейс Open Konnex Работает с блоком питания Кат. № 634 42
		управление освещением и приводами программирование и запуск сценариев			Taylor of any analysis
		– управление и отображение данных системы Термоконтроля			Другое оборудование Программное обеспечение
		 управление системой Звуковой трансляции (включая mp3, интернет-радио) управление и отображение состояния систем технической и охранной сигнализации контроль и отображение потребления электро- 	1	492 49	для визуализации контроля Программа создания визуального интерфейса для удаленного контроля системы с помощью сервера Кат. № 573 992
		энергии, воды, газа Панель поддерживает все функции системы Домофонии: прием вызовов с панелей домофона просмотр изображений с камер видеонаблюдения (в т. ч. моторизованных) контроль замков дверей	1	035 65	Блок логических сценариев Позволяет создать до 300 сценариев, осфержащих логические условия для запуска (время, состояние нагрузки, температура и пр.) 6 модулей DIN
		– контроль замков дверей – интерком			Kongovani iš 6 pok pieronika 07 B 000 A
					Компактный блок питания 27 В 600 мА

Управляющие устройства и перемычки для конфигурирования (стр. 43-46)

^{*} За технической информацией обращайтесь в региональное представительство Легран



CélianeTM шинная технология SCS управление сценариями рамки для панелей управления







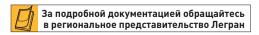
693 16 (Смальта Белая глина)

693 06 (Смальта Графит)

693 49 (Смальта Металлик)

Упак.	Кат. №	Рамки для панели управления
		с сенсорным экраном 3.5"
1	686 06	Белый
1	689 16	Титан
1	691 26	A
1	691 16	Фактурная сталь
'	691 16	Никель Велюр
1	692 06	Венге
1	692 16	
		Клен
1	693 16	Смальта Белая глина
1	693 46	Смальта Металлик
1	000.00	Смальта іметаллик
1	693 06	Смальта Графит

1 693 19 1 693 49 Смальта Белая глина 1 693 09	Упак.	Кат. №	Рамки для мультимедийной панели
1 693 49 Смальта Металлик 1 693 09	1	693 19	управления с сенсорным экраном 10"
	1	693 49	
Смальта Графит	1	693 09	Смальта Графит



ЕСистема Домофонии

с применением шинной технологии SCS

Для квартир и коттеджей, единая система 2-проводного подключения: автоматизация Му Home и Домофония.

ВНЕШНЯЯ ПАНЕЛЬ ВЫЗОВА

ВНУТРЕННИЙ БЛОК



ИНТЕГРИРОВАНИЕ ДОМОФОНИИ В СИСТЕМУ НА ОСНОВЕ ШИННОЙ ТЕХНОЛОГИИ SCS

Домофония в управлении функциями My Home

При интегрировании Домофонии в систему Му Ноте внутренний видео-блок становится равноправным управляющим и контролирующим устройством домашней автоматизации. Запуск сценариев, контроль температурного режима, звуковой трансляции, контроль состояния технической и охранной сигнализаций — Видеодомофон дополняет комфорт управления функциями современного дома или офиса.

Централизованный контроль доступа

Мультимедийная панель с сенсорным экраном 10" (Кат. № 672 85) при интегрировании в Домофониию, выполняет как все стандартные функции централизованного управления автоматизацией, так и дополнительные функции: просмотр изображений с камер видеоднаблюдения, контроль замков и дверей, прием вызовов с панелей домофона, интерком и т.п.

Удаленное управление

Веб-сервер TCP/IP (Кат. № 573 992) позволяет осуществлять удаленное управление Домофонией и трансляцию изображений с внешних видео-панелей вызова и камер видеонаблюдения, например, на экран ПК или IPhone.



Céliane™ шинная технология SCS управление домофонией

видеодомофоны









675 46 (Смальта Белая глина)

ок и суппортов (стр. 92-95)

→ Ta6	лица выб	ора лицевых панелей (стр. 88) Таблица выбора рамо
Упак.	Кат. №	Видеодомофоны
упак.	Kar. Nº2	Для встроенного монтажа в новых или ремонтируемых зданиях Простое двухпроводное соединение Внешняя видео-панель вызова: — поворотная цветная камера со светодиодной подсветкой — возможность подключения электрощеколд (12 В — 4 А импульс — 250 мА удержание, при превышении этих значений используется активатор Кат. № 634 33) — покрытие под матированный алюминий — держатель этикеток с постоянной подсветкой или подсветкой при нажатии кнопки вызова Внутренний встраиваемый видео-блок с цветным ЖК-экраном: — функциональные кнопки для осуществления ответа на входящий вызов, включения функции громкой связи, активации аудио/видео записи, открывания дверей — функция автоответчика — USB—разъем Доступные функции экранного меню: — регулировка громкости, качества изображения, выбор мелодий звонка — включение наружного освещения — интерком — управление электрозамками, в т. ч. режим автоматического открывания двери при вызове с внешней панели — запуск сценариев системы домашней автоматичаского открывания двери при вызове с внешней панели — запуск сценариев системы домашней автоматичаского открывания двери при вызове С внешней панели — запуск сценариев системы домашней автоматичаского открывания двери при вызове С внешней панели — запуск сценариев системы домашней автоматичасцю по обът и на технологии РLC с помощью модуля Кат. № 036 48) Внутренний видеоблок дополнительно оснащается лицевой панелью и рамкой из серии
		Céliane, а также монтажной коробкой Batibox 2x2-местная Кат. № 801 24
		Комплект для Видеодомофонии
1	633 31	В комплект входят: — 1 внешняя видео-панель вызова с монтажной коробкой — 1 внутренний видео-блок с суппортом и монтажной коробкой Batibox 2x2-местной повышенной прочности Кат. № 801 24, лицевой панелью Кат. № 685 05 и рамкой титанового

цвета — 1 блок питания, 1 видеоадаптер При необходимости можно дополнительно установить до 4-х внутренних аудио- или видеоблоков (Кат. № 675 46 или 675 47)

Упак.	Кат. №	Дополнительные блоки и панели
		для домов до 10 квартир
1	675 46	Дополнительный внутренний видео-блок Внутренний встраиваемый видео-блок с ЖК-экраном Поставляется с суппортом В комплект поставки не входят: рамка Celiane, лицевая панель, монтажная коробка Batibox 2x2-местная Кат. № 801 24
		Внешняя видео-панель вызова в сборе Встраиваемая внешняя панель вызова Простое двухпроводное соединение Поворотная цветная камера Возможность установки 2 наружных блоков для управления 2 отдельными входами Панели поставляются с монтажной коробкой Дополнительно заказываются блок питания Кат. № 634 35, видеоадаптер Кат. № 634 34 и необходимое количество внутренних блоков (Кат. № 675 46 или 675 47), а также распределители видеосигнала Кат. № 634 32 Дверная щеколда в комплект поставки не входит
1	633 71	Для 1 квартиры Размеры коробки, мм: В 122 х Ш 125 х Г 57,5 Размеры блока, мм: В 133 х Ш 133
1	633 72	Для 2 квартир Размеры коробки, мм: В 122 х Ш 125 х Г 57,5 Размеры блока, мм: В 133 х Ш 133
1	633 74	Для 4 квартир Размеры коробки, мм: В 221 х Ш 125 х Г 57,5 Размеры блока, мм: В 232 х Ш 133
1	633 76	Для 6 квартир Размеры коробки, мм: В 221 х Ш 125 х Г 57,5 Размеры блока, мм: В 232 х Ш 133
1	633 78	Для 8 квартир Размеры коробки, мм: В 221 х Ш 125 х Г 57,5 Размеры блока, мм: В 232 х Ш 133
1	633 70	Для 10 квартир Размеры коробки, мм: В 221 х Ш 125 х Г 57,5 Размеры блока, мм: В 232 х Ш 133



Céliane™ шинная технология SCS управление домофонией

аудиодомофоны









675 47 (Патина медь)

633 40



Таблица выбора лицевых панелей (стр. 88) Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 92-93)

Упак.	Кат. №	Аудиодомофоны
		Для встроенного монтажа в новых или ремонтируемых зданиях Простое двухпроводное соединение
		Внешняя аудио-панель вызова:
		 – микрофон, аудиоколонка – покрытие под матированный алюминий – держатель этикеток с постоянной подсветкой или подсветкой при нажатии кнопки вызова – возможность подключения электрощеколд (12 В – 4 А импульс – 250 мА удержание, при превышении этих значений используется активатор Кат. № 634 33)
		Внутренний встраиваемый аудиоблок:
		- индикация звонка (светодиод) - функциональные кнопки для осуществления ответа на входящий вызов, включения функции громкой связи, открывания дверей - регулировка громкости звонков и сообщения между внутренними блоками - включение наружного освещения - интерком - управление электрозамками, в т. ч. режим автоматического открывания двери при вызове с внешней панели - запуск сценариев системы домашней автоматизации МУ НОМЕ (в т. ч. для технологии автоматизации МУ НОМЕ (в т. ч. для технологии)
		PLC с помощью модуля Кат. № 036 48)
		Аудиодомофоны
1	633 01	 1 внешняя аудио-панель вызова с монтажной коробкой
		— 1 внутренний аудио-блок с суппортом и монтажной коробкой Batibox, лицевой панелью Кат. № 689 05 и рамкой титанового цвета — 1 блок питания
		При необходимости, возможно дополнительно установить до 4 блоков Кат. № 675 47

Упак.	Кат. №	Дополнительные блоки и панели
упак.	Nai. Nº	для домов до 20 квартир
		Дополнительный внутренний аудио-блок
1	675 47	Встраиваемый внутренний аудио-блок с функцией автоматической громкой связи в комплект поставки не входят: рамка Celiane, лицевая панель, суппорт для 4/5 модулей и монтажная коробка Batibox (рекомендуемая глубина 50 мм)
		Внешняя аудио-панель вызова в сборе
		Встраиваемая внешняя панель вызова Простое двухпроводное соединение Возможность оборудовать наружными блоками до 9 входов в доме Поставляется с монтажной коробкой Комплектуются блоком питания Кат. № 634 35 и внутренними блоками Кат. № 675 47 или 675 46 Дверная щеколда в комплект поставки не входит
1	633 41	Для 1 квартиры Размеры коробки, мм: В 122 х Ш 125 х Г 57,5 Размеры блока, мм: В 133 х Ш 133
1	633 42	Для 2 квартир Размеры коробки, мм: В 122 х Ш 125 х Г 57,5 Размеры блока, мм: В 133 х Ш 133
1	633 44	Для 4 квартир Размеры коробки, мм: В 122 х Ш 12
1	633 46	Для 6 квартир Размеры коробки, мм: В 221 х Ш 125 х Г 57,5 Размеры блока, мм: В 232 х Ш 133
1	633 48	Для 8 квартир Размеры коробки, мм: В 221 х Ш 125 х Г 57,5 Размеры блока, мм: В 232 х Ш 133
1	633 40	Для 10 квартир Размеры коробки, мм: В 221 х Ш 125 х Г 57,5 Размеры блока, мм: В 232 х Ш 133
1	633 52	Для 12 квартир Размеры коробки, мм: В 221 х Ш 125 х Г 57,5 Размеры блока, мм: В 232 х Ш 133
1	633 56	Для 16 квартир Размеры коробки, мм: В 320 х Ш 125 х Г 57,5 Размеры блока, мм: В 331 х Ш 133
1	633 50	Для 20 квартир Размеры коробки, мм: В 320 х Ш 125 х Г 57,5 Размеры блока, мм: В 331 х Ш 133



Céliane™ шинная технология SCS управление домофонией

камеры, аксессуары









Упак.	Кат. №	Камеры	Упак
1	573 986	Камера наружного наблюдения Цветная камера 2-проводная	1
1	675 50	Камера для установки в помещениях Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox Цветная камера 2-проводная Встроенный микрофон	1
		Моноканальный коммутатор	1
1	573 998	Моноканальный коммутатор Единовременно может коммутировать только один аудиосигнал на все усилители 4 входа для смешанного подключения источников 4 выхода 6 модулей DIN	1
		Индукционный модуль усиления	
CEHTRE	675 48	Устанавливается рядом с внутренним видео-блок домофона Кат. № 675 46 Совместим со слуховыми аппаратами при переключении в позицию «Т»	1
Cailing		Модули для внешних панелей вызова	
1 1 1	634 20 634 22 634 25	Модуль кнопочный с динамиком и микрофоном Модуль кнопочный Модуль кнопочный с камерой, динамиком и микрофоном	1
		Шинный BUS-кабель	
1	573 999	Кабель для аудио / видео системы Витая пара 2 x 0,5 мм² Бухта 200 м – цвет Белый	1
		Аксессуары	
1	634 34	Видеоадаптер двухпроводной Используется с блоком питания Кат. № 634 35 2 модуля DIN	
1	634 32	Распределитель этажный 4 выхода для дополнительных ветвей Компактные габариты – возможна установка в монтажную коробку 1 пост	1
1	574 038	Преобразователь видеосигнала 2-проводной Для передачи аналогового видеосигнала по шине SCS Выход для прямого питания камеры 12 В	1

Упак.	Кат. №	Аксессуары (продолжение)
1	634 35	Блок питания для аудио / видео системы Питание для системы звуковой трансляции и аудио / видео домофонов 2-проводной 230 В – 27 В – 1,2 А 8 модулей DIN
1	634 42	Дополнительный блок питания Для выделенного питания аудио/видео устройств 220 – 240 В – 50/60 Гц Выход 1-2 27 В= 600 мА 2 модуля DIN
1	408 98	Электрическая щеколда 12 B=, 6 BT Габариты 158 x 26 x 32 мм
1	634 41	Релейный DIN-активатор для управления электрозамков 12 В С возможностью подключения внешней кнопки для открывания замка С возможностью настройки конфигурированием времени удержания замка в открытом состоянии до 10 мин 12 В – 4 А импульс – 250 мА 30 Ом удержание 4 модуля DIN
1	634 31	Релейный DIN-активатор Для управления дополнительными функциями: – включение наружного освещения – контроль магнитных замков и автоматических ворот – повторитель звонка Перекидной контакт 6 А – 220 В 4 модуля DIN
1	036 48	Интерфейс PLC Позволяет запускать PLC сценарии с домофона Поддерживает специальные функции (например, автоматическое включение наружного освещения при входящем звонке с панели вызова) 4 модуля DIN
1	634 00	Перемычки для конфигурирования Набор из перемычек: № 1 – 13 шт., № 2 – 3 шт. № 3 – 2 шт., № 4 – 2 шт. № 5 – 2 шт., № 6 – 2 шт. № 7 – 2 шт., № 8 – 2 шт. № 9 – 2 шт., № 0 – 2 шт.
1	634 33	Релейный DIN-активатор Н.О. / Н. З. – контакт Максимум 8 А – активная нагрузка 24 В 4 А – индуктивная нагрузка 24 В 2 модуля DIN
1	634 38	Квартирный интерфейс Для увеличения количества абонентских устройств в квартире до 5 шт., с возможностью интеркома между абонентами Позволяет подключить дополнительные персональные внешние панели вызова и камеры наблюдения 4 модуля DIN

Активаторы модульные и перемычки для конфигурирования (стр. 45-46)



Céliane™ шинная технология SCS механизмы и лицевые панели КЛАВИШИ И ЛИЦЕВЫЕ ПАНЕЛИ **МЕХАНИЗМЫ** Белый Титан Кат. № Упак ШИННАЯ СИСТЕМА SCS Упак. УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ, ПРИВОДАМИ ЖАЛЮЗИ Все виды цветов и маркировки 1 одноклавишных и двухклавишных лицевых панелей (стр. 44) Базовое управляющее устройство 672 41 672 42 Многофункциональное управляющее устройство Инфракрасный приемник 672 16 682 66 685 66 672 17 672 18 672 17* Выключатель сценарный для 4 сценариев 1 672 18* 1 УПРАВЛЕНИЕ ТЕРМОКОНТРОЛЕМ Центральный блок термоконтроля 674 56 1 682 44 685 44 1 с ЖК-экраном Датчик температуры с регулятором 674 57 1 682 46 685 46 1 Базовый датчик 682 48 685 48 674 58 Датчик температуры с регулятором 674 55 1 682 41 685 41 1 и контролем скоростей фанкойла УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОЙ И ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИЕЙ Центральной блок управления сигнализацией 675 20 681 82 684 82 1 1 с ЖК-экраном Датчик движения ориентируемый ИК 675 12 1 681 83 684 83 1 (8 метров) Датчик движения стационарный ИК 675 11 682 66 685 66 Датчик движения ориентируемый ИК 675 02 1 681 83 684 83 (3-9 метров) 675 03 675 04 Датчик движения двойной технологии 1 675 03* 675 04* 1 Локальный блок кнопочный 675 06 1 681 86 684 86 1 1 681 82 684 82 1 Локальный блок с ЖК-экраном 675 07 675.08 1 681 84 1 684 84 Считыватель электронных ключей Реле сигнализации 675 05 1 681 87 684 87 1 Внутренняя сирена 675 15 681 89 684 89 1 * Механизм поставляется вместе с лицевой панелью



Céliane™ шинная технология SCS механизмы и лицевые панели **МЕХАНИЗМЫ** КЛАВИШИ И ЛИЦЕВЫЕ ПАНЕЛИ Белый Титан Kat No Упак **Упак** ДАТЧИКИ ТЕХНИЧЕСКОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ Блок питания для датчиков 675 26 681 68 684 68 Датчик газа пропана / бутана 675 27 1 681 67 684 67 1 Датчик газа метана 675 28 681 69 684 69 Датчик протечки воды 675 29 1 1 Релейный повторитель для датчиков 675 30 681 46 684 46 СИСТЕМА ЗВУКОВОЙ ТРАНСЛЯЦИИ 682 63 685 63 682 64 685 64 Встраиваемый усилитель с функциями управления 673 02 1 683 83 680 83 Предусилитель с разъемом RCA 673 01 1 682 61 685 61 1 **BUS** socket 673 68 682 68 685 68 1 СИСИТЕМА ДОМОФОНИИ** Лицевая панель и рамка титанового цвета Комплект для Видеодомофонии 633 31 входят в комплект Лицевая панель и рамка титанового цвета Комплект для Аудиодомофонии 633 01 1 входят в комплект Камера внутренняя 675 50 681 83 684 83 1 УПРАВЛЕНИЕ СЦЕНАРИЯМИ 672 81 672 81* 672 82* Управляющее устройство с сенсорным экраном 1.2" 1 672 82 Панель управления с сенсорным экраном 3.5" 672 83 1 672 83* 1 Мультимедийная панель управления 672 85 1 672 85* 1 с сенсорным экраном 10" * Механизм поставляется вместе с лицевой панелью ** Подробную информацию о внутренних и внешних панелях домофонов см. на стр. 58-60 и в таблице выбора на стр. 88

Радио технология ZigBee общие правила установки

Для организации управления освещением, приводами и технической сигнализацией в системе автоматизации My Home Legrand, а также для расширения системы с шинной технологией SCS применяется оборудование на основе радио технологии ZigBee®

Устанавливайте сенсорные или клавишные устройства управления Радио ZigBee® в любой точке помещения, без вреда для стен, с использованием специальных суппортов Кат. № 802 70/ 71/73

КОМПЛЕКТАЦИЯ КЛАВИШНЫХ УСТРОЙСТВ УПРАВЛЕНИЯ



КОМПЛЕКТАЦИЯ КЛАВИШНЫХ УСТРОЙСТВ УПРАВЛЕНИЯ С БАТАРГЕЙ

Для накладного монтажа использовать суппорт Кат. № 802 70 или 802 71









КОМПЛЕКТАЦИЯ СЕНСОРНЫХ УСТРОЙСТВ УПРАВЛЕНИЯ











КОМПЛЕКТАЦИЯ СЕНСОРНЫХ УСТРОЙСТВ УПРАВЛЕНИЯ С БАТАРЕЕЙ

Для накладного монтажа использовать суппорт Кат. № 802 73







ZiqBee® – стандарт протокола связи для радиочастотных беспроводных сетей, права принадлежат разработчику



Céliane™ технология Радио ZigBee® управление освещением, приводами

механизмы управления, сенсорные панели







672 34 (Кожа Классик)

672 63 (Фактурная сталь)

663 90 (Смальта Графит)



Возможны 2 вида монтажа:

- механизм оснащается лицевой панелью (стр. 68) суппортом и рамкой из серии Céliane (стр. 90-95)
- механизм оснащается суппортом и сенсорной панелью (материалы и виды панелей см. ниже на этой странице)

Упак.	Кат. №	Активаторы Радио ZigBee®	Упак.	Кат. №	Управляющие устройства Радио ZigBee®
		приемники / передатчики 100 - 240 В~	1	672 39	передатчики (продолжение) Управляющее устройство
		Подключаются к нагрузке и получают команды для управления освещением и приводами с различных управляющих устройств и сценарных выключателей Радио ZigBee®, а также шинных управляющих устройств через интерфейс Кат. № 672 50 Таблица максимальных допустимых нагрузок (стр. 67)	'	672 39	управляющее устроиство Управляющее устроиство Управляет одним или несколькими светорегуляторами Функции: включение, выключение, регулировка уровня освещенности Управляющее устройство для приводов жалюзи / рольставней
		Скрытый монтаж с помощью суппорта и монтажной коробки Batibox глубиной не менее 40 мм (стр. 95) или накладной монтаж с помощью специального суппорта (стр. 66)	1	672 64	Предназначено для управления одним или группой активаторов для приводов жалюзи / рольставней
1	672 31	Активатор релейный без нейтрали 300 Вт Активатор 1-канальный 300 Вт Встроенная светодиодная индикация			Сенсорные панели для устройств управления Радио ZigBee®
		all and a second			Вместо стандартной декоративной рамки и лицевой панели механизм управляющего
1	672 33	Активаторы релейные с нейтралью Активатор 1-канальный 2500 Вт Встроенная светодиодная индикация			устройства или активатора можно оснастить монолитной сенсорной панелью любого из трех цветов: Смальта Белая глина, Смальта Металлик или Смальта Графит
1	672 34	Активатор 2-канальный 2 x 1000 Вт	1	663 71	Сенсорная панель для 1-командных устройств Кат. № 672 31/33/35
		Встроенная светодиодная индикация Активатор с нейтралью	1 1	663 81 663 91	Смальта Белая глина Смальта Металлик Смальта Графит
1	672 63	для приводов жалюзи / рольставней ———————————————————————————————————			Сенсорная панель для 2-командных устройств Кат. № 672 34/36
		2 x 1000 Вт Встроенная светодиодная индикация	1 1 1	663 72 663 82 663 92	Смальта Белая глина Смальта Металлик Смальта Графит
1	672 37	Светорегулятор Радио ZigBee® 6ез нейтрали 300 BT Для управления лампами накаливания, галогенными лампами 230 В-, для низковольтных галогенных ламп с ферроматиром вольтных галогенных ламп с ферроматором Встроенная светодиодная индикация уровня	1 1 1	663 70 663 80 663 90	Сенсорная панель для управления светорегуляторами Кат. № 672 37/39 Смальта Белая глина Смальта Металлик Смальта Графит
		освещенности			Сенсорная панель для устройств управления приводами Кат. № 672 63/64
		Управляющие устройства Радио ZigBee® передатчики	1	663 73 663 83	Смальта Белая глина Смальта Металлик
		Управляют активаторами Радио ZigBee® или шинными DIN-активаторами через интерфейс Кат. № 672 50 Не требуют подключения кабеля Питание от литиевых батареек 3В СR 2032, входящих в комплект поставки Скрытый монтаж с помощью суппорта и монтажной коробки Batibox глубиной не менее 40 мм (стр. 95) или накладной монтаж с помощью специального суппорта (стр. 66)	1	663 93	● Смальта Графит
1	672 35	Управляю́щее устройство для 1 команды Позволяет осуществлять управление одной группой активаторов Радио ZigBee®			
1	672 36	Управляющее устройство для 2 команд Позволяет управлять 2 группами активаторов Радио ZigBee®			
		1 Um			ZigBee® – стандарт протокола связи для радиочастотных беспроводных сетей, права принадлежат разработнику

Céliane^{тм} технология Радио ZigBee® управление сценариями

Céliane^{тм} технология Радио ZigBee® прочие функции









672 40 (Кожа Крем-карамель

663 84 (Смальта Металлик)

672 50 (Титан)

Таблица выбора лицевых панелей (стр. 68) Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 90-95)

4	rao	лица выс	тора рамок и суппортов (стр. 90-93)
	Упак.	Кат. №	Выключатель сценарный Радио ZigBee®
	1	672 40	для 4 сценариев Управляет активаторами Радио ZigBee® интерфейс Кат. № 672 50 Предназначен для настройки и запуска 4 сценариев, в т. ч. с функциями: управления приводами жалюзи / рольставней регулирование уровня освещенности Возможны 2 вида монтажа: — механизм оснащается лицевой панелью (стр. 68), суппортом и рамкой из серии Céliane (стр. 90-95) — механизм оснащается суппортом и сенсорной панелью (материалы и виды панелей см. ниже на этой странице) Питание от литиевых батареек 3В СR 2032, входящих в комплект поставки

		– регулирование уровня освещенности Возможны 2 вида монтажа: – механизм оснащается лицевой панелью (стр. 68), суппортом и рамкой из серии Céliane (стр. 90-95) – механизм оснащается суппортом и сенсорной панелью (материалы и виды панельей см. ниже на этой странице) Питание от литиевых батареек 3В CR 2032, входящих в комплект поставки
		Сенсорные панели для сценарных выключателей Кат. № 672 40
1 1 1	663 74 663 84 663 94	Вместо стандартной декоративной рамки и лицевой панели механизм выключателя можно оснастить монолитной сенсорной панелью любого из трех цветов: Смальта Белая глина, Смальта Металлик или Смальта Графит Смальта Белая глина Смальта Белая глина Смальта Белая глина Смальта Белая глина Смальта Графит
		Мобильные управляющие устройства
		инооильные управлиющие устроиства

	Упак.	Кат. №	Интерфейс SCS / Радио
	1	672 50	Оснащается лицевой панелью, рамкой из серии Се́liane, а также суппортами Batibox Устанавливается в монтажных коробках Batibox глубиной не менее 40 мм Позволяет установить связь между устройствами управления шинной системы SCS и дополнительным элементом управления Радио ZigBee®
			Активаторы Радио ZigBee® приемники / передатчики 230 В~ в корпусе IP55
)	1	573 858	Активаторы релейные с нейтралью Влагозащищенный корпус IP55 Подключаются к нагрузке и получают команды для управления освещением и приводами с различных управляющих устройств и сценарных выключателей Радио ZigBee®, а также шинных управляющих устройств через интерфейс Кат. № 672 50 3 режима работы реле: поляризованный, моностабильный, с задержкой на отключение Перекидной контакт Таблица максимальных допустимых нагрузок (стр. 67)
			2500 BT
	1	573 860	Активатор 2-канальный 2 x 2500 Вт
			Активаторы Радио ZigBee® для установки в фальш-потолке 100−240 В~

		Мобильные управляющие устройства
1	573 870	Пульт-брелок Радио ZigBee® для 4 сценариев Управляет активаторами Радио ZigBee® или шинными DIN-активаторами через интерфейс Кат. № 672 50
		✓ Предназначен для настройки и запуска 4 сценариев, в т. ч. с функциями: – управления приводами жалюзи / рольставней – регулирование уровня освещенности Питание от литиевых батареек ЗВ СR 2032, входящих в комплект поставки
1	882 32	Пульт дистанционного управления ИК / Радио Питание от двух батареек 1,5 В LR03 (ААА) Позволяет осуществлять управление 4 сценариями для освещения и приводов жалюзи / рольставней
		Суппорты для устройств управления

		жалюзи / рольставней
		Суппорты для устройств управления Радио ZigBee®
5	802 70	Для накладного монтажа механизма и рамки, 1 пост Для стандарных рамок Celiane с габаритными размерами 82х90 мм (цвета Классика, Металлик)
5	802 71	Для стандарных рамок Celiane с габаритными размерамм 82х100 мм (материалы: Дерево, Металл, Стекло, Фарфор, Кожа, Согіап)
5	802 73	Для сенсорных панелей устройств управления

	для управления освещением и приводами с реазличных управляющих устройств и сценарных выключателей Радио ZigBee®, а также шинных управляющих устройств через интерфейс Кат. № 672 50 Таблица максимальных допустимых нагрузок (стр. 67)
573 862	Активатор релейный с нейтралью 1-канальный 3-проводной
	2500 Вт Светорегулятор Радио ZigBee® без нейтрали
573 864	60-600 ВА Для управления лампами накаливания,

Для управления лампами накаливания, галогенными лампами 230 В-, для низковольтных галогенных ламп с ферромагнитным или электронным трансформатором
Светорегулятор Радио ZigBee® с нейтралью

Подключаются к нагрузке и получают команды для управления освещением и приводами с

Светорегулятор Радио ZigBee® с нейтралью для балластов 1-10 В

1-канальный

573 866





Céliane™ технология Радио ZigBee®

датчики технической сигнализации



Céliane™ технология Радио ZiqBee®

максимальные нагрузки

675 29





675 26

■ Максимальые нагрузки активаторов

		АКТИВАТОРЫ			СВЕТОРЕГУЛЯТОРЫ					
		Кат. №	672 31	672 33 573 858	672 34	573 860	573 862	672 37	573 866	573 864
Универсальный		Лампы накаливания 220 В	300 Bt	2500 Bt	2 x 1000 Bt	2 x 2500 Bt	2500 Bt	300 Bt	нет	600 Вт
		Галогенные лампы 220 В	300 Вт	2500 Вт	2 x 1000 Bt	2 x 2500 Bt	2500 Вт	300 Вт	нет	600 Вт
		Лампы гало- генные с фер- ромагнитным трансформа- тором	300 BT/BA	2500 BT/BA	2 x 1000 BT/BA	2 x 2500 BT/BA	2500 BT/BA	300 BT/BA	нет	450 BT/BA
		Лампы галогенные с электронным транформатором	300 Вт/ ВА	2500 BT/BA	2 x 1000 Bt/BA	2 x 2500 BT/BA	2500 BT/BA	300 BT/BA	нет	600 BT/BA
		Лампы люми- нисцентные	нет	1250 BA	2 x 500 BA	2 x 1250 BA	1250 BA	нет	нет	нет
		Лампы ком- пактные люми- нисцентные	нет	1250 BA	2 x 500 BA	2 x 1250 BA	1250 BA	нет	нет	нет
		Светодиоды	нет	1250 BA	2 x 500 BA	2 x 1250 BA	1250 BA	нет	нет	нет
		Лампы люми- нисцентные с баластом 1-10 В	нет	да	да	да	да	нет	1000 BA	нет

Таблица выбора лицевых панелей (стр. 68) Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 90-95)

675 28

Упак.	Кат. №	Датчик протечки воды
1	675 29	Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Сейіапе, а также суппортом Batibox Для обнаружения протечки воды Сигнализация присутствия проводящей жидкости с помощью индикаторов Высота, на которой устанавливается зонд, определяет уровень затопления Потребление: — 0,1 мА в режиме ожидания — 25 мА при сигнализации Поставляется с 2 метровым кабелем с зондом Блок питания 12 В Кат. № 675 26

Датчики газа

Оснащаются лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox Для обнаружения утечки газа и сигнализация с помощью индикатора и звукового сигнала, мощность звучания 85 дБ на расстоянии 1 м Блок питания 12 В Кат. № 675 26

Датчик газа пропана / бутана



Максимальное потребление 2 Вт в режиме сигнализации

Датчик газа метана



Максимальное потребление 2 Вт в режиме сигнализации

675 25

675 27

675 28

Передатчик Радио ZigBee® для датчиков технической сигнализации



Передатчик осуществляет управление активатором Радио ZigBee® Кат. № 672 33/573 858 /573 860, подключенным к электроклапану для перекрытия

воды / газа

Блок питания для датчиков технической сигнализации

675 26 Оснащается лицевой панелью и рамкой из серии Céliane, а также суппортом Batibox Вход 230 В – выход 12 В – 4 ВА Предназначен для установки вместе с датчиком

и 2-канальным активатором



За подробной документацией обращайтесь в региональное представительство Легран

 $ZigBee^{\otimes}$ — стандарт протокола связи для радиочастотных беспроводных сетей, права принадлежат разработчику



Céliane™ технология Радио ZigBee® механизмы и лицевые панели **МЕХАНИЗМЫ** КЛАВИШИ И ЛИЦЕВЫЕ ПАНЕЛИ Белый Титан Kat No Vпак Упак. Интерфейс SCS / Радио 672 50 1 681 46 684 46 1 УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ Светорегулятор без нейтрали 300 Вт 672 37 680 97 683 97 Активатор релейный без нейтрали 300 Вт 672 31 1 Активатор релейный с нейтралью 672 33 680 91 683 91 1-канальный 2500 Вт Управляющее устройство для 1 команды 672.35 1 Управляющее устройство для светорегуляторов 672 39 680 89 683 89 Управляющее устройство для 2 команд 672 36 1 683 94 680 94 1 Активатор релейный с нейтралью 672 34 2-канальный 2 х 1000 Вт Выключатель сценарный для 4 сценариев 672 40 680 80 683 80 УПРАВЛЕНИЕ ПРИВОДАМИ ЖАЛЮЗИ / РОЛЬСТАВНЕЙ 672 63 Активатор с нейтралью для приводов 1 681 64 684 64 1 Управляющее устройство для приводов 672 64 УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОЙ СИГНАЛИЗАЦИЕЙ Передатчик Радио ZigBee® 675 25 681 46 684 46 для датчиков технической сигнализации Блок питания для датчиков 675 26 1 681 68 684 68 1 Датчик газа пропана / бутана 675 27 1 681 67 684 67 Датчик газа метана 675 28 Датчик протечки воды 675 29 681 69 684 69 ZiqBee® - стандарт протокола связи для радиочастотных беспроводных сетей, права принадлежат разработчику



CélianeTM технология Радио ZigBee® сенсорные панели для механизмов управления МЕХАНИЗМЫ СЕНСОРНЫЕ ПАНЕЛИ Смальта Смальта Смальта Белая глина Графит Металлик Кат. № Упак. 672 31 Активаторы и управляющие устройства 672 33 672 35 663 71 663 81 663 91 1 1 командные Активаторы и управляющие устройства 672 34 672 36 663 72 663 82 663 92 1 2 командные 672 37 672 39 Светорегуляторы, управляющие устройства 663 70 663 80 663 90 1 для светорегуляторов Активаторы, управляющие устройства 672 63 672 64 663 73 663 83 663 93 1 для приводов жалюзи / рольставней Выключатели сценарные 672 40 663 74 663 84 663 94 ZigBee® - стандарт протокола связи для радиочастотных беспроводных сетей, права принадлежат разработчику

ECéliane™, все грани чувственности

дизайн и функциональность для любых интерьеров

Полный спектр современных функций для Вашего дома, большинство механизмов оснащено автоматическими контактами и решениями для универсального монтажа. Лицевые панели и клавиши в 4 цветовых вариантах: белый, слоновая кость, титан, графит. Декоративные рамки – 43 вида оттенков и фактур

УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ, ПРИВОДАМИ. ОТОПЛЕНИЕМ



УПРАВЛЕНИЕ ПРИВОДАМИ ЖАЛЮЗИ / РОЛЬСТАВНЕЙ Управление приводами кнопочное, сенсорное, с ежедневной программой ОТОПЛЕНИЕ Управление теплыми полами и потолками Термостаты комнатные, программируемые









УПРАВЛЕНИЕ КОММУНИКАЦИЯМИ



ИНТЕРНЕТ И ТЕЛЕФОНИЯ Розетки для подключения информационной и телефонной сетей Точки доступа Wi-Fi МУЛЬТИМЕДИА
Розетки акустические,
телевизионные,
мультимедийные









УПРАВЛЕНИЕ ЗВУКОВОЙ ТРАНСЛЯЦИЕЙ, СИСТЕМА ДОМОФОНИИ







ДОМОФОНИЯ
Аудио и видеодомофоны,
внутренние и внешние
блоки для коттеджей
и многоквартирных домов



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ, ПРОГРАММА ВАТІВОХ™





механизмы управления освещением: выключатели, переключатели











670 41 (Смальта Металлик)

2 x 670 01 (Алюминий) 670 02 + 676 69 (Слюда)



 Таблица выбора лицевых панелей (стр. 82-84) Таблица выбора рамок и суппортов (стр. 90-95)

	-		,	, ,	
Упак.	Кат. №	Выключатели 230 В~	Упак.	Кат. №	Выключатели 230 В~
10	670 02 670 21	Выключатель 1-полюсный 10 АХ Для подсв./инд. с рассеивателем исп. светодиодн. модули Кат. № 676 69/61/62 иц., панели (см. табл. выбора). Возможен двухкл. и пятикл. монтаж Выключатель двухполюсный 20 АХ	1	670 51	Выключатель без нейтрали с выдержкой времени 1000 Вт Без нейтрали 2-проводной – 1000 Вт Для упр. и регулировки лампами накаливания и галоген. до 1000 Вт 230 В-; низковольтными галоген лампами с ферромагн. или электрон. трансф-ром
		Позволяет осуществлять одновременное отключение фазы и нейтрали. Емкость зажимов: 2 x 2,5 мм2 или 1 x 4 мм² Для подсв./инд. исп. лампы Кат. № 674 64 и лиц. панели (см. табл. выбора)	1	670 53	до 400 ВА; люмин. лампами до 400 ВА. Может упр. вентилятором до 250 ВА. Выдержка времени от 25 с до 15 мин. Встроенная подсветка Таймер программируемый недельный
10	670 32	Выключатель клавишный без фиксации 6 А с НО контактом Для подсв. исп. лампы Кат. № 676 66/67 и лиц. панели (см. табл. выбора); для инд. с рассеивателем исп. светодиодн. модули Кат. № 676 69/61/62 и лиц. панели (см. табл. выбора). Возм. двухкл. и пятикл. монтаж			Питание 230 В~ – 50/60 Гц. Для вкл./выкл. нагрузки по заданной программе. До 28 программ (блоков). Шаг программирования – 1 мин. Программа на неделю. Постоянная демонстрация текущей программы 1 выход – перекидной контакт. Резервное питание – 20 часов. Максимальная мощность 2300 Вт
10	670 33	Выключатель бесшумный без фиксации с НО/НЗ контактом 6 А Для кольцевой подсв./инд. исп. лиц. панель с функцией кольцевой подсв. Кат. № 680 13 (белый), Кат. № 683 13 (титан) Кат. № 662 16 (сл. кость) или Кат. № 649 16	1	670 61 674 23	Выключатель с импульсным реле 2000 Вт Возможно дистанционное управление с помощью выкл. или перекл. без фикса- ции. Максимальная длина линии управле- ния – 50 м. Встроенная подсветка Выключатель с выдержкой времени
10	670 35	(графит). Возм. двухкл. монтаж Выключатель кнопочный без фиксации с НО/НЗ контактом 6 А			Мощность при вкл. освещения - 250 Вт Мощность при вкл. вентиляции - 250 ВА Для упр. освещением и вентиляцией При вкл. освещения, вентиляция вкл. с 3-х минутной задержкой. После выкл.
10	670 36	Выключатель рычажковый без фиксации с НО/НЗ контактом 6 А Для кольцевой подсв./инд. исп. лиц. панель с функцией кольцевой подсв. Кат. № 680 10 (белый), Кат. № 683 10 (титан), Кат. № 662 14 (сл. кость) или Кат. № 649 14 (графит)			освещения, вентиляция продолжает работать в течение заданного периода времени от 25 с до 15 мин. Встроенная подсветка Переключатели 230 В~
1	670 38	Возм. двухкл. монтаж Выключатель шнурковый с самовозвратом 6A	10	670 01	Переключатель 1-полюсный на 2 напр. 10 АХ Для подсв./инд. исп. лампы Кат. № 676 (66/768 и лиц. панели (см. табл. выбора); для подсв. или инд. с рассеивателем исп. светодиодн. модули Кат. № 676 69/61/62 и лиц. панели (см. табл. выбора)
1	670 41	Выключатель сенсорный без нейтрали 400 Вт Позволяет вкл./выкл. свет прикосновением пальца. Для упр. лампами накаливания и галоген. от 40 Вт до 400 Вт. 230 В-; низковольтными галоген. с ферромагн. или электрон. трансф-ром	10	670 01 + 670 31	Возм. двухкл. и пятикл. монтаж Переключатель 1-полюсный на 2 напр. + переключатель клавишный без фиксации с НО/НЗ контактом Двухкл. монтаж в один суппорт
1	670 42	Выключатель сенсорный с нейтралью 1000 Вт Позволяет вкл./выкл. свет прикосновением пальца. Для упр. лампами накал. и галоген. до 1000 Вт, 230 В~; низковольтными галоген. с ферроматн. или электрон. трансф-ром до 500 ВА	10	670 31	Переключатель клавишный без фиксации с НО/НЗ контактом 6 А Для подсв. исп. лампы Кат.№ 676 66/67 и лиц. панели (см. табл. выбора); для подсв. или инд. с рассеивателем исп. светодиодн. модули Кат. № 676 69/61/62 и лиц. панели (см. табл. выбора). Возм. двухкл. и пятикл. монтаж
1	670 49	Выключатель бесконтактный с нейтралью 1000 Вт Позволяет включать или гасить свет, проводя рукой перед выключ. Возможно подключение до 5 бесконтактных механизмов параллельно			

la legrand

Céliane™

механизмы управления освещением: переключатели, датчики движения светорегуляторы







670 91 (Светпо-бежевый)

Таблица выбора лицевых панелей (стр. 83-84)

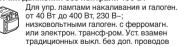
		рра лицевых напелей (стр. 90-95) ора рамок и суппортов (стр. 90-95)
Упак.	Кат. №	Переключатели 230 В~ (продолжение)
10	670 06	Переключатель промежуточный 10 АХ Позволяет управлять освещением с 3-х и более точек помещения в сочетании с перекл. на 2 напр. Кат. № 670 01 Функции подсв./инд. не предусмотрены; механизм предназначен только для однокл.
10	670 08	устройства Переключатель на 2 напр. шнурковый 10 АХ
10	670 13	Переключатель на 2 напр. бесшумный 6 АХ Для кольцевой подсв./инд. исп. лиц. панель с функцией кольцевой подсв. Кат. № 680 13 (белый), Кат. № 683 13 (титан), Кат. № 662 16 (сл. кость) или Кат. № 649 16 (графит) Возм. двухкл. монтаж
10	670 15	Переключатель на 2 напр. кнопочный с фиксацией 6 АХ
10	670 16	Переключатель на 2 напр. рычажковый 6 АХ Для кольцевой подсв./инд. исп. лиц. панель с функцией кольцевой подсв. Кат. № 680 10 (бельш), Кат. № 683 01 (титан), Кат. № 662 14 (сл. кость) или Кат. № 649 14 (графит) Возм. двухкл. монтаж
		Датчики движения 230 В~ Для авт. вкл. цепи после обнаружения движения

в зоне действия датчика. Обнаружение движения в зопе действия датчика. Оспаружение дейжени посредством ИК-лучей, дальность обнаружения до 10 м, регулируется. Гориз. угол обзора — 180° Регулир. порог освещенности от 3 до 1000 люкс Регулир. выдержка времени от 1 с до 16 мин, с повтором цикла после обнаруж. движения Возможность дистанционного вкл. с помощью перекл. клавишного без фикс. Кат. № 670 31 Кат. № 670 91/92 оборудованы кнопками для ручного вкл./выкл. Рекомендуется устанавливать в коробке Batibox глуб. 50 мм

670 97

Датчик движения без нейтрали 400 Вт





670 91

Датчик движения без нейтрали 400 Вт с функцией принудительного вкл./выкл.





Для упр. лампами накаливания и галоген. от 40 Вт до 400 Вт, 230 В~; низковольтными галоген. с ферромагн. или электрон. трансф-ром. Уст. взамен традиционных выкл. без доп. проводов

670 98

1

Датчик движения с нейтралью 1000 Вт





Для упр. лампами накал. и галоген. до 1000 Вт, 230 В~; низковольтными галоген. с ферромагн. или электрон. трансфром до 500 BA. Люмин. лампами 500 BA Может упр. вентилятором (до 100 ВА)

Céliane™

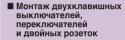
монтаж двойных механизмов и выключателей с подсветкой / индикацией

■ Монтаж выключателей и переключателей с подсветкой или индикацией с установкой ламп (Кат. № 676 66/67/68)





■ Монтаж выключателей и переключателей с подсветкой или индикацией, с установкой светодиодного модуля с рассеивателем Кат. № 676 69/61/62





Отломить боковые части механизма



Отломить боковые части механизма



Установить выключатель в светодиодный модуль



Соединить два механизма







механизмы управления освещением: датчики движения, светорегуляторы световые указатели, контроль доступа





670 82 Светорегулятор 600 Вт

Для упр. и регулировки лампами

накаливания и дотен. 40-00 Бг, са имусквольтными галоген. лампами с ферромагн. трансф-ром 40-600 Вт С функцией запоминания последнего уровня яркости. Может упр. одним или несколькими перекл. клавишными без фикс. Кат. № 670 31

накаливания и галоген. 40-600 Вт, 230 В~;







670 93 (Тита	н)	670 87 (Белый) 670 43 (Дуб)			670 84 (Слюда) 670 09 (Венге)
Упак.	Кат. №	Датчики движения 230 В~ (продолжение)	Упак.	Кат. №	Светорегуляторы 230 В~ (продолжение)
1	670 92	Датчик движения с нейтралью 1000 Вт с функцией принудительного вкл./выкл. Для упр. лампами накал. и галоген. до 1000 Вт, 230 В-; низковольтными галоген с ферромагн. или электрон. трансф-ром до 500 ВА; люмин. лампами до 500 ВА. Может упр. вентилятором (до 100 ВА)	1	670 86	Светорегулятор 1000 Вт Для упр. и регулировки лампами накаливания и галоген. 100-1000 Вт, 230 В~ и низковольтными галоген. лампами с ферромагн. трансф-ром 100-1000 Вт 3-х проводное подкл. с нейтралью Может упр перекл. на 2 напр. Кат № 670 01
1	670 93	Датчик движения со световым указателем При уровне освещенности менее 2,5 люкс встроенный светодиодн. модуль автоматически включается при обнаруж. движения. Позволяет ориентироваться в темноте. Обнаружение джвижения посредством ИК-лучей. Дальность обнаружения до 6 м Гориз. угол обзора датчика - 180° Располагается на высоте выкл. или розетки	1	670 43	или есколькими перекл. клавишными без фикс. Кат. № 670 31. Встроена индикация уровня яркости Монтируется в суппорте и рамке на 4/5 модулей Светорегулятор сенсорный 400 Вт Для упр. и регулировки лампами накаливания и галоген. 40-400 Вт, 230 В~; низковольтными галоген. лампами с ферромагн. или электрон, трансф-ром 40-400 Вт. Может упр. несколькими перекл. клавишными без фикс. Кат. № 670 31
		Светорегуляторы 230 В~			
1	670 81 670 85	Светорегулятор 300 Вт Для упр. и регулировки лампами накаливания и галоген. 40-400 Вт, 230 В~; низковольтными галоген. лампами с ферромагн. трансф-ром может упр. перекл. на 2 напр. Кат. № 670 01 Светорегулятор с нейтралью 300 Вт для всех типов нагрузок	1	676 51	Световые указатели 230 В~ Световые указатели предназначены для обозначения точек входа и выхода в помещении, лестничных маршей, направления движения и т.п. в обычных и аварийных ситуациях Указатель световой 2 уровня яркости (1 Вт и 0,2 Вт) Источник света — светодиод Поставляется с 4 рассеивателями,
		Для упр. и регулировки лампами накаливания и галоген. 40-300 Вт, 230 В-; низковольтныхми галоген. лампами с ферромагн. или электрон. трансф-ром 40-300 Вт. Люмин. лампами до 160 ВА; компактных люмин. лампами до 160 ВА, LED до 160 ВА	1	676 53	держателем этикеток и 10 пиктограммами для маркировки. Рекомендуется уст. в монтажной коробке Batibox глуб. 50 мм Указатель световой автономный В дежурном режиме исп. кольцевая подсв. указателя (синий светодиод)
1	670 84	Светорегулятор 400 Вт Для упр. и регулировки лампами накаливания и галоген. 40-400 Вт, 230 В~; низковольтными галоген. лампами с ферромагн. или электрон. трансф-ром 40-400 Вт. Может исп. в режиме регулирования, вкл. на предуст. уровнях (0-33-66-100 %) или в режиме постепенного гашения ламп (в теч. 1 часа) С функцией запоминания последнего уровня яркости. Может упр. перекл. на 2 напр. Кат. № 670 01 или несколькими перекл. клавишными без фикс. Кат. № 670 31	1	676 58	Указатель загорается автоматически в случае отключения электроэнергии (белый светодиод). Автономная работа до 1 часа Рекомендуется уст. в монтажной коробке Batibox глуб. 50 мм Светоуказатель автономный Загорается автоматически в случае отключения электроэнергии. Автономная работа до 1 часа. Может использоваться в качестве переносного фонаря
1	670 87	Светорегулятор 400 Вт ИК-управляемый Для упр. и регулировки лампами накал и галоген. 40-400 Вт, 230 В-; низковольт- ными галоген. лампами с ферромагн или электрон. трансф-ром 40-400 Вт Может исп. в режиме регулирования, вкл. на предуст. уровнях (0-33-66-100 %) или в режиме постепенного гашения лампы (в теч 1 часа) С функцией запомин. последнего уровня яркости Может упр. перекл. на 2 напр. Кат. № 670 01 или	1	670 09	Контроль доступа Выключатели с ключом 230 В~ Выключатель с ключом 2-позиционный 6 А 2 НО контакта Ключ с цилиндром Кат. № 697 95 поставляется отдельно. Ключ извлекается в двух положениях замка Рекомендуется уст. в монтажной коробке Batibox глуб. 50 мм
	070.05	несколькими перекл. клавишными без фикс. Кат. № 670 31. Возможность упр. с помощью любого ИК-пульта ДУ (например, телевизионного)	1	670 39	Выключатель с ключом 3-позиционный с самовозвратом Перекидной контакт. Ключ с цилиндром

замка. Рекомендуется уст. в монтажной

Кат. № 697 95 поставляется отдельно Ключ извлекается в трех положениях

коробке Batibox глуб. 50 мм



контроль доступа, звонки механизмы управления приводами, отоплением









676 02 (Сафари)

676 21 (Графит)

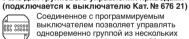
674 00 (Титан)

Упак.	Кат. №	M
Than.	IXII. IVE	Контроль доступа Выключатели с ключом 230 В~ (продолжение)
1	675 31	Выключатель с ключом для светильников BAES Позволяет одновременно дистанционно управлять отключением нормального освещения и временным отключением эвакуационного освещения может использоваться для добавления механизмов управления отключением освещения здания (напр., по одной точке в каждом помещении) Используется в комплекте с многофункциональным пультом дистанцинного управления кат. № 039 00
1	697 95	Цилиндр для механизмов управления с ключом Полуцилиндр европейского стандарта Поставляется в комплекте с одним комплектом из 3 ключей
1	675 63	Выключатель с ключом-карточкой Питание 230 В— 50/60 Гц Предназначен для включения цепи с помощью ключа-карточки С 30-секундной выдержкой времени на отключение после извлечения ключа-карточки Максимальная нагрузка 30 ВА Управляет потребителями через контактор Встроена подсветка приемника карточки Рекомендуется уст. в монтажной коробке Batibox глуб. 50 мм
1	898 06	Ключ-карточка Используется с выключателем Кат.№ 675 63 Оснащен держателем этикеток
		Звонки с подсветкой Выбор 13 мелодий, громкость регулируется в диапазоне от 0 до 80 дБ с помощью кнопки на лицевой панели. В беззвучном режиме при подаче сигнала загорается лампочка подсветки Возможность подкл. с разными мелодиями для двух отдельных входов в помещение Возможность подключить до 5 выкл. или перекл. без фиксации и 5 звонков параллельно
1	675 41	Звонок с подсветкой Питание 230 В~ – 50 Гц Работает с перекл. клавишным без фиксации с Кат. № 670 31 и кнопкой Кат. № 416 5 (в. т. ч. с функцией подсветки) Рекомендуется уст. в монтажной коробке Ваtibox глуб. 50 мм
1	675 42	Звонок с подсветкой Питание 8-12 В~ – 50 Гц Работает с перекл. клавишным без фиксации с Кат.№ 670 31 и кнопкой Кат. № 416 47 (в том числе с функцией подсветки). Рекомендуется уст. в монтажной коробке Ваtibox глуб. 50 мм
		Механизмы управления приводами

Упак.	Кат. №	Механизмы управления приводами		
		(продолжение)		
1	676 02	Выключатель привода кнопочный 6 А – 230 В~ Работает совместно с блоком управления		
1	676 04	Выключатель привода Позволяет управлять приводом мансардного окна постоянного тока сменой полярности напряжения		
1	676 21	Выключатель привода программируемый с ежедневной программой Питание 230 В~ – 50/60 Гц Отключающая способность: 3 А – 250 В Программируемый механизм управления приводами рольставней. Позволяет программировать поднятие и опускание жалюзи/рольставней/тентов. Возможна ручная корректировка заданного режима. Рекомендуется уст. в монтажной коробке Batibox глуб. 50 мм		

Выключатель привода сенсорный 6 A - 230 B~ Для прямого управления приводами или через блок управления

Рекомендуется уст. в монтажной коробке Batibox глуб. 50 мм Реле для группового управления приводами



670 45

676 22

Соединенное с программируемым выключателем позволяет управлять одновременно группой из нескольких приводов жалюзи/рольставней/тентов

Механизмы управления отоплением

674 00 Термостат комнатный Для теплоизлучающих потолков, теплых полов с прямым обогревом, мазутного и газового отопления Позволяет управлять кондиционированием посредством переключения режима лето/зима Возможность выключения системы отопления с термостата Диапазон регулировки температуры от +7°C до

+30°C Допустимая погрешность регулировки ± 0,5°C

1 выход - незапитанный контакт Номинальный ток до 8 А – 230 В~

Термостат комнатный программируемый



Для упр. темпер. полов с электроподогревом, потолков с прямым обогревом, мазутного и газового отопления Программирование на день и на неделю

Постоянный показ текущей программы, 4 предустановленных программы, 1 свободная 2 регулируемых уровня температуры (комфорт/экономия) Диапазон регулировки t° от +7°C до +30°C Точность регулировки: ± 0,5°C Время автономной работы: 100 часов 1 выход – незапитанный контакт

Номинальный ток до 8 A – 230 B $\scriptstyle\sim$

Механизмы управления приводами

676 01 1

Выключатель привода



6 A - 230 B~ Для прямого управления приводами жалюзи/рольставней/тентов



механизмы управления отоплением розетки для уборочной системы розетки силовые







671 11 (Фарфор)

Céliane™

лицевые панели и рамки ІР 44





678 01 (Белый)

678 11 (Белый)

или горизонтально

Таблица выбора лицевых панелей (стр. 86) отов (стр. <mark>9</mark>0-95)

	Габлица выбора рамок и суппортов (стр. 90-95)				
	Упак.	Кат. №	Лицевые панели ІР 44, цвет – Белый		
)°C	5	678 01	Для переключателей Для однокл. перекл. на 2 напр. Кат. № 670 01 или перекл. Кат. № 670 31		
уру	5	678 02	Для двухкл. перекл. на 2 напр. Кат. № 670 01х2 или перекл. Кат. № 670 31х2		
40	5	678 03	Для однокл. перекл. на 2 напр. Кат. № 670 01 или перекл. Кат. № 670 31 с подсв./инд.		
	5	678 04	Для двухкл. перекл. на 2 напр. Кат. № 670 01х2 или перекл. Кат. № 670 31х2 с подсв./инд.		
	5	678 05	Для однокл. перекл. на 2 напр. Кат. № 670 01 или перекл. Кат. № 670 31 с держателем этикетки		
	5	678 11	Для розеток Для розетки 2К+3, франц. стандарта С защитной крышкой		
кат	5	678 41	Для розетки 2К+3, немецк. стандарта С защитной крышкой		
	АПР	ENP 5011	Рамки IP 44, цвет – Белый		
	5	690 71	Рамка 1 пост		
	5	690 72	Рамка 2 поста Межосевое расстояние 71 мм Для установки вертикально		

674 05

1

Упак. Кат.№ Механизмы управления отоплением (продолжение)

Термостат с датчиком для теплого пола 16 A - 250 B~ Для упр. температурой полов с электроподогревом

Диапазон регулировки t° от +10°C до +60° Длина шнура датчика – 4 м С функцией предохранения помещения от замерзания, устанавливающей мин. температу нагрева полов +7°C. Рекомендуется устан. в монтажной коробке Batibox глуб. 50 мм

674 08 Датчик для модульного термостата Кат. № 038 Обеспечивает измерение температуры в помещении, для упр. температурой посредством мод. термостата Кат. № 038 40. Датчик рекомендуется

устанавливать в 1-местной встр. монтажной коробке Batibox глуб. 50 мм или в накладной коробке Celiane на расстоянии 1,5 м от пола Максимальное расстояние между термостатом и датчиком: 50 м

Розетки для подключения уборочной системы

Позволяют подключить гибкий шланг пылесоса к централизованной системе пылеудаления Не устанавливаются в многопостовые рамки с другими механизмами Celiane Не требуют монтажной коробки Подключаются к жестким трубам ∅51 мм и служ для подключения гибких шлангов Ø38 мм Поставляются в комплекте с лицевой панелью

Розетка без контакта для стационарной уборочной системы

Розетка для централизованной системы пылеудаления, предназначенная для центрального блока типа ALDES

674 30 674 31 1 674 32

10

10

674 33



Белый Титан

Розетка с контактом для стационарной уборочной системы

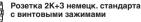


Белый Титан

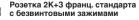
	Розетки силовые 16 A – 230 B~ с защитными шторками		
3		Розетка 2K+3 немецк. стандарта с безвинтовыми зажимами	

10 671 52 10

671 5









Розетка 2К+3 франц. стандарта с винтовыми зажимами



розетки телефонные, информационные

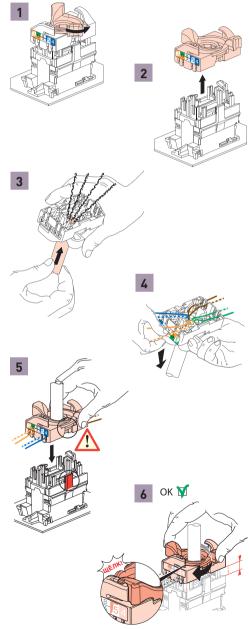
подключение розеток RJ 45 для системы LCS²6 категории





673 40 (Патина Феррум)		676 44 (Венге)	
V V		December 111 and 1111	
<u>Упак.</u> 10	Kar.№ 671 59	Розетка для электробритв Розетка для электробритв Питание 230 В~ – 50/60 Гц Выход 120/230 В~ Соответствие ЕN 60742 и подкл. безвинт. зажимами. Имеет разделительный трансф-р для защиты пользователя от прямого контакта с токоведущими частями. Защита от перегрузок и коротких замыканий посредством встроенного термического реле, ограничивающего доступную мощность до 20 ВА. Питание трансф-ра вля. автоматически при подключении вилки. Исп. монтажную коробку Ваtibox кат № 801 52 или 2 х 801 51 для кирп. стен кат. № 800 52 для сухих перегородок	
		Розетки телефонные	3
10	673 40	Розетка RJ 11 телефонная 4 контакта	
10	673 41	Розетка RJ 12 телефонная 6 контактов	
		Розетки информационные RJ 45 Соответствуют кат. 6 ISO 11801 ed-2.0, EN 50 173 и ЕIA/TIA 568. Розетки с подключением без инструмента. Двухцветная 568 A/B и номерная маркировка контактов. Коннекторы с зажимами с автоматическим снятием изоляции. Допускается повторное подключение при ошибке монтажа Ввод кабелей в нескольких направлениях	
		Для подключения телефонной и информационной сетей	5
10	673 37	FTP кат. 5е Для структурированной кабельной системы Legrand LCS ² 6 категории	
10	673 44	UTP 8 контактов Неэкранированная, универсальная Возм. двойной монтаж	
10	673 45	FTP 9 контактов Для подключения компьютера, телефона Возм. двойной монтаж	
10	673 56	SFTP Экранированная Для подключения компьютера, телефона, ТВ. Возм. двойной монтаж	
76	673 61	Коммутатор на 6 портов RJ 45 Ethernet 10/100 base Т Питание 230 В~ Коммутатор встраиваемый. Позволяет создавать комп. сети (вкл. комп., принтеры, серверы) без патч-панелей. На периф. уст-вах необходимо использ. карты Еthernet 10/100 base Т для скорости обмена 10/100 Мбит/с. Возм. расш. сети за счет замены розетки. Подключение кабеля к боковому коннектору. Разъем для подключения без инструмента, служащий также для выполнения теста связи. Устан. в 3-местн. коробке Ваtibox глуб. 50 мм (рекомендуется)	

■ Безынструментальный монтаж розеток RJ 45





розетки мультимедийные, телевизионные точки доступа Wi-Fi







673 80 (Алюминий)



673 91 (Норка)



673 88 (Кожа Классик)

(+)	
_	

10

10

673 82 Розетка TV (штекер)

673 86 Розетка TV проходная

673 87 Розетка TV оконечная

(F

Топология каб. сети - «звезда» Затухание ≤ 1,5 дБ (0-2400 МГц)

Топология каб. сети - «шлейф» Затухание ≤ 14 дБ (0-2150 МГц)

Топология каб. сети – «шлейф» Затухание ≤ 10 дБ (0-2150 МГц)

ок и суппортов (стр. 90-95)

→ Ta6.	лица выб	ора лицевых панелей (стр. 86-87) Таблица выбора ра	мо
Упак.	Кат. №	Розетки мультимедийные	
		(телефон + ТВ + компьютер) Для оптимизированной сети (см. инф. о коммуникац. шкафах для LCS² в каталогах Legrand) Коннектор с зажимом с автоматическим снятием изоляции. Допускается повторное подключение при ошибке монтажа. Рассчитана на работу в составе структурированной кабельной сети	
1	673 90	Розетка RJ 45 STP кат. 6 тройная для оптимизированной сети Для автоматической оптимизированной сети. Позволяет посредством одного мультимедийного кабеля (Кат. № 327 79) произвести подкл. одновр телевизора телефона, компьютера. Рекомендуется уст. в монтажной коробке Batibox глуб. 50 мм	
10	673 96	Розетка R.J 45 STP кат. 6 для оптимизированной сети с этикеткой Для подкл. телевизора, телефона, компьютера. Топология каб. сети – «звезда». На лиц. панели держатель этикеток для маркировки подкл. типа мультимедийного разъема	
		Точки доступа Wi-Fi Для доступа к сети Ethernet компьютера с картой Wi-Fi без подкл. к розетке RJ 45. Уст. в дополнение к розетке RJ 45 для возм. подкл. к сети неск. пользователей без привязки к стационарн. раб месту Подключение к коммуникац. сети через коннектор RJ 45 (с исп. кабеля не ниже 5 кат.) Рекомендуется уст. в 2-местной монтажной коробке Batibox глуб. 50 мм, в кабель-каналах или колоннах	
1	673 64 673 65	Точка доступа Wi-Fi 802.11 bg Питание 230 В~ Кат. № 673 64 - Белый Кат. № 673 65 - Титан	
10	673 80	Розетки телевизионные Розетка TV тип F 0-2400 МГц С винтовыми зажимаим	
10	673 81	Розетка TV (гнездо) (0-2400 МГц)	

Упак.	Кат. №	Розетки TV-FM
		Для кабельной сети, эфирного телевидения или линий амплитудно-модулированного приема MABLR (коллективный прием через спутниковую антенну без индивидуального демодулятора) TV: 5-68/120-862 МГц FM: 87,5-108 МГц Канал обр. сигнала на TV-коннектор
10	673 83	Розетка TV-FM
		Затухание ≤ 1,5 дБ
10	673 84	Розетка TV-FM проходная
		Рекомендуется исп. усилителя До 4 розеток на 1 линию Затухание при проходе 2 дБ Затухание при ответвлении 14 дБ
10	673 85	Розетка TV-FM оконечная
		Рекомендуется исп. усилителя Затухание 10 дБ

Розетки TV-FM-SAT

Для эфирного и спутникового телевидения с индивидуальным демодулятором. Для приема цифровых передач (спутниковых каналов) Оснащены безвинтовым зажимом для подсоединения коаксиального кабеля TV: 5-68/120-862 МГц, FM 87,5-108 МГц, SAT: 950-2 400 MГц Затухание ≤ 2 дБ

673 88 Розетка TV-FM-SAT

673 89

10

10

Розетка TV-FM-SAT 2 кабеля



Позволяет добавление спутниковой антенны в существующую установку без сумматора, за счет подкл. второго кабеля к розетке





CélianeTM оборудование для аудио-видео подключения







673 14 (Смальта Белая глина)



673 19 (Дуб)



673 32 (Смальта Металлик)



→ Ta6	лица выб	ора лицевых панелей (стр. 87-88) Таблица выбора раг	иок и супг	портов (ст	тр. 90-95)
Упак.	Кат. №	Акустические розетки	Упак.	Кат. №	Комплект для усиления аудио/видео
10	673 11	Розетка акустическая Безвинт. зажим с маркировкой (черный/ красный). Возм. дв. монтаж			сигналов (HD15 + Jack 3,5 мм) Позволяет обеспечить передачу аудио/видео сигналов для устройств, находящихся на расстоянии более 20 м Видео связь обеспечивается через коннектор
1	673 13	Розетка аудио/видео RCA Розетка тройная аудио/видео для совместного подкл. Видео и стерео аудио сигналов. Подкл. аудио/видео типа RCA Простой монтаж с помощью винтовых зажимов			НD15 (разрешением до UXGA) Аудио связь стерео формата обеспечивается через коннектор Jack 3,5 мм Комплект включает: - 1 передатчик, оснащенный коннекторами HD15 и Jack 3,5 мм - 1 приемник, оснащенный коннекторами HD15
1	673 14	Розетка аудио/видео RCA/S-video Подкл. аудио типа 2 RCA и 1 S-video Простой монтаж с помощью винтовой клеммной колодки			и Jack 3,5 мм - 1 блок питания, 220 В~ / 24 В= Связь между передатчиком и приемником обеспечивается сетевым кабелем Кат. 6 Кат. № 327 56 Передатчик и приемник поставляются
1	673 15	Розетка аудио/видео YUV Для подключения видеооборудования по стандарту YUV	1	673 31 673 32	с розетками RJ 45 LCS ² Цвет Белый Цвет Титан
1	673 16	Розетка аудио/видео HD15 (VGA)			D DW.
		Видеоразъем для VGA-подкл. мониторов плазменных панелей и видеопроекторов	1	673 33	Розетка DVI-I Позволяет передавать потоки цифровых и аналоговых видеосигналов с высокой
1	673 17	Розетка аудио/видео HDMI Для подключения видеооборудования по стандарту HDMI			разрешающей способностью от источник (например, ПК) к совместимому приемнику (плазменная панель, монитор, видеопроектор)
1	673 18	Розетка аудио/видео YUV			Аттенюатор для звуковой трансляции
		Розетка аудио Jack 3,5 мм	1	673 07	Позволяет регулировать уровень громкости акустической системы Напряжение до 100 В
1	673 19	Розетка аудио/видео HD15 + Jack 3,5 мм			Максимальная мощность 25 Вт

механизмы звуковой трансляции, колонки







673 25	(Corian®	Nocturne)
--------	----------	-----------

Упак. Кат.№ Механизмы звуковой трансляции в нескольких зонах

673 26 (Клег	н)	673 20 + 673 21 (Никель Велюр)
Упак.	Кат. №	Механизмы звуковой трансляции
1	673 26	Тюнер с функцией RDS Питание 230 В- С ЖК-жраном. Автоматический или ручной поиск. Память на 10 станций Встроенная антенна (регулируемая чувствительность приема сигнала). Регулировка громкости, баланса высоких/низких частот. Доп. вход Jack 3,5 мм для подкл. внешних источников звука (МРЗ-проигрывателя и СD-плеера, шнур не входит в комплект поставки). Совместим с колонками 4/8 или 16 Ом. Выход стерео или моно 2 х 3 Вт. Встроенная функция будильника (возможность настроить 2 разных времени срабатывания). Выбор колонок (левая или правая) при настройке сигнала будильника. Гостиничная функция: доступ только к предустановленным станциям. Используется с декоративными рамками 4/5 модулей и суппортом Batibox Kaт. № 802 52
		Механизмы звуковой трансляции в одной зоне
1	673 20	Тюнер (предусилитель) Питание 15 В=. Автоматический или ручной выбор станций. Память на 10 станций Встроенная антенна (регулируемая чувствительность приема) Регулировка громкости звука. Оснащен доп. входом для подключения МРЗ-проигрывателя или СD-плеера (разъем типа Jack), (шнур не входит в комплект поставки) Совместим с колонками 4/8 или 16 Ом Выход стерео или моно. Рекомендуется устанавливать в монтажной коробке Batibox глуб. 50 мм
1	673 21	Блок питания тюнера (со встроенной колонкой)

коронку для сверления Ø 65 мм

перегородка и т.п.)

Максимальная мощность: 8 Вт - 8 Ом Поставляется в комплекте с клеем и шаблоном

Питание 60 Вт - 15 В= от источника питания

баланса высоких/низких частот. Доп. вход Jack 3,5 мм для подкл. внешних источников звука (МРЗ-проигрывателя и СD-плеера, шнур не входит в комплект поставки). Совместим с колонками 4/8 или 16 Ом. Выход стерео или моно 2 х 3 Вт. Встроенная функция будильника (возможность настроить 2 разных времени срабатывания). Выбор колонок (певая или правая) при настройке сигнала будильника. Гостиничная функция: доступ только к предустановленным станциям. Используется с декоративными рамками 4/5 модулей и суппортом Batibox Кат. № 802 52	1	673
Механизмы звуковой трансляции в одной зоне		
Тюнер (предусилитель) Питание 15 В=. Автоматический или ручной выбор станций. Память на 10 станций Встроенная антенна (регулируемая чувствительность приема) Регулировка громкости звука. Оснащен доп. входом для подключения МРЗ-проигрывателя или СО-плеера (разъем типа Jack), (шнур не входит в комплект поставки) Совместим с колонками 4/8 или 16 Ом Выход стерео или моно. Рекомендуется устанавливать в монтажной коробке Batibox глуб. 50 мм Блок питания тюнера (со встроенной колонкой) Подключается к тюнеру Кат. № 673 20	1	673
или музыку с дополнительного входа Мощность колонки 1 Вт – 16 Ом Рекомендуется устанавливать в монтажной коробке Batibox глубиной 50 мм		
Колонки для установки в фальш-потолке		
Присоединяются к локальному модулю управления Кат. № 673 23 для многозоновой трансляции или к тюнеру Кат. № 673 20 / 26 Колонка spot 2" Цвет белый Мощность: 2 Вт — 16 Ом Оснащена зажимами для фиксации Устанавливается в фальш потолок. Использовать		
устанавливается в фальш потолок. Использовать		

		B HECKOTIBRAIA SOHOA
1	673 24	Модуль с входом для источника звука и блоком питания 60 Вт Позволяет подкл. основной источник музыки (установка HiFi, компьютер) через разъем Jack 3,5 мм (шнур не входит в комплект поставки) с модуля подключения подается питание на локальные модули управления Кат. № 673 23 для трансляции музыки в разные комнаты дома (1 локальный модуль управления на комнату) Оснащен кнопкой вкл. / выкл. Рекомендуется уст. в монтажной коробке Ваtibox глуб. 50 мм Пост-ся в комплекте с модульным источником питания 60 Вт - 15 В=, который уст. в модульный щиток (6 модулей)
1	673 23	модуль локального управления с ЖК экраном Оснащен ЖК-экраном, служит для выбора основного (установка Ні-Fi) или локального (напр., МР3) источника музыки подключаемого шнуром с разъемом Јаск 3,5 мм к доп. входу (шнур в комплект поставки не входит). Выход stereo 2 к 1,5 Вт. Регулировка громкости, баланса, тембра, тембра низких частот. Индикация времени Функция будильника (звонок или музыка) Функция общего оповещения осуществляется через все местные системы упр. с возможностью

локального модуля упр. Совместим с колонками 4-8 или 16 Ом Дополнительный модуль для тюнера

ответа абонента (имеется встр. микрофон) Возможность общего выкл. музыки с любого



При подключении к локальному модулю управления без использования дополнительных проводов (присоединение

с помощью шлейфа), устройство обеспечивает трансляцию передач в FM-диапазоне на локальном модуле

20 запоминаемых станций

Автоматический или ручной поиск Функция внутренней связи (например, вызов комнаты или нескольких комнат, вызов является приоритетным по сравнению с трансляцией музыки) Функция наблюдения за ребенком. Наблюдение осуществляется с помощью группы включенных копонок

Упрощенный доступ к функциям локального модуля управления с помощью специальных клавиш Устанавливается в монтажной коробке Batibox глуб. 50 мм (рекомендуется)

		38
1	673 22	(a)

Блок питания тюнера для установки а фальш-потолком

Питание 230 В~ Вывод 15 В - 3,5 Вт Устанавливается в коробке Plexo Кат. № 920 52





глуб. 40 мм минимум. Соединить с рамкой Celiane







Кат № 673 24

673 27

673.30

673 29

1

для приклеивания Колонка встроенная стандартная 6,5" Цвет белый Мощность: 100 Вт – 8 Ом Ø отверстия: 198 мм

Скрытая колонка для многозоновой системы звуковой трансляции

В кач-ве звукоизлучателя исп. монтаж-

ную поверхность (фальш-потолок,



аксессуары лампочки подсветки / индикации

Céliane™

накладные коробки



10

10

10

10

10

10

10









802 41



177	1		-	34
1.5				. 8
		- 6		
1			- %	12
100	200	Statement of	30-23	

Упак.	Кат. №	Коробки для накладного монтажа
		Два устанавливаемых уровня глубины коробки 27 мм – для выключателей и переключателей 40 мм – для розеток и др. устройств
		Исполнение – белый
2/10	802 41	1-местная
1/5	802 42	2-местная Горизонтальные или вертикальные
		Исполнение – титан
2/10	802 44	1-местная
1/5	802 45	2-местная Горизонтальные или вертикальные

676 66 676 69



676 66

676 67

676 68

676 69 676 61

676 62

680 10

683 10 662 14 649 14

680 13

683 13 662 16 649 16

676 64

Лампочки подсветки

Светодиодные. Цвет белый 220 В~ Потребление 0,15 мА

Потребление при постоянном токе: 12 B: 0,2 MA; 24 B: 0,9 MA; 48 B: 2,7 MA Потребление при переменном токе: 12 В : 0,4 мА; 24 В : 1,2 мА; 48 В : 3,7 мА

Лампочки индикации

220 В~ Потребление 3 мА

Светодиодные модули с рассеивателем

для подсв./инд.
Оснащ для не и пере Оснащены 2 безвинт. зажимами для независ. подсоединения к выкл. и перекл. Кат. № 670 01/02/31/32

230 B~ Потребление: 2 мА (инд.), 0,15 мА (подсв.) 12/24 В Потребление: 27 мА 24/48 В Потребление: 10 мА

Лицевая панель с функцией кольцевой светодиодной подсв./инд.

Оснащены 2 безвинт. зажимами для независ. под-соединения к бесшумным и рычажковым перекл. Потребление 3 мА (инд.), 0,15 мА (подсв.) Для переключателей рычажковых

Кат. № 670 16 / 36

Кат. № 680 10 (белый), Кат. № 683 10 (титан), Кат. № 662 14 (сл. кость), Кат. № 649 14 (графит)

Для переключателей бесшумных

Кат. № 670 13 / 33 Кат. № 680 13 (белый), Кат. № 683 13 (титан)), Кат. № 662 16 (сл. кость), Кат. № 649 16 (графит)

Лампочка для силовых розеток и двухполюсных выключателей



		Аксессуары
10	676 60	Держатель эт Накл
		Цилиндр для с ключом
1	697 95	Полу Пост

Јержатель этикеток для маркировки

Наклеивается на рамки

Дилиндр для механизмов управления ключом

Полуцилиндр европейского стандарта Поставляется в комплекте с 1 комплектом из 3 ключей

программа Batibox^{тм} универсальные суппорты







Суппорты для фиксации механизмов Céliane, Mosaic, Soliroc в монтажных коробках Batibox

Стальная пластина суппорта покрыта полиамидным материалом Функция изменения модульности, благодаря съемной перегородке

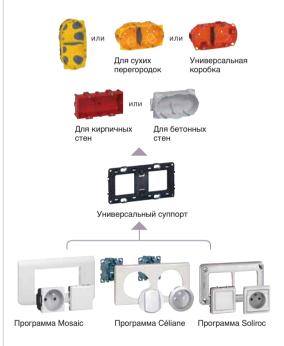
Таблицы выбора рамок, суппортов и коробок (стр. 90-95)

Упак.	Кат. №	Суппорты
10	802 50	Для 1 модуля
10	802 51	Для 1 поста — 2 модулей Суппорт для монтажа во все типы монтажных коробок Batibox С креплениями для точного объединения нескольких суппортов в многопостовую конфигурацию
10	802 52	Для 2 постов – 4/5 модулей Со съемной перегородкой Монтаж вертикальный и горизонтальный
5	802 53	Для 3 постов – 6/8 модулей Со съемными перегородками Монтаж вертикальный и горизонтальный
5	802 54	Для 4 постов — 10 модулей Монтаж вертикальный и горизонтальный
5	802 64	2 х 2 поста – 2 х 4/5 модулей
5	802 66	2 х 3 поста — 2 х 6/8 модулей
		Суппорт с захватами
10	802 61	Для 1 поста – 2 модулей

Длина захватов 27 мм

Суппорты и коробки **Batibox**™

Суппорты и коробки Batibox совместимы с тремя сериями электрооборудования и предназначены для фиксации механизмов Céliane, Mosaic, Soliroc в стенах из любых типов строительных материалов



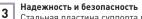
ПРЕИМУЩЕСТВА



Функция изменения модульности, благодаря съемной перегородке



Монтаж вертикальный 2 и горизонтальный



Стальная пластина суппорта покрыта полиамидным материалом



Céliane™ механизмы и лицевые панели КЛАВИШИ И ЛИЦЕВЫЕ ПАНЕЛИ **МЕХАНИЗМЫ** Слоновая Белый Титан Графит кость Кат. № Упак УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ – ВЫКЛЮЧАТЕЛИ Выключатель 1-полюсный 10 АХ 670 02 10 680 01 683 01 662 00 649 00 10 670 02 Выключатель 1-полюсный 10 АХ 10 680 01 683 01 662 00 649 00 10 с подсв./инд. с рассеивателем* 676 69 10 680 02 683 02 662 01 649 01 10 Выключатель 1-полюсный 10 АХ двухкл. 2x670 02 Выключатель 1-полюсный 10 АХ 5x670 02 10 680 11 683 11 662 03 649 03 5-к павишный Выключатель двухполюсный 20 АХ 10 680 21 683 21 662 18 649 18 10 670 21 Выключатель двухполюсный 20 АХ 10 680 23 683 23 662 19 649 19 10 с подсв./инд. 680 01 662 00 649 00 Выключатель клавишный без фиксации 6 А 10 683 01 10 670 32 Выключатель клавишный без фиксации 6 А 10 680 03 683 03 662 10 649 10 10 с подсв.* 670 32 Выключатель клавишный без фиксации 6 А 680 01 10 683 01 662 00 649 00 10 с подсв./инд. с рассеивателем * 676 69 Выключатель двухкл. без фиксации 6 А 10 680 02 683 02 662 01 649 01 2x670 32 Выключатель двухкл. без фиксации 6 А 10 680 04 683 04 662 11 649 11 10 с подсв.* Выключатель 5-клавишный 680 11 683 11 662 03 649 03 10 1 без фиксации 6 А 5x670 32 Выключатель 5-клавишный 10 680 20 683 20 662 13 649 13 1 без фиксации 6 А с подсв. Выключатель кнопочный без фиксации 670 35 10 680 15 683 15 662 08 649 08 10 с НО/НЗ контактом 6А Выключатель шнурковый 680 08 662 17 670 38 683 08 с самовозвратом 6А 683 41 Выключатель сенсорный Стекло Белая глина 670 41 1 1 без нейтрали 400 Вт 680 41 683 40 662 84 683 46 Стекло Белая глина Стекло Металлик Стекло Белая глина Стекло Графит Выключатель сенсорный 683 46 670 42 1 1 с нейтралью 1000 Вт Стекло Графит Выключатель бесконтактный 670 49 1 680 49 662 20 649 57 1 683 49 с нейтралью 1000 Вт Выключатель без нейтрали 670 51 1 680 37 683 37 662 53 649 53 1 с выдержкой времени 1000 Вт 670 53 680 38 683 38 662 48 1 Таймер программируемый недельный 1 Выключатель с поляризованным реле 670 61 680 03 683 03 662 10 649 10 1 2000 BT * Необходимы лампочки подсветки или индикации (см. описание ламп на стр. 80 и табл. выбора на стр. 89) ** Светодиодная пдсв./инд. встроена в лицевую панель



механизмы и лицевые панели КЛАВИШИ И ЛИЦЕВЫЕ ПАНЕЛИ **МЕХАНИЗМЫ** Слоновая Белый Титан Графит кость Кат. № Упак УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ – ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ Переключатель 1-полюсный на 2 напр. 10 АХ 10 680 01 683 01 662 00 649 00 10 670 01 Переключатель 1-полюсный на 2 напр. 10 АХ 10 680 03 683 03 662 10 649 10 10 с инд./подсв.* 670 01 Переключатель 1-полюсный на 2 напр. 10 АХ 10 680 01 683 01 662 00 649 00 10 с инд./подсв. с рассеивателем * 676 69 Переключатель на 2 напр. двухкл. 10 680 02 683 02 662 01 649 01 10 2x670 01 Переключатель на 2 напр. двухкл. 10 680 04 683 04 662 11 649 11 10 с инд./подсв.* 5x670 01 680 11 649 03 Переключатель на 2 напр. 5-клавишный 10 683 11 662 03 1 Переключатель на 2 напр. 5-клавишный 5x670.01 680 20 683 20 662 13 649 13 10 1 с инд./подсв.* Переключатель 1-полюсный на 2 напр. 670 01 10 680 14 683 14 662 15 649 15 10 10 АХ с этикеткой Переключатель 1-полюсный на 2 напр. + 670 01 переключатель клавишный без фиксации 10 680 02 683 02 662 01 649 01 10 670 31 с HO/H3 контактом Переключатель клавишный без фиксации 10 680 01 683 01 662 00 649 00 10 с НО/НЗ контактом 6 А 670 31 Переключатель клавишный без фиксации 10 680 03 683 03 662 10 649 10 10 с НО/НЗ контактом 6 А с полсв. Переключатель клавишный без фиксации 670.31 680 01 683 01 662 00 649 00 с НО/НЗ контактом 6 А с подсв./инд. 10 10 676 69 с рассеивателем* Переключатель двухкл. без фиксации 6 А 10 680 02 683 02 662 01 649 01 10 2x670 31 Переключатель двухкл. без фиксации 10 680 04 683 04 662 11 649 11 10 с подсв.* Переключатель 5-клавишный без фиксации 5x670 31 10 680 11 683 11 662 03 649 03 1 Переключатель 5-клавишный без 5x670 31 10 680 20 683 20 662 13 649 13 1 фиксации с подсв. 649 09 Переключатель промежуточный 670 06 10 680 06 683 06 662 09 10 Переключатель на 2 напр. шнурковый 10 АХ 670.08 10 680.08 683 08 662 17 10 Переключатель на 2 напр. бесшумный 6 АХ 670 13 10 680 17 683 17 662 06 649 06 10 Переключатель на 2 напр. бесшумный 6 АХ 680 13** 670 13 10 683 13** 662 16** 649 16** 1 с кольцевой подсв./инд. Переключатель на 2 напр. бесшумный 6 АХ 2x670 13 680 18 683 18 662 07 649 07 10 10 двухкл.

^{*} Необходимы лампочки подсветки или индикации (см. описание ламп на стр. 80 и табл. выбора на стр. 89) ** Светодиодная пдсв./инд. встроена в лицевую панель



Céliane™ механизмы и лицевые панели

МЕХАНИЗМЫ				КЛАВИ	ии и лицев	ЫЕ ПАНЕЛИ		
	Кат. №	Упак.		Белый	Титан	Слоновая кость	Графит	У
ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ (продолжение)								Ť
Переключатель на 2 напр. кнопочный с фиксацией 6 АХ	670 15	10		680 15	683 15	662 08	649 08	
Переключатель на 2 напр. рычажковый 6 AX	670 16	10	0	680 16	683 16	662 04	649 04	
Переключатель на 2 напр. рычажковый 6 АХ с кольцевой подсв./инд.	670 16	10	0	680 10**	683 10 **	662 14**	649 14**	Ī
Переключатель на 2 напр. рычажковый 6 АХ цвухклав.	2x670 16	10	00	680 19	683 19	662 05	649 05	Ī
Переключатель рычажковый без фиксации с НО/НЗ контактом 6 А	670 36	10	0	680 16	683 16	662 04	649 04	Ī
Переключатель рычажковый 5ез фиксации с НО/НЗ контактом 6 А с кольцевой подсв./инд.	670 36	10	0	680 10**	683 10**	662 14**	649 14**	Ī
Переключатель рычажковый двойной без фиксации с НО/НЗ контактом 6 А	2x670 36	10	00	680 19	683 19	662 05	649 05	1
ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ, СВЕТОРЕГУЛЯТОРЫ								Ť
Датчик движения без нейтрали 400 Bт	670 97	1		680 39	683 39	662 55	649 55	
Датчик движения с нейтралью 1000 Bт	670 98	1		660 39	003 39	662 55	649 55	
Датчик движения без нейтрали 400 Вт с функцией принудительного вкл./выкл.	670 91	1		680 35	683 35	662 54	649 54	
Датчик движения с нейтралью 1000 Вт с функцией принудительного вкл./выкл.	670 92	1		000 33	000 00	002 34	040 04	
Датчик движения со световым указателем	670 93	1		680 51	683 51	662 56	649 56	
Светорегулятор 300 Вт	670 81	1		680 31	683 31	662 50	649 50	
Светорегулятор с нейтралью 300 Вт для всех типов нагрузок	670 85	1		680 75	683 75	662 65	649 65	
Светорегулятор 400 Вт	670 84	1		680 31	683 31	662 50	649 50	
Светорегулятор 400 Вт ИК-управляемый	670 87	1		680 75	683 75	662 65	649 65	Ī
Светорегулятор 600 Вт	670 82	1		680 31	683 31	662 50	649 50	
Светорегулятор 1000 Вт	670 86	1	(0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	680 33	683 33	662 51	649 51	Ì
Светорегулятор сенсорный	670 43	1		680 43 Стекло Белая глина	683 43 Стекло Белая глина 683 42 Стекло Металлик 683 47 Стекло	662 85 Стекло Белая глина	683 47 Стекло Графит	

^{*} Необходимы лампочки подсветки или индикации (см. описание ламп на стр. 80 и табл. выбора на стр. 89)
** Светодиодная пдсв./инд. встроена в лицевую панель



CélianeTM механизмы и лицевые панели

МЕХАНИЗМЫ				КЛАВИ	ши и лицев	ЫЕ ПАНЕЛИ			
	Кат. №	Упак.		Белый	Титан	Слоновая кость	Графит	Упак	
СВЕТОВЫЕ УКАЗАТЕЛИ								T	
Указатель световой	676 51	1		676 51				1	
Указатель световой автономный	676 53	1		676 53				1	
Светоуказатель автономный	676 58	1		680 58	683 58	662 57	649 69	1	
контроль доступа, звонки									
Выключатель с ключом 2-позиционный 6 А	670 09	1		680 09	683 09			1	
Выключатель с ключом 3-позиционный с самовозвратом	670 39	1		681 57	684 57			1	
Выключатель с ключом для светильников	675 31	1		681 89	684 99			1	
Выключатель с ключом-карточкой*	675 63	1		682 09	685 09	662 70	649 70	1	
Звонок с подсветкой 230 В	675 41	1		682 01	685 01	662 56	649 73	1	
Звонок с подсветкой 8-12 В	675 42	1		002 01	000 01	002 00	04070	'	
УПРАВЛЕНИЕ ПРИВОДАМИ ШТОР / ЖАЛЮЗ	и/тентс	В							
Выключатель привода	676 01	10							
Выключатель привода кнопочный	676 02	10		681 51	684 51	662 90	649 90	10	
Выключатель привода мансардного окна	676 04	10							
Выключатель привода программируемый с ежедневной программой	676 21	1		681 59	684 59	662 91	649 91	1	
Выключатель привода сенсорный	670 45	1		680 45 Стекло Белая глина	683 45 Стекло Белая глина 683 44 Стекло Металлик 683 48 Стекло Графит	662 86 Стекло Белая глина	683 48 Стекло Графит	1	
Реле для группового управления приводами (подключается к выключателю Кат. № 676 21)	676 22	1	886 88888			ой панели	I	1	
УПРАВЛЕНИЕ ОТОПЛЕНИЕМ								\top	
Термостат с датчиком для теплого пола	674 05	1		682 49	685 49			1	
Термостат комнатный	674 00	1		682 40	685 40	662 80	649 80	1	
Термостат комнатный программируемый	674 02	1		682 42	685 42	662 81	649 81	1	
Датчик для модульного термостата Кат. № 03840	674 08	1		682 43	685 43	662 98	649 98	1	
* Необходим ключ-карточка Кат.№ 698 06									



Céliane™ механизмы и лицевые панели КЛАВИШИ И ЛИЦЕВЫЕ ПАНЕЛИ **МЕХАНИЗМЫ** Слоновая Белый Титан Графит кость Кат. № Упак УПРАВЛЕНИЕ ВЕНТИЛЯЦИЕЙ, УБОРОЧНОЙ СИСТЕМОЙ Выключатель с выдержкой времени 674 23 1 680 37 683 37 662 53 649 53 1 Розетка без контакта для стационарной 1 674 30* 674 31* 1 уборочной системы Розетка с контактом для стационарной 674 32* 674 33* 1 уборочной системы РОЗЕТКИ СИЛОВЫЕ Розетка 2К+3 немецк, стандарта 671 53 10 681 31 684 31 662 27 649 27 10 с безвинтовыми зажимами Розетка 2К+3 немецк. стандарта 671 52 681 30 684 30 662 52 649 52 10 10 с винтовыми зажимами Розетка 2К+3 франц. стандарта 671 11 10 с безвинтовыми зажимами 681 11 684 11 662 21 649 21 10 Розетка 2К+3 франц. стандарта 671 10 10 с винтовыми зажимами Розетка для электробритв 671 59 1 681 35 684 35 662 24 649 24 1 РОЗЕТКИ ТЕЛЕФОННЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ Розетка RJ 11 телефонная 673 40 10 682 37 685 37 662 30 649 30 10 673 41 Розетка RJ 12 телефонная 10 673 37 Розетка RJ 45 + розетка ТВ тип F 10 682 39 685 39 662 34 649 34 10 673 82 Розетка RJ 45 UTP кат. 6 673 44 10 Розетка RJ 45 FTP кат. 6 673 45 682 51 685 51 662 35 649 35 10 10 Розетка RJ 45 SFTP кат. 6 экранированная 673 56 10 Розетка RJ 45 UTP кат. 6 двойная 2x673 44 10 Розетка RJ 45 FTP кат. 6 двойная 2x673 45 682 52 685 52 662 36 649 36 10 10 Розетка RJ 45 SFTP кат. 6 экранированная 2x673 56 10 двойная Коммутатор на 6 портов RJ-45 673 61 682 54 685 54 1 1 Ethernet 10/100 base T Розетка RJ 45 STP кат. 6 тройная 682 90 685 90 662 38 649 38 673 90 1 1 для оптимизированной сети Розетка RJ 45 STP кат. 6 673 96 10 682 91 685 91 662 37 649 37 10 для оптимизированной сети с этикеткой * Механизм и суппорт поставляются вместе с лицевой панелью



Céliane™ механизмы и лицевые панели КЛАВИШИ И ЛИЦЕВЫЕ ПАНЕЛИ **МЕХАНИЗМЫ** Слоновая Белый Титан Графит кость Кат. № Упак ТОЧКИ ДОСТУПА WI-FI Точка доступа Wi-Fi 802.11 bg, питание 230 B 673 64 1 682 58 662 59 1 Точка доступа Wi-Fi 802.11 bg, питание 230 B 673 65 685 58 РОЗЕТКИ ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ, МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ Розетка TV тип F 673 80 10 Розетка TV (гнездо) 673 81 10 (\circ) 682 82 685 82 Розетка TV (штекер) 673 82 10 662 31 649 31 10 Розетка TV проходная 673 86 10 Розетка TV оконечная 673 87 10 Розетка TV-FM 673 83 10 10 10 Розетка TV-FM проходная 673 84 682 83 685.83 662 32 649 32 673 85 10 Розетка TV-FM оконечная Розетка TV-FM-SAT 673 88 10 682 85 685 85 662 33 649 33 10 Розетка TV-FM-SAT 2 кабеля 673 89 10 Розетка акустическая 673 11 682 11 685 11 662 40 649 40 10 682 12 685 12 662 41 649 41 Розетка акустическая двойная 2x673 11 10 10 Розетка аудио/видео RCA 1 673 13 Розетка аудио/видео RCA/S-video 673 14 1 682 13 685 13 662 78 649 78 10 Розетка аудио/видео YUV 673 15 673 16 1 Розетка аудио/видео HD15 (VGA) 682 15 1 685 15 662 87 1 682 16 1 Розетка аудио/видео HDMI 673 17 685 16 662 88 1 682 17 685 17 662 89 1 Розетка аудио Jack 3,5мм 673 18 Розетка аудио/видео HD15 + Jack 3,5 мм 673 19 1 682 19 685 19 1 Розетка DVI-I 673 33 682 33 685 33 1 0 Аттенюатор для звуковой трансляции 673 07 682 08 685 08



механизмы и лицевые панели КЛАВИШИ И ЛИЦЕВЫЕ ПАНЕЛИ **МЕХАНИЗМЫ** Слоновая Белый Титан Графит кость Кат. № Упак СИСТЕМА ЗВУКОВОЙ ТРАНСЛЯЦИИ Одна зона 673 26 682 42 Тюнер с функцией RDS 1 685 42 1 Тюнер (предварительный усилитель) 682 20 685 20 662 42 649 42 673 20 1 1 Блок питания для тюнера 673 21 682 29 685 29 662 43 649 43 1 1 (со встроенной колонкой) Блок питания тюнера 673 22 1 1 для установки в фальш-потолках (8 Вт) без пиневой панели Несколько зон Модуль с входом для источника звука 673 24 1 682 21 685 21 662 44 1 и блоком питания 60 Вт Модуль локального управления с ЖК 673 23 1 682 23 685 23 662 45 1 экраном Дополнительный модуль для тюнера (с функцией наблюдения за ребенком 682 25 685 25 662 46 673 25 1 1 и функцией внутренней связи) Копонки Колонка встраиваемая ∅2" 673 28 1 682 28 685 28 662 47 649 47 1 673 29 1 1 Колонка встраиваемая ∅6,5" без лицевой панели 673 27 1 1 Колонка встраиваемая spot ⊘2" Колонка встраиваемая скрытая 673 30 1 1 СИСТЕМА ДОМОФОНИИ* Комплект на 1 абонента поставляется (лицевая панель и рамка 633 31 1 с механизмом титанового цвета входят в комплект) Видеоблок внутренний дополнительный 675 46 1 682 05 685 05 662 71 649 71 1 Комплект на 1 абонента поставляется (лицевая панель и рамка 633 01 1 с механизмом титанового цвета входят в комплект) Аудиоблок внутренний дополнительный 675 47 1 682 07 685 07 662 72 649 72 1 * Может являться компонентом систем домашней автоматизации (см. описание устройств на стр. 58-60)



Céliane™ механизмы и лицевые панели КЛАВИШИ И ЛИЦЕВЫЕ ПАНЕЛИ **МЕХАНИЗМЫ** Слоновая Белый Титан Графит кость Кат. № Упак КАБЕЛЬНЫЕ ВЫВОДЫ, ЗАГЛУШКИ Вывод кабельный 671 81 10 681 41 684 41 662 25 649 25 10 Заглушка 681 43 684 43 662 26 649 26 10 НАКЛАДНЫЕ МОНТАЖНЫЕ КОРОБКИ Одноместная 802 41 802 44 10 Двухместная горизонтальная/вертикальная 802 42 802 45 5 ЛАМПОЧКИ И АКСЕССУАРЫ Лампочка подсветки 220 В 676 66 10 10 676 67 Лампочка подсветки 12 / 24 / 48 В 10 10 Лампочки индикации 676 68 10 10 Светодиодный модуль с рассеивателем для 676 69 1 1 подсв./инд. 230 В Светодиодный модуль с рассеивателем для 676 61 1 1 подсв./инд. 12/24 В Светодиодный модуль с рассеивателем 1 676 62 1 для подсв./инд. 24/48 В Лицевая панель с функцией кольцевой 670 16 светодиодной подсв./инд. для 1 680 10 683 10 662 14 649 14 1 670 36 переключателей рычажковых Лицевая панель с функцией кольцевой 670 13 светодиодной подсв./инд для 1 680 13 683 13 662 16 649 16 1 670 33 переключателей бесшумных Лампочка подсветки для силовых розеток 676 64 10 10 и двухполюсных выключателей Держатель этикеток для маркировки 676 60 10 10 Цилиндр для механизма с замком -(F) 1 полуцилиндр евростандарта – поставляется 697 95 1 с одним комплектом из 3-х ключей



Céliane TM таблица выбора рамок и суппортов												
Рамки и суппорты Монтаж вертикальный или горизонтальный	1 пост	2 поста	3 поста	о поста	5 постов							
классика												
Белый	686 31 + 802 51	686 32 + 802 52	686 33 + 802 53	686 34 + 802 54	686 40 + 5 x 802 51							
Светло-бежевый	687 51 + 802 51	687 52 + 802 52	687 53 + 802 53	687 54 + 802 54	-							
Норка	687 31 + 802 51	687 32 + 802 52	687 33 + 802 53	687 34 + 802 54	-							
Грэй	687 41 + 802 51	687 42 + 802 52	687 43 + 802 53	687 44 + 802 54	-							
Сафари	686 41 + 802 51	686 42 + 802 52	686 43 + 802 53	686 44 + 802 54	-							
Слоновая кость	686 91 + 802 51	686 92 + 802 52	686 93 + 802 53	686 94 + 802 54	686 95 + 5 x 802 51							
Корица	686 51 + 802 51	686 52 + 802 52	686 53 + 802 53	686 54 + 802 54	-							
Мускат	686 81 + 802 51	686 82 + 802 52	686 83 + 802 53	686 84 + 802 54	-							
Шафран	686 71 + 802 51	686 72 + 802 52	686 73 + 802 53	686 74 + 802 54	-							
Имбирь	686 61 + 802 51	686 62 + 802 52	686 63 + 802 53	686 64 + 802 54	-							
МЕТАЛЛИК												
Алюминий	689 21 + 802 51	689 22 + 802 52	689 23 + 802 53	689 24 + 802 54	-							
Титан	689 01 + 802 51	689 02 + 802 52	689 03 + 802 53	689 04 + 802 54	-							
Слюда	689 41 + 802 51	689 42 + 802 52	689 43 + 802 53	689 44 + 802 54	-							
Графит	689 31 + 802 51	689 32 + 802 52	689 33 + 802 53	689 34 + 802 54	-							



Céliane™ таблица выбора рамок и суппортов (продолжение) Рамки и суппорты Монтаж вертикальный или горизонтальный МАТЕРИАЛЫ Фактурная сталь 691 01 + 802 51 691 02 + 802 52 691 03 + 802 53 691 04 ± 802 54 691 10 + 5 x 802 51 691 11 + 802 51 691 12 + 802 52 691 13 + 802 53 691 14 + 802 54 691 20 + 5 x 802 51 Никель велюр 692 71 + 802 51 692 72 + 802 52 692 74 + 802 54 Патина медь 692 73 + 802 53 Патина феррум 692 61 + 802 51 692 62 + 802 52 692 63 + 802 53 692 64 + 802 54 Corian® 691 51 + 802 51 691 52 + 802 52 691 53 + 802 53 691 54 + 802 54 Nocturne(2) Клен 692 11 + 802 51 692 12 + 802 52 692 13 + 802 53 692 14 + 802 54 692 20 + 5 x 802 51 Opex 692 21 + 802 51 692 22 + 802 52 692 23 + 802 53 692 24 + 802 54 Венге(1) 692 01 + 802 51 692 02 + 802 52 692 03 + 802 53 692 04 + 802 54 692 10 + 5 x 802 51 Дуб 692 31 + 802 51 692 32 + 802 52 692 33 + 802 53 692 34 + 802 54 691 71 + 802 51 691 72 + 802 52 691 73 + 802 53 691 74 + 802 54 Кедр Фарфор(3) 693 21 + 802 51 693 22 + 802 52 693 23 + 802 53 693 24 + 802 54 Смальта белая 693 11 + 802 51 693 12 + 802 52 693 13 + 802 53 693 14 + 802 54 693 20 + 5 x 802 51 глина Смальта 693 41 + 802 51 693 42 + 802 52 693 43 + 802 53 693 44 + 802 54 693 50 + 5 x 802 51 металлик Смальта Графит 693 01 + 802 51 693 02 + 802 52 693 03 + 802 53 693 04 + 802 54 Кожа крем-692 81 + 802 51 692 82 + 802 52 692 83 + 802 53 692 84 + 802 54 692 90 + 5 x 802 51 карамель 692 91 + 802 51 692 92 + 802 52 692 93 + 802 53 692 94 + 802 54 Кожа классик 693 00 + 5 x 802 51 Кожа Текстура 694 01 + 802 51 694 02 + 802 52 694 03 + 802 53 694 04 + 802 54

⁽¹⁾ Ясень, тонированный под Венге (2) Согіан[®] — зарегистрированная торговая марка компании DuPont[®] (3) Для создания этой рамки Legrand пригласил к сотрудничеству всемирно известную компанию Bernardaud (Франция), производителя элитного лиможского фарфора. Данное дизайнерское решение — воплощение чувственности и утонченности.



Céliane TM таблица выбора	рамок і	и универсальных суппортс	ов (продо	олжение)						
Рамки и суппор	ты	Рамка 1 модуль + суппорт		Рамка 4/5 модуле + суппорт	й	Рамка специальная (суппорт поставляется вместе с механизмом)				
Монтаж вертикальный или горизонтал]]					
МЕХАНИЗМЫ				ı		ı				
		Переключатель на 2 направления	670 01	Светорегулятор 1000 Вт	670 86	Центральный блок управления	675 20 674 56			
		Выключатель 1-полюсный	670 02	Модуль управления освещением	672 09	Внутренний видеоблок	675 46			
		Переключатель клавишный без фиксации Выключатель	670 31	Точки доступа WiFi Коммутатор на 6 постов	673 64/65					
		клавишный без фиксации	670 32	RJ 45 Термостаты программируемые	673 61 674 02					
				Внутренний аудиоблок Розетка для	675 47					
				электробритвы Выключатель/	671 59					
				переключатель с 5 клавишами Тюнер с функцией RDS	5 x 670 01/ 02/31/32 673 26					
				Светоуказатель автономный	676 58					
КЛАССИКА										
Белый	0	686 30 + 802 50		686 35 + 802 52	2	686 37				
Слоновая кость		686 90 + 802 50		686 96 + 802 52	2	687 00				
Норка	•	-		687 35 + 802 52	2	-				
Грэй		-		687 45 + 802 52	2	-				
Сафари	•	-		686 45 + 802 52	2	-				
Светло-бежевый	(1)	-		687 55 + 802 52	2	-				
Корица	•	-		686 55 + 802 52	2	-				
Мускат		-		686 85 + 802 52	2	-				
Шафран		-		686 75 + 802 52	2	-				
Имбирь	0	-		686 65 + 802 52	2	-				
-										



Céliane™ таблица выбора рамок и универсальных суппортов (продолжение) Рамка 4/5 модулей Рамка 1 модуль Рамка специальная + суппорт + суппорт (суппорт поставляется вместе с механизмом) Рамки и суппорты Монтаж вертикальный или горизонтальный МЕТАЛЛИК Алюминий 689 25 + 802 52 Титан 689 00 + 802 50 689 05 + 802 52 689 07 Слюда 689 45 + 802 52 Графит 689 35 + 802 52 МАТЕРИАЛЫ Фактурная сталь 691 05 + 802 52 691 07 691 15 + 802 52 691 17 Никель велюр Патина Медь 692 75 + 802 52 Патина Феррум 692 65 + 802 52 Corian® 691 55 + 802 52 691 57 Nocturne(2) Клен 692 17 692 15 + 802 52 Opex 692 25 + 802 52 Венге(1) 692 05 + 802 52 692 07 Дуб 692 35 + 802 52 692 37 691 77 Кедр 691 75 + 802 52 Фарфор⁽³⁾ 693 25 + 802 52 693 27 Смальта 693 15 + 802 52 693 17 Белая глина

Смальта

Кожа

Металлик Смальта Графит

Крем-карамель Кожа Классик

Кожа Текстура

693 45 + 802 52

693 05 + 802 52

692 85 + 802 52

692 95 + 802 52

694 05 + 802 52

693 47

693 07

692 87

692 97

⁽¹⁾ Ясень, тонированный под Венге
(2) Corlan®—зарегистрированная торговая марка компании DuPont™
(3) Догіал®—зарегистрированная торговая марка компании DuPont™
(3) Для создания этой рамки. Legrand пригласил к сотрудничеству всемирно известную компанию Bernardaud (Франция), производителя элитного лиможского фарфора. Данное дизайнерское решение — воплощение чувственности и утонченности.



Céliane™ 12 эксклюзивных рамок для изысканных интерьеров Рамки и суппорты Монтаж вертикальный или горизонтальный Рамка специальная (суппорт поставляется вместе с механизмом) 4/5 модулей 2 поста 3 поста 1 пост 4 поста + суппорт **УНИВЕРСАЛЬНЫЙ** 802 51 802 52 802 53 802 54 802 52 СУППОРТ Фарфор 693 31 693 32 693 33 693 34 693 35 Золотая феерия Фарфор 693 51 693 52 693 53 693 54 693 55 Белая феерия 691 21 691 22 691 23 691 24 691 25 691 27 Зеркало Бамбук 692 41 692 42 692 43 692 44 692 45 692 47 Мирт 692 51 692 52 692 53 692 54 692 55 692 57 691 41 691 42 691 43 691 45 691 47 Арт-бетон Ардезия 693 71 693 72 693 73 693 75 693 77 693 81 693 82 693 83 693 85 693 87 Известняк 693 61 693 63 693 67 Терракота 693 62 693 65 Текстиль 694 11 694 12 694 13 694 14 694 15 694 17 Орнамент Текстиль Шелковый 693 91 693 92 693 93 693 94 693 95 693 97 жемчуг 691 31 691 32 691 33 691 34 Золото 691 35 691 37





встраиваемые коробки Batibox™ таблица выбора монтажных коробок ПРОГРАММА коробки коробки 1-модуль-1-местная 2-местная 3-местная 4-местная CELIANE горизонтальный/ горизонта пъный/ горизонтальный/ наа большой для крепления вертикальный вертикальный вертикальный вместимости монтаж монтаж монтаж на дверной раме УНИВЕР-802 50 802 51 802 52 802 53 802 54 802 51 САЛЬНЫЕ 802 61 (монтаж СУППОРТЫ на захватах) 802 69 (монтаж на удлиненных захватах) для сухих 800 43 глуб. 40 мм 800 53 глуб. 50 мм 800 44 глуб. 40 мм 800 54 глуб. 50 мм 802 40 800 41 глуб. 40 мм 800 42 глуб. 40 мм 800 51 глуб. 50 мм ПЕРЕглуб. 40 мм 800 52 глуб. 50 мм городок 800 61 глуб. 60 мм УНИВЕР-801 01 глуб. 40 мм 801 02 глуб. 40 мм 801 03 глуб. 40 мм 801 24 САЛЬНЫЕ 801 21 глуб. 50 мм глуб. 50 мм 2 x 4/5 модулей для кирпичных 801 42 глуб. 40 мм 2 х 801 31 глуб. 30 мм 801 43 глуб. 40 мм 3 х 801 31 глуб. 30 мм 801 44 глуб. 40 мм 4 х 801 31 глуб. 30 мм 801 40 Квадратные: 801 31 глуб. 30 мм 801 70 глуб. 40 мм глуб. 40 мм CTEH 801 41 глуб. 40 мм 2 х 801 41 глуб. 40 мм 3 х 801 41 глуб. 40 мм 4 х 801 41 глуб. 40 мм 801 51 глуб. 50 мм 2 х 801 51 глуб. 50 мм 3 х 801 51 глуб. 50 мм 4 х 801 51 глуб. 50 мм 801 61 глуб. 60 мм 2 х 801 61 глуб. 60 мм 3 x 801 61 глуб. 60 мм 4 x 801 61 глуб. 60 мм Круглые Глубиной 40 мм: 801 08 с винтами 801 09 без винтов ДЛЯ СТЕН ИЗ МОНО-2 x 819 41 глуб. 58 мм 819 42 глуб. 58 мм 819 41 глуб. 58 мм 3 х 819 41 глуб. 58 мм 4 х 819 41 глуб. 58 мм 819 40 глуб, 58 мм литного БЕТОНА СПЕЦИАЛЬНЫЕ СУППОРТЫ ДЛЯ РАДИО УСТРОЙСТВ (стр. 64-69) МОНТАЖНЫЕ КОРОБКИ ВАТІВОХ ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ УПРАВЛЕНИЯ 3.5" (стр. 56-57) Суппорт для стандартных для сухих 893 79 рамок 82х90 мм ПЕРЕГОРОДОК глуб. 50 мм 802 71 Суппорт для стандартных рамок 82х100 мм для кирпичных 892 79 CTFH глуб. 50 мм 802 73 Суппорт для сенсорных панелей



Список каталожных номеров

												_					
Кат. №	Страница	Кат. №	Страница	Кат. №	Страница	Кат. №	Страница	Кат. №	Страница	Кат. №	Страница	Кат. №	Страница	Кат. №	Страница	Кат. №	Страница
011 96	50	492 13	46	649 14	84	662 14	80	662 98	85	672 16	43, 62	673 37	76	675 42	74, 85	680 43	84
026 00	45	492 14	46	649 14	89	662 14	84	663 70	65, 69	672 17	43, 62	673 40	76, 86	675 46	59, 88	680 45	85
026 01	45	492 15	46	649 15	83	662 14	89	663 71	65, 69	672 18	43, 62	673 41	76, 86	675 47	60, 88	680 49	82
026 02	45	492 16	46	649 16	80	662 15	83	663 72	65, 69	672 31	65, 68, 69	673 44	76, 86	675 48	61	680 51	84
026 11	45	492 17	46	649 16	83	662 16	80, 83	663 73	65, 69	672 33	65, 68, 69	673 45	76, 86	675 50	61, 63	680 58	85
026 21	45	492 18	46	649 16	89	662 16	89	663 74	65, 69	672 34	65, 68, 69	673 56	76, 86	675 63	74	680 75	84
026 22	45	492 19	46	649 18	82	662 17	82, 83	663 80	65, 69	672 35	65, 68, 69	673 61	76, 86	676 01	74, 85	680 75	84
026 31	45	492 20	46	649 19	82	662 18	82	663 81	65, 69	672 36	65, 68, 69	673 64	77, 87	676 02	74, 85	680 80	68
035 51	46	492 21	46	649 24	86	662 19	82	663 82	65, 69	672 37	65, 68, 69	673 65	77, 87	676 04	74, 85	680 81	44
035 52	46	492 22	46	649 25	89	662 20	82	663 83	65, 69	672 39	65, 68, 69	673 68	55, 63	676 21	74, 85	680 82	44
035 53	45	492 31	46, 48, 50	649 26	89	662 24	86	663 84	66, 69	672 40	66, 68, 69	673 80	77, 87	676 22	74, 85	680 83	44, 54, 63
035 54	53	492 32	46, 48, 50	649 27	86	662 25	89	663 90	65	672 41	43, 62	673 81	77,87	676 51	73, 85	680 84	44
035 55	53	492 34	48, 50	649 30	86	662 26	89	663 91	65, 69	672 42	43, 54, 62	673 82	77, 86, 87	676 53	73, 86	680 85	44
035 56	53	492 37	46, 50	649 31	87	662 27	86	663 92	65, 69	672 43	43	673 83	77, 87	676 58	73, 87	680 86	44
035 60	45, 48	492 49	56	649 32	87	662 30	86	663 93	65, 69	672 44	43	673 84	77, 87	676 60	80	680 87	44
035 62	46	492 90	46	649 33	87	662 31	87	663 94	66, 69	672 45	43	673 85	77, 87	676 60	89	680 89	68
035 65	56	633 01	60, 63, 88	649 34	86	662 32	87	670 01	71, 83	672 46	43	673 86	77, 87	676 61	80	680 91	68
035 67	45, 48	633 31	59, 63, 88	649 35	86	662 33	87	670 02	71, 82	672 47	43	673 87	77, 87	676 61	89	680 94	68
035 72	50	633 40	60	649 36	86	662 34	86	670 06	72, 83	672 48	43	673 88	77, 87	676 62	80, 89	680 97	68
035 73	50	633 41	60	649 37	86	662 35	86	670 08	72, 83	672 50	66, 68	673 89	77, 87	676 64	80, 89	681 00	44
035 75	49	633 42	60	649 38	86 87	662 36	86	670 09	73, 85	672 63	65, 68, 69	673 90	77, 86	676 66	80, 89	681 01	44
035 79	48	633 46	60	649 40	87	662 37	86	670 13	72, 83	672 64	65, 68, 69	673 96	77, 86	676 67	80, 89	681 02	44
035 83	54	633 48	60	649 42	88	662 40	87	670 13 670 15	72, 84	672 73	43	674 00 674 02	74, 85 74, 85	676 68	80, 89 80, 82	681 03 681 04	44
035 84	55	633 50	60	649 43	88	662 41	87	670 16	72, 84	672 75	43	674 05	74, 85	676 69	89	681 05	44
035 85	54	633 52	60	649 47	88	662 42	88	670 16	89	-	43, 48, 54, 56, 63	674 08	75, 85	678 01	75	681 06	44
035 86	55	633 56	60	649 50	84	662 43	88	670 21	71, 82		43, 48, 54, 56, 63	674 23	71, 86	678 02	75	681 07	44
035 87	55	633 70	59	649 51	84	662 44	88	670 31	71, 83	672 83	53, 56, 63	674 30	75, 86	678 03	75	681 08	44
035 89	55	633 71	59	649 52	86	662 45	88	670 32	71, 82	672 85	56, 63	67431	75, 86	678 04	75	681 09	44
036 07	50	633 72	59	649 53	82, 86	662 46	88	670 33	71, 89	672 93	43	674 32	75, 86	678 05	75	681 10	44
036 48	61	633 74	59	649 54	84	662 47	88	670 35	71, 82	672 94	43	674 33	75, 86	678 11	75	681 11	86
036 52	45	633 76	59	649 55	84	662 48	82	670 36	71, 84, 89	672 95	43	674 55	48, 62	678 41	75	681 30	86
036 53	45	633 78	59	649 56	84	662 50	84	670 38	71, 82	673 01	54, 63	674 56	48, 62	680 01	82, 83	681 31	86
036 56	45	634 00	61	649 57	82	662 51	84	670 39	73, 85	673 02	54, 63	674 57	48, 62	680 02	82, 83	681 41	89
038 41	45	634 20	61	649 65	84	662 52	86	670 41	71, 82	673 03	54	674 58	48, 62	680 03	82, 83	681 43	89
038 42	45	634 22	61	649 65	84	662 53	82	670 42	71, 82	673 04	54	675 02	49, 62	680 04	82, 83	681 46	63, 68
038 44	45	634 25	61	649 69	85	662 53	86	670 43	73, 84	673 07	78, 87	675 03	49, 62	680 06	83	681 51	85
261 45	46, 50	634 31	61	649 70	85	662 54	84	670 45	74, 85	673 11	78, 87	675 04	49, 62	680 08	82, 83	681 57	85
407 49	50	634 32	61	649 71	88	662 55	84	670 49	71, 82	673 13	78, 87	675 05	50, 62	680 09	85	681 59	85
408 98	61	634 33	61	649 72	88	662 56	84	670 51	71, 82	673 14	78, 87	675 06	49, 62	680 10	80, 84, 89	681 64	68
431 00	50	634 34	61	649 73	85	662 56	85	670 53	71, 82	673 15	78, 87	675 07	49, 62	680 11	82, 83	681 67	63, 68
431 01	50	634 35	55, 61	649 78	87	662 57	85	670 61	71, 82	673 16	78, 87	675 08	49, 62	680 13	80, 83	681 68	63, 68
431 08	50	634 36	50	649 80	85	662 59	87	670 81	73, 84	673 17	78, 87	675 11	49, 62	680 13	89	681 69	63, 68
431 10	50	634 38	61	649 81	85	662 65	84	670 82	73, 84	673 18	78, 87	675 12	49, 62	680 14	83	681 82	62
431 12	50	634 41	61	649 90	85	662 65	84	670 84	73, 84	673 19	78, 87	675 13	50	680 15	82, 84	681 83	62, 63
488 72	45	634 42	56, 61	649 91	85	662 70	85	670 85	73, 84	673 20	79, 88	675 14	50	680 16	84	681 84	62
492 00	46	649 00	82, 83	649 98	85	662 71	88	670 86	73, 84	673 21	79, 88	675 15	50, 62	680 17	83	681 86	62
492 01	46	649 01	82, 83	662 00	82, 83	662 72	88	670 87	73, 84	673 22	79, 88	675 16	50	680 18	83	681 87	62
492 02	46	649 03 649 04	82,83	662 01	82, 83 82, 83	662 78	87 85	670 91	72,84	673 23	79, 88	675 17 675 18	49	680 19	84 82 83	681 89 682 01	62, 85
492 03		047 04		002 03	02,00	. 662 80		0,0,1	70,04	070 24		070 10	40,00		02,00	002.01	80
492 04 492 05	46	649 05 649 06	84	662 04	84	662 81	85 82	670 93 670 97	73, 84	673 25 673 26	79, 88	675 20 675 25	49, 62 67, 68	680 21	82 82	682 05 682 07	88
492 06	46				83												
492 00	46	649 07 649 08	83 82,84	662 06	83	662 85	84	670 98 671 10	72, 84	673 27 673 28	79, 88	675 26 675 27	52, 63, 67, 68 52, 63, 67, 68	680 31	84	682 08 682 09	87 85
492 08	46	649 09	83	662 08	82, 84	662 87	87	671 11	75, 86	673 29	79, 88	675 28	52, 63, 67, 68	680 35	84	682 11	87
492 09	46	649 10	82,83	662 09	83	662 88	87	671 52	75, 86	673 30	79, 88	675 29	52, 63, 67, 68	680 37	82, 86	682 12	87
492 10	46	649 11	82,83	662 10	82, 83	662 89	87	671 53	75, 86	673 31	78	675 30	52, 63	680 38	82	682 13	87
492 11	46	649 13	82,83	662 11	82, 83	662 90	85	671 59	76, 86	673 32	78	675 31	74, 85	680 39	84	682 15	87
492 12	46	649 14	80	662 13	82, 83	662 91	85	671 81	89	673 33	78, 87	675 41	74, 85	680 41	82	682 16	87



Список каталожных номеров

Кат. №	Страница	Кат. №	Страница	Кат. №	Страница	Кат. №	Страница	Кат. №	Страница	Кат. №	Страница	Кат. №	Страница	Кат. №	Страница	Кат. №	Страница
682 17	87	683 38	82	685 01	85	686 43	90	689 31	90	692 04	91	693 00	91	693 93	94	802 71	66, 95
682 19	87	683 39	84	685 05	88	686 44	90	689 32	90	692 05	93	693 01	91	693 94	94	802 73	66, 95
682 20	88	683 40	82	685 07	88	686 45	92	689 33	90	692 06	57	693 02	91	693 95	94	819 40	95
682 21	88	683 41	82	685 08	87	686 51	90	689 34	90	692 07	93	693 03	91	693 97	94	819 41	95
682 23 682 25	88	683 42 683 43	84	685 09 685 11	85 87	686 52 686 53	90	689 35	93	692 10	91	693 04 693 05	91	694 01 694 02	91	819 42 844 24	95 50
682 28	88	683 44	85	685 12	87	686 54	90	689 42	90	692 12	91	693 06	57	694 03	91	882 32	66
682 29	88	683 45	85	685 13	87	686 55	92	689 43	90	692 13	91	693 07	93	694 04	91	882 32	43
682 33	87	683 46	82	685 15	87	686 61	90	689 44	90	692 14	91	693 09	57	694 05	93	892 79	95
682 37	86	683 47	84	685 16	87	686 62	90	689 45	93	692 15	93	693 11	91	694 11	94	893 79	95
682 39	86	683 48	85	685 17	87	686 63	90	690 71	75	692 16	57	693 12	91	694 12	94	898 06	74
682 40	85	683 49	82	685 19	87	686 64	90	690 72	75	692 17	93	693 13	91	694 13	94	573 858	66
682 41	62	683 51	84	685 20	88	686 65	92	691 01	91	692 20	91	693 14	91	694 14	94	573 860	66
682 42	85, 88	683 58	85	685 21	88	686 71	90	691 02	91	692 21	91	693 15	93	694 15	94	573 862	66
682 43	85	683 75	84	685 23	88	686 72	90	691 03	91	692 22	91	693 16	57	694 17	94	573 864	66
682 44	62	683 80	68	685 25	88	686 73	90	691 04	91	692 23	91	693 17	93	697 95	74	573 866	66
682 46	62	683 81	44	685 28	88	686 74	90	691 05	93	692 24	91	693 19	57	697 95	80	573 870	66
682 48	62 85	683 82 683 83	54, 63	685 29 685 33	88 87	686 75 686 81	92 90	691 07 691 10	93 91	692 25 692 31	93	693 20 693 21	91	697 95 800 41	95 95	573 928 573 930	54
682 51	86	683 83	44	685 37	86	686 82	90	691 11	91	692 32	91	693 22	91	800 42	95	573 978	54
682 52	86	683 84	44	685 39	86	686 83	90	691 12	91	692 33	91	693 23	91	800 43	95	573 981	54
682 54	86	683 85	44	685 40	85	686 84	90	691 13	91	692 34	91	693 24	91	800 44	95	573 982	54
682 58	87	683 86	44	685 41	62	686 85	92	691 14	91	692 35	93	693 25	93	800 51	95	573 983	54
682 61	63	683 87	44	685 42	85	686 90	92	691 15	93	692 37	93	693 27	93	800 52	95	573 986	61
682 63	54, 63	683 89	68	685 42	88	686 91	90	691 17	93	692 41	94	693 31	94	800 53	95	573 988	55
682 64	44, 54, 63	683 91	68	685 43	85	686 92	90	691 20	91	692 42	94	693 32	94	800 54	95	573 989	55
682 65	44	683 94	68	685 44	62	686 93	90	691 21	94	692 43	94	693 33	94	800 61	95	573 992	56
682 66	62	683 97	68	685 46	62	686 94	90	691 22	94	692 44	94	693 34	94	801 01	95	573 993	56
682 67	44	684 00	44	685 48	62	686 95	90	691 23	94	692 45	94	693 35	94	801 02	95	573 996	45
682 68	63 87	684 01 684 02	44	685 49	85 86	686 96	92 92	691 24	94	692 47	94	693 41	91 91	801 03	95 95	573 998	55, 61 55, 61
682 83	87	684 03	44	685 51 685 52	86	687 00 687 31	90	691 25 691 26	57	692 51 692 52	94	693 43	91	801 08 801 09	95	573 999 574 038	61
682 85	87	684 04	44	685 54	86	687 32	90	691 27	94	692 53	94	693 44	91	801 21	95	574 044	55
682 90	86	684 05	44	685 58	87	687 33	90	691 31	94	692 54	94	693 45	93	801 24	95	574 045	55
682 91	86	684 06	44	685 61	63	687 34	90	691 32	94	692 55	94	693 46	57	801 31	95		
683 01	82, 83	684 07	44	685 63	54	687 35	92	691 33	94	692 57	94	693 47	93	801 40	95		
683 02	82, 83	684 08	44	685 63	63	687 41	90	691 34	94	692 61	91	693 49	57	801 41	95		
683 03	82, 83	684 09	44	685 64	54, 63	687 42	90	691 35	94	692 62	91	693 50	91	801 42	95		
683 04	82, 83	684 10	44	685 64	44	687 43	90	691 37	94	692 63	91	693 51	94	801 43	95		
683 06	83	684 11	86	685 65	44	687 44	90	691 41	94	692 64	91	693 52	94	801 44	95		
683 08	82, 83	684 30	86	685 66	62	687 45	92	691 42	94	692 65	93	693 53	94	801 51	95		
683 09 683 10	85 80, 84	684 31	86	685 67 685 68	63	687 51 687 52	90 90	691 43	94	692 71	91	693 54	94	801 61 801 70	95 95		
683 10	89	684 43	89	685 82	87	687 53	90	691 47	94	692 73	91	693 61	94	802 40	95		
683 11	82, 83	684 46	63, 68	685 83	87	687 54	90	691 51	91	692 74	91	693 62	94	802 41	80, 89		
683 13	80, 83, 89	684 51	85	685 85	87	687 55	92	691 52	91	692 75	93	693 63	94	802 42	80, 89		
683 14	83	684 57	85	685 90	86	689 00	93	691 53	91	692 81	91	693 65	94	802 44	80, 89		
683 15	82, 84	684 59	85	685 91	86	689 01	90	691 54	91	692 82	91	693 67	94	802 45	80, 89		
683 16	84	684 64	68	686 06	57	689 02	90	691 55	93	692 83	91	693 71	94	802 50	81, 92, 93, 95		
683 17	83	684 67	63, 68	686 30	92	689 03	90	691 57	93	692 84	91	693 72	94	802 51 8	1, 90, 91, 94, 95		
683 18	83	684 68	63, 68	686 31	90	689 04	90	691 71	91	692 85	93	693 73	94	802 52	81, 90, 92, 93,		
683 19	84	684 69	63, 68	686 32	90	689 05	93	691 72	91	692 87	93	693 77	94		94, 95		
683 20	82, 83	684 82	62	686 33	90	689 07	93	691 73	91	692 90	91	693 81	94		1, 90, 91, 94, 95		
683 21	82	684 83	62, 63	686 34	90	689 16	57	691 74	91	692 91	91	693 82	94		1, 90, 91, 94, 95		
683 23	82	684 84	62	686 35	92	689 21	90	691 75	93	692 92	91	693 83	94	802 61	81, 95		
683 31	84	684 86	62	686 37 686 40	92	689 22 689 23	90	691 77 692 01	93 91	692 93	91	693 85 693 87	94	802 64 802 66	81 81		
683 35	84	684 87	62	686 41	90	689 24	90	692 02	91	692 95	93	693 91	94	802 69	95		
683 37	82, 86	684 99	85	686 42	90	689 25	93	692 03	91	692 97	93	693 92	94	802 70	66, 95		
000 07	02,00	004 //		000 42	70	007 23	73	072 00	71	072.77	/3	070 72	/4	002 10	00,73		

РОССИЯ

Волгоград

400131 Волгоград, ул. Коммунистическая, д. 19Д, офис 528

Тел.: (8442) 33 11 76

e-mail: bureau.volgograd@legrand.ru

Воронеж

394036 Воронеж, ул. Красноармейская, д. 52Б Тел./факс: [4732] 51 95 70 e-mail: bureau.voronej@legrand.ru

Екатеринбург

620075 г. Екатеринбург ул. К. Либкнехта, 22, оф. 402 А Тел./факс: (343) 378 71 12 e-mail: bureau.eкat@legrand.ru

630049 Иркутск, ул. Ширямова, д. 2/4, офис 11 Тел.: (914) 919 85 99

Казань

420124 Казань, ул. Сулеймановой, д. 7, офис 1 Тел./факс: (843) 227 03 30 / 01 57 e-mail: bureau.kazan@legrand.ru

Краснодар

350049 Краснодар, ул. Тургенева, д. 135/1, офис 503 Тел.: (988) 361 17 71 e-mail: bureau.krasnodar@legrand.ru

Красноярск

660021 Красноярск, ул. Бограда, д. 109, офис 414 Тел./факс: (391) 259 58 10 e-mail: bureau.krasnoyarsk@legrand.ru

Нижний Новгород

603000 Нижний Новгород, ул. М. Горького, д. 117, Бизнес-Центр, офис 602 Тел./факс: [831] 278 57 06 / 08 e-mail: bureau.nnov@legrand.ru

Новосибирск

630007 Новосибирск, ул. Советская, д. 5, блок А, офис 406 Тел./факс: (383) 289 06 89 e-mail: bureau.novosib@legrand.ru

Омск

644043 Омск, ул. Кемеровская, д. 9, офис 106 Тел./факс: [3812] 24 77 53 e-mail: bureau.omsk@legrand.ru

Ростов-на-Дону

344000 Ростов-на-Дону пр. Буденновский, д. 60 Тел./факс: (863) 268 86 89 e-mail: bureau.rostov@legrand.ru

443011 Самара, ул. Советской Армии, д. 240Б Тел./факс: [846] 276 76 63, 372 52 03 e-mail: bureau.samara@legrand.ru

Санкт-Петербург

197110 Санкт-Петербург, ул. Барочная, д. 10, корп. 1, офис «Legrand» Тел./факс: (812) 336 86 76 e-mail: bureau.stpet@legrand.ru

Сапатов

410028 Саратов. ул. Провиантская, д. 10А . Тел./факс: (8452) 22 71 94 e-mail: bureau.saratov@legrand.ru

Тел./факс: (918) 912 88 94 e-mail: bureau.sochi@legrand.ru

450000 Уфа, vл. Кирова, д. 1, офис 205 Тел./факс: (3472) 72 56 89 e-mail: bureau.ufa@legrand.ru

Хабаровск

880030 Хабаровск, ул. Павловича, д. 13А, офис «Legrand» Тел.: (4212) 41 13 40 e-mail: bureau.khab@legrand.ru

Челябинск

454091 Челябинск. ул. Елькина, д. 45a, офис 1301 Тел./факс: (351) 247 50 94 e-mail: bureau.chelyabinsk@legrand.ru

АЗЕРБАЙДЖАН

Баку

AZ 1072 Баку, ул. Короглу Рахимова, д. 13а, офис «Legrand» Тел.: (994 50) 225 88 10 e-mail: bureau.baku@legrandelectric.com

БЕЛАРУСЬ

Минск

220036 Минск. Домашевский переулок, д. 9, подъезд 2, офис 4 Тел.: (375) 17 205 04 78 Факс: (375) 17 205 04 79 e-mail· bureau.minsk@legrandelectric.com

КАЗАХСТАН

Дпматы

050026 Алматы, ул. Ауэзова, д. 14А, БЦ «Берекет», 15-ый этаж Тел./факс: (727) 323 65 20 e-mail:

bureau.almaty@legrandelectric.com

Астана

01000 Астана, пр. Абая, д. 47, «Ramada Plaza», офис 729 Тел.: (7172) 57 15 51/52/53 Факс: (7172) 32 52 01 e-mail:

bureau.astana@legrandelectric.com

Атырау

060011 Атырау, ул. Байтурсынова, д. 47-А, офис 207 Тел./факс: (7122) 27 15 36 e-mailbureau.atyrau@legrandelectric.com

УЗБЕКИСТАН

Ташкент

100070 Ташкент, ул. Шота Руставели, стр. 41, офис 509 Тел.: (998 71) 148 09 48, 148 09 49, 238 99 48 Факс: (998 71) 148 09 47, 238 99 48 e-mail bureau.tashkent@legrandelectric.com

УКРАИНА 04080 Киев,

Киев

ул. Туровская, д. 31 Тел./факс: (38) 044 494 00 10 Тел./факс: (38) 044 490 67 56 e-mail: office.kiev@legrand.ua

Llegrand

Представительство в России

000 «Фирэлек», 107023 Москва, ул. Малая Семеновская, д. 9, стр. 12 Тел.: +7 495 660 75 50/60 Факс: +7 495 660 75 51/61

e-mail: bureau.moscou@legrand.ru

www.legrand.ru