

Беспроводной настенный диммер/выключатель Cameo® Express



- > Заменяемые на объекте, гравированные кнопки
- > Осуществляет диммирование по переднему фронту
- > Доступен в миндальном, белом и черном цветах
- > Надежная связь infiNET EX®
- > Соответствует популярному стилю Cameo®
- > Может иметь до 4 кнопок
- > Эстетически соответствует всей линейке
- > Винтовые клеммы для легкого и надежного подключения
- > Стильная шкала отображает состояние в режиме реального времени
- > Допуск CEC Раздел 24 2013

CLW-DIMSWEX-E является комбинацией настенного беспроводного диммера и выключателя Cameo® Express, оснащенного легко заменяемыми гравированными кнопками. Способный одновременно диммировать одну нагрузку и подключать другую, диммер/выключатель Cameo Express хорошо подойдет для случая, когда нужно управлять вентилятором и светом из одного настенного поста. Будучи доступнее чем диммеры и выключатели Cameo, линейка Cameo Express делает возможным привнести управляемое освещение в любое помещение дома или офиса. Его строгий дизайн соответствует всей линейке [диммеров, выключателей и кнопочных панелей Cameo](#), являясь хорошим выбором для новых и модернизируемых объектов. В дополнение к привлекательному внешнему виду и ощущениям CLW-DIMSWEX-E, технология беспроводной связи infiNET EX привносит уже доказанную надежность.

Диммирование и подключение в одном посте

С легкостью управляйте двумя независимыми нагрузками с однополюсного CLW-DIMSWEX-E. Он предназначен сократить беспорядок при новых установках и заменить существующие двухклавишные комбинации при модернизациях, диммер/выключатель Cameo Express позволяет вам принести управляемое освещение в большее количество помещений. Идеальный для ванных комнат, CLW-DIMSWEX-E дает вам возможность включить вентилятор вытяжки и диммировать освещение. Поскольку он обладает интеллектом Crestron, обеими нагрузками можно управлять одним нажатием на клавишу, или разрешить вентилятору работать определенное время после включения.

Заменяемые кнопочные наклейки

Как и на родственных кнопочных панелях Cameo, кнопки на CLW-DIMSWEX-E могут быть заменены прямо на объекте, позволяя легко сменить гравировку или цвет по окончании установки. Контроллер с качающейся клавишей добавляет настенному диммеру Crestron® знакомый пользователю интерфейс, а разнообразие 4 кнопок использует преимущество основной однополюсной настенной подвижности. Используйте кнопки для управления звуком или лампами в помещении, а так же любым другим подключенным к системе освещением.

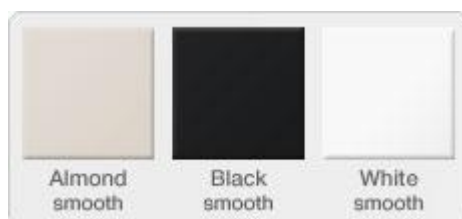
Интегрированная кнопочная панель

Поскольку CLW-DIMSWEX-E подключен к сети Crestron, он так же может выступать в качестве кнопочной панели, посылая команды вызова сцен освещения для всей комнаты или управляя распределенным звуком. Поддерживая до четырех кнопок, настенный диммер служит великолепным пользовательским интерфейсом в любой системе Crestron. Его подходящий для однополюсного подрозетника корпус, максимально увеличивает способность управления в небольших пространствах и повышает возможности управления Crestron в каждом помещении.

infiNET EX

Сверхнадежная беспроводная технология infiNET EX дает устойчивую двустороннюю радио связь в коммерческом или жилом помещении без необходимости прокладки управляющих кабелей. Используя топологию сотовой сети 2,4 ГГц, каждое устройство infiNET EX работает как расширитель, передавая через себя управляющие сигналы остальным infiNET EX устройствам в зоне доступа (около 46 метров в помещении), гарантируя доставку каждой команды без нарушений^[1].

CLW-DIMSWEX-E общается с системой управления Crestron® через шлюз беспроводной связи infiNET EX (модели [CEN-RFGW-EX](#), [DIN-AP3MEX](#) или [MC3](#)^[2]). В одной беспроводной сети могут сосуществовать до 100 устройств infiNET EX и каждое из них расширяет зону покрытия и повышает стабильность всей сети ввиду наличия нескольких путей прохождения сигнала^[1].



Фактические цвета могут отличаться.

Упрощенное подключение

В дополнение к кнопкам, которые можно заменить прямо на объекте, CLW-DIMSWEX-E оснащен винтовыми клеммными зажимами для упрощения подключения кабелей и сокращения времени на установку и стоимости материалов. Такая тонкая, линейка Cameo может быть установлена в стандартных подрозетниках, что позволяет использовать ее для новых и модернизируемых объектов.

ХАРАКТЕРИСТИКИ**Номинальная нагрузка (диммер)**

Накаливания / галогеновая с нихромовой нитью / электромагнитная низковольтная / диммируемая люминисцентная: 500 ВА/Вт

Минимальная нагрузка: 25 Вт

Номинальная нагрузка (подключение)

Вытяжной вентилятор: 1 А

Электропитание

120 В переменного тока, 50/60 Гц

Кнопки

Кнопки 1 – 4: Конфигурируется от 1 до 4 кнопок одиночного действия, программируемых через систему управления

Светодиодные индикаторы

Отклик: (7) зеленых светодиодов

Световая шкала: (1) 7-сегментная световая шкала использует 7 светодиодов отклика

Беспроводные интерфейсы

Радиочастотный приемопередатчик: двусторонний P4 infiNET EX, 2,4 ГГц ISM каналы 11-26 (2400 – 2483,5 МГц), канал по умолчанию 15, IEEE 802.15.4 совместимый

Дальность (типичная): 45 м внутри помещения, 75 м вне помещения до ближайшего прибора сотовой сети; зависит от условий на объекте и индивидуальных возможностей оборудования^[1]

Шлюз: Требуется шлюз беспроводной связи infiNET EX^[2]

Подключения

Hot: (1) винтовая клемма, 2 – 3,3 мм², латунный, линейный силовой ввод

Dim: (1) винтовая клемма, 2 – 3,3 мм², красный, выход диммируемой нагрузки

Switch: (1) винтовая клемма, 2 – 3,3 мм², красный, выход подключаемой нагрузки

Neutral: (1) винтовая клемма, 2 – 3,3 мм², серебрянный, нейтраль^[3]

Ground: (1) винтовая клемма, 0,8 мм², зеленый, земля

Климатические условия

Температура: от 0°C до +40°C

Относительная влажность: от 10% до 90% (без конденсата)

Конструкция

Монтируется в стандартный 1-постовый подрозетник глубиной 89 мм; Требуется декоративную пластиковую накладку (в комплект не входит)

Размеры

Высота: 105 мм

Ширина: 45 мм

Глубина: 45 мм

Вес

139 г

Допуски

UL

CEC Title 24 2013

МОДЕЛИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ**Доступные модели**

CLW-DIMSWEX-E-A-S: Беспроводной настенный диммер/выключатель Cameo® Express, 120 В, миндальный глянцевый

CLW-DIMSWEX-E-B-S: Беспроводной настенный диммер/выключатель Cameo® Express, 120 В, черный глянцевый

CLW-DIMSWEX-E-W-S: Беспроводной настенный диммер/выключатель Cameo® Express, 120 В, белый глянцевый

Принадлежности в комплекте

CLW-BTN-RKR-A-S: Гравированная качающаяся клавиша, миндальная глянцевая [1 шт. в комплекте с CLW-DIMSWEX-E-A-S]

CLW-BTN-RKR-B-S: Гравированная качающаяся клавиша, черная глянцевая [1 шт. в комплекте с CLW-DIMSWEX-E-B-S]

CLW-BTN-RKR-W-S: Гравированная качающаяся клавиша, белая глянцевая [1 шт. в комплекте с CLW-DIMSWEX-E-W-S]

Доступные принадлежности

CEN-RFGW-EX: Беспроводной шлюз infiNET EX® и

CEN-RFGW-EX-PWE: Беспроводной шлюз infiNET EX® и ER с блоком питания PoE, включает PWE-4803RU

DIN-AP3MEX: DIN-реечный процессор автоматизации 3-й серии с беспроводным шлюзом infiNET EX®

MC3: Система управления 3-й серии с беспроводным шлюзом infiNET EX®

CLW-BTN-LG-A-S: Большой гравированный кнопочный колпачок, миндальный глянцевый

CLW-BTN-LG-B-S: Большой гравированный кнопочный колпачок, черный глянцевый

CLW-BTN-LG-W-S: Большой гравированный кнопочный колпачок, белый глянцевый

CLW-BTN-RKR-A-S: Гравированная качающаяся клавиша, миндальная глянцевая

CLW-BTN-RKR-B-S: Гравированная качающаяся клавиша, черная глянцевая

CLW-BTN-RKR-W-S: Гравированная качающаяся клавиша, белая глянцевая

CLW-BTN-SM-A-S: Малый гравированный кнопочный колпачок, миндальный глянцевый

CLW-BTN-SM-B-S: Малый гравированный кнопочный колпачок, черный глянцевый

CLW-BTN-SM-W-S: Малый гравированный кнопочный колпачок, белый глянцевый

CLW-EXPEX-GD-W-T: Беспроводной удлинитель infiNET EX®, штырь заземления снизу, текстурированный белый

GLA-EXPEX: Беспроводной удлинитель Crestron Green Light® для сетей infiNET EX®

Примечания:

1. Любое расширяющее функциональность устройство infiNET EX будет эффективно расширять зону покрытия беспроводной сети относительно зоны покрытия шлюза. Питаемые от батарей устройства infiNET EX не обладают возможностью расширения. Crestron так же предлагает выделенные расширители infiNET EX (модели CLW-EXPEX или GLA-EXPEX).
2. Продукт(ы) приобретаются отдельно.
3. Требуется подключение нейтрали.

Данный продукт можно приобрести у авторизованного дилера Crestron. Чтобы найти дилера, обратитесь к торговому представителю Crestron в своем регионе. Перечень торговых представителей можно найти на странице www.crestron.com/salesreps или позвонив по телефону 800-237-2041.

Патенты, под действие которых подпадают продукты Crestron, см. На следующем веб-сайте: patents.crestron.com.

Некоторые продукты Crestron содержат ПО с открытым исходным кодом. Для получения конкретной информации, пожалуйста посетите www.crestron.com/opensource/.

Crestron, эмблема Crestron, 3-Series, 3-Series Control System, Cameo, Crestron Green Light и infiNET EX являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Crestron Electronics, Inc. в США и/или других странах. Прочие товарные знаки, зарегистрированные товарные знаки и торговые названия могут использоваться в настоящем документе для указания юридических лиц, владеющих этими знаками и названиями, или их продуктов. Компания Crestron не претендует на марки и названия, принадлежащие другим владельцам. Компания Crestron не несет ответственности за опечатки и ошибки в фотографиях. Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. © Crestron Electronics, Inc., 2015.

