

www.lum-art.ru
8 (812) 677-94-56

GIRA



Gira E2
Нержавею-
щая сталь

03–04
Компания Gira

05–09
Концепция дизайна

10–11
Варианты

12–17
Внешний вид

18–23
Функции для умного дома

24–25
Решение для накладного монтажа
Gira Profil 55

26–27
Технические характеристики

28
Конфигуратор дизайна

29
Общая информация

31
Больше о Gira

31
Выходные данные

Традиции и инновации. Более 100 лет Gira



Производственный комплекс Gira в Радеформвальд

От производителя выключателей до системного поставщика

История немецкого семейного предприятия Gira уходит корнями в 1903 год. Именно в это время Рихард Гирзипен усовершенствовал распространенный тогда перекидной выключатель и подал заявку на получение патента. Два года спустя он вместе со своим братом Густавом основал предприятие, с тем чтобы вывести на рынок свое изобретение, а также другие бытовые электромонтажные изделия. Тем самым в 1905 году братья Гирзипен заложили фундамент для дальнейшего успеха семейного предприятия. С тех пор компания Gira постоянно развивается и растет – от производителя выключателей до поставщика системных решений для интеллектуального управления техникой здания. Сегодня компанией Gira управляет четвертое поколение семьи.

Качество "Сделано в Германии"

С самого начала упор в компании Gira делался на качество – не только в отношении материала и обработки. Сегодня, как и при первой заявке на патент, поиск оптимального решения и дальнейшее развитие играют центральную роль при создании всего ассортимента продукции. Это подтверждают многочисленные инновации Gira, оказывавшие огромное влияние на мир электрооборудования вот уже более века: начиная от модульной системы выключателей, кнопок и накладок и интеграции интеллектуальных функций, таких как домофонная система, серии выключате-

лей, и заканчивая сервером Gira HomeServer и интерфейсом Gira для интуитивного управления техникой здания.

За свой инновационный потенциал компания Gira уже неоднократно была удостоена известной награды Plus X Award как "Самый инновационный бренд" в сфере технологий для жилых помещений.

Отличный дизайн

Наряду с наивысшими требованиями, предъявляемыми к качеству и функциональным возможностям, тема "дизайн" также имеет давнюю традицию в компании Gira. Регулярно изделия компании Gira отмечаются наградами в международных соревнованиях по дизайну, таких как Red Dot Award и iF Design Award. Но не только внешний дизайн, материалы и обработка отличают изделия Gira: благодаря постоянной интеграции новых технологий, функций и систем, а также развитию программного обеспечения, компания Gira задает новые стандарты разработки комплексных продуктов. Многофункциональный центр управления Gira G1 является ярким примером.

DIN EN ISO 9001

Качество "Сделано в Германии" имеет для Gira высокий приоритет во всех областях деятельности. Это обеспечивается постоянным поддержанием системы управления качеством согласно DIN EN ISO 9001:2008. И подтверждается независимым внешним сертификационным аудитом.

Член ассоциации KNX и CEDIA

Как член ассоциации KNX и CEDIA, Gira обеспечивает своими изделиями и решениями соблюдение международных и независимых от производителей стандартов.

Увидеть Gira "вживую"

В студиях Gira можно вживую увидеть взаимодействие домашних развлекательных систем с интеллектуальной техникой здания. Профессионалы, такие как системные интеграторы и специалисты по аудиотехнике, в эксклюзивной обстановке представляют там не только новейшие достижения в сферах мультимедиа и техники зданий, но и их взаимодействие.

В рамках других экспозиций продукция Gira представляется в сочетании с сантехнической, отопительной, климатической и вентиляционной техникой других производителей или же интегрируется, например, в интерьерных салонах высокого класса в различные типы жилых помещений.

Демонстрационные залы Gira можно найти здесь:www.gira.com/showrooms

Новый ассортимент



Gira E2, белый глянцевый
Gira E2, белый шелковисто-матовый
Gira E2, цвет "под алюминий"
Gira E2, антрацитовый



Новинка
Gira E2, нержавеющая сталь



Новинка
Gira E2 плоский монтаж,
нержавеющая сталь
Gira E2 плоский монтаж,
белый глянцевый
Gira E2 плоский монтаж,
белый шелковисто-матовый
Gira E2 плоский монтаж,
цвет "под алюминий"
Gira E2 плоский монтаж,
антрацитовый



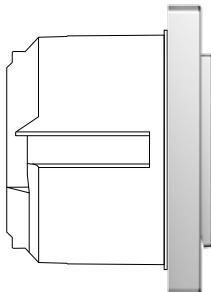
Пользующаяся большой популярностью у архитекторов серия выключателей Gira E2 комбинирует предельно лаконичный дизайн с умной техникой.

Новые рамки и вставки, выполненные из высококачественной нержавеющей стали, расширяют серию выключателей и создают новые возможности для дизайнерских решений. Это позволяет проектировщикам оформлять здания в едином дизайне и одновременно разграничивать различные участки по степени ценности. При этом рамки отличаются точной обработкой и поверхностями с эстетичным прохладно-серебристым шелковым блеском. Благородный дизайн предопределяет серию Gira E2 из нержавеющей стали для эксклюзивных стилей оформления интерьера как в жилых помещениях, так и в коммерческих.

Новинкой являются также рамки для плоского монтажа. Они всего лишь на 3,4 мм отступают от стены и поэтому особенно элегантно интегрируются в архитектуру, создавая тем самым дополнительную возможность оформления.

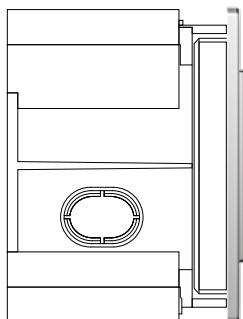
Благодаря широкому выбору функций из Gira System 55 серия выключателей Gira E2 отвечает всем требованиям современного и инновационного электрооборудования. Начиная с домофонной системы, через автоматическое управление освещением и жалюзи вплоть до сетевой техники здания на основе KNX или радиосвязи можно реализовать разнообразные интеллектуальные решения – для собственного умного дома, точно отвечающего пожеланиям.

Gira E2



Монтаж серии выключателей Gira E2 производится в обычные 58-мм коробки скрытого монтажа или монтажные коробки для полых стен.

Gira E2 плоский монтаж



Для плоского монтажа серии выключателей Gira E2 в качестве принадлежностей предлагаются приборные коробки Gira для полых стен или приборные коробки скрытого монтажа для кирпичных стен.

Gira E2



Белый глянцевый

Белый шелковисто-матовый



Цвет "под алюминий"

Антрацитовый



Нержавеющая сталь

Установка

Монтаж в стандартные монтажные коробки для скрытого монтажа или полых стен

Материал

Термопласт:
Прочный, устойчивый к УФ-излучению полимер с легко очищаемой поверхностью

Нержавеющая сталь:
Высококачественный натуральный материал, прочная поверхность с прохладно-серебристым шелковым блеском

Габариты в мм

Рамка, 1-местн.:
Ш 80,8 × В 80,8 × Г 9,3
Радиус закругления углов, термопласт: 0,5
Радиус закругления углов, нержавеющая сталь: 2,5

Варианты рамок

1–5-местн.,
1,5-местн.
[только в исполнении из термопласта],
2-местн. без перегородки

Gira E2 плоский монтаж



Белый глянцевый

Белый шелковисто-матовый

Установка

Монтаж в пустотельные стены с приборными коробками Gira или в кирпичные стены в приборные коробки и коробки скрытого монтажа (принадлежности)

Материал

Термопласт:
Прочный, устойчивый к УФ-излучению полимер с легко очищаемой поверхностью

Нержавеющая сталь:
Высококачественный натуральный материал, прочная поверхность с прохладно-серебристым шелковым блеском

Габариты в мм

Рамка, 1-местн.:
Ш 87,8 × В 87,8 × Г 3,4
Радиус закругления углов, термопласт: 0,5
Радиус закругления углов, нержавеющая сталь: 2,5

Варианты рамок

1–4-местн.
2-местн. без перегородки



Цвет "под алюминий"



Антрацитовый



Нержавеющая сталь



Gira E2, нержавеющая сталь, сенсорный выключатель 3, 1-местн.



Gira E2 плоский монтаж, белый глянцевый, квартирная видеостанция накладного монтажа Plus



Gira E2, белый глянцевый, накладка управления жалюзи



Gira E2 плоский монтаж, антрацитовый, кнопочный выключатель



Gira E2, нержавеющая сталь, сенсорный выключатель 3, 3-местн.



Gira E2 плоский монтаж, нержавеющая сталь, кнопочный выключатель

Интеллектуальные точки управления для умного дома



Программа выключателей Gira E2 основывается на модульной системе Gira System 55. Тем самым она предоставляет широкое многообразие функций для увеличения комфорта, безопасности и экономичности в доме. Это позволяет реализовать собственный умный дом в соответствии со своими потребностями и заделом на будущее: от интеллектуальных отдельных решений и домофонной системы вплоть до сетевой техники здания на основе KNX или радиосвязи.



Приложение Gira X1 – мобильное управление умным домом

Степени расширения для умного дома

Умный дом с Gira предоставляет больше жилого комфорта, безопасности и экономии энергии. Основой для этого является сетевое соединение и автоматизация электрооборудования – по радио в случае eNet или по кабелю при использовании KNX. Применение сервера Gira дополнительно расширяет объем функций и позволяет отображать и управлять техникой здания на устройствах Gira с экранами или при помощи смартфона.

Gira предлагает три степени расширения для умного дома: Komfort, Premium и High End.

Komfort

Ассортимент изделий для умного дома на основе eNet позволяет элементарно инсталлировать и соединить между собой в сеть такие функции как управление освещением и жалюзи не только в новостройке, но и в эксплуатируемом здании – используя обычное электроборудование.

Premium

Серверный модуль Gira X1 делает автоматизацию и визуализацию одноквартирного дома при помощи установки KNX такой простой, удобной и экономичной, как никогда. Для пользователей и жильцов это означает еще больше комфорта и безопасности. Многие функции можно контролировать и управлять при помощи смартфона, находясь далеко от дома.

High End

Gira HomeServer позволяет реализовывать особенно амбициозные, комплексные и индивидуальные решения для умного дома. Помимо анализа расходов, функций техники здания, например, света, затенения или отопления, можно также напрямую интегрировать и визуализировать многочисленные другие системы, например, домофонную систему, камеры или аудиосистемы.

Оснащение	Komfort Сервер Gira eNet	Premium Gira X1	High End Gira HomeServer
Стандарт связи	eNet	KNX	KNX
Средства связи	Радио, кабель	Кабель	Кабель
Функции здания			
❖ Освещение	••	•••	•••
☒ Контроль окон и дверей	•	••	•••
☒ Отопление/вентиляция/кондиционирование	–	•••	•••
☒ Измерение и регулировка [например, CO ₂ или кВт/ч]	•	–	•••
☒ Жалюзи/рольставни/маркизы	••	••	•••
☒ Аудио	–	–	•••
☒ Ввод значений	•	•	•••
☒ Сцены	•••	•••	•••
☒ Показ текста	–	••	•••
Дополнительные функции			
☒ Аудиоплеер	–	–	•••
☒ Интеграция браузера	–	–	•••
☒ Диаграммы	–	–	•••
☒ Камера	–	••	•••
△ Сообщения	–	–	•••
☒ RSS Feed-Reader	–	–	•••
☒ Прогноз погоды	–	–	•••
ї Показ погоды	•	–	•••
☒ Анализ расхода энергии	•	–	•••
Интеграция дополнительных систем			
Возможности конфигурирования конечным пользователем	•••	••	•
Менеджер пользователей	•	•	•••
Имитация присутствия			
Устройства управления / устройства визуализации			
G1	–	–	•••
Control 9	•••	–	•••
Control 19	–	–	•••
Смартфон [iOS и Android]	•••	•••	•••
Планшет [iOS и Android]	–	••	•••
ПК	•••	–	•••
Произвольная визуализация [например, план помещений]			
Логические функции			
Разработка собственных функций [логические модули, шаблоны функций, плагины]			
Таймеры [вкл. астрофункцию]	•••	•••	•••
Сообщения / сигнальные оповещения			
Эл. почта	–	–	•••
Push-сообщение	–	–	•••
SMS	–	–	•••
Тел. звонок	–	–	•••
Голосовые сообщения	–	–	•••
Архивы для ...			
Сообщения	–	–	•••
Камера	–	–	•••
Данные	–	–	•••
Аудио	–	–	•••
Отправление/получение IP-команд			
Остаточные точки данных			
Последовательности			
Дистанционный доступ [в дороге]	•••	•••	•••
ЛВС	•••	•••	•••
БЛВС	•••	–	–
Полностью закодированная связь	•••	•••	•••

• – •••

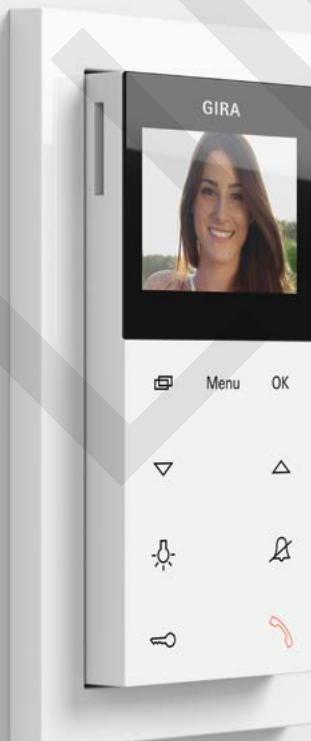
Пункты в таблице указывают, доступны ли в каком функциональном объеме соответствующие возможности и свойства. Действительно с 4-го квартала 2017 г.



01



03



02

01 **Gira Sensotec LED**

Надежный ориентир в темноте и включение света одним движением, ни к чему не прикасаясь: Gira Sensotec LED объединяет эти функции в 1 устройстве. Gira Sensotec LED – бесконтактный выключатель с интегрированной светодиодной подсветкой. При распознавании движения он включает подсветку. Если нужно больше света, можно без прикосновения включить освещение одним движением на расстоянии 5 см.

02 **Квартирная видеостанция накладного монтажа Gira Plus**

Видеостанция Gira Plus отличается однородной лицевой панелью: цветной TFT-дисплей с диаг. 5,6 см (2,2") переходит в емкостные сенсорные клавиши панели управления. Достаточно легкого прикосновения к соответствующей пиктограмме. Для более уверенного пользования внутренним вызовом и действиям переключения можно присвоить индивидуальные имена. Функция громкой связи обеспечивает высокое качество речи, даже если говорящий не стоит рядом с микрофоном.

03 **Настенный радиопередатчик eNet Gira**

Gira eNet представляет собой двунаправленную радиосистему для умного объединения в сеть техники здания: это позволяет легко управлять освещением, жалюзи и сценами просто по радио. Настенные радиопередатчики Gira с питанием от батареи могут размещаться независимо от сетевых подключений именно там, где нужны выключатели и кнопки. И закрепляться винтами на стены или комфортно клейкими лентами на гладких поверхностях. Двухцветные светодиоды показывают статус передачи сигнала и исполнительного устройства.



04

04

Кнопочный выключатель управления жалюзи Standard

Выключателем управления жалюзи Standard очень просто ежедневно поднимать и опускать жалюзи. Короткое нажатие кнопки меняет положение пластин. Если нажатие продолжается больше 1 с, жалюзи и рольставни автоматически поднимаются или опускаются. Также выключатель управления жалюзи Gira оснащен электроБЛОКИРОВКОЙ.



05

05

Сенсорный выключатель Gira 3 Plus

Выключатель Gira 3 Plus обеспечивает максимальное удобство при управлении многочисленными функциями KNX. Кроме интегрированного термодатчика для измерения локальной температуры, он оснащен регулятором для управления температурой в помещении. По желанию можно подключить внешний термодатчик. Графический дисплей наглядно отображает значения температуры, статус регуляторов и сообщения из системы KNX.

06

Розетка Gira SCHUKO со светодиодной подсветкой для ориентации

Розетка Gira SCHUKO со светодиодной подсветкой для ориентации имеет интегрированную световую полоску, с помощью которой белые светодиоды высвечивают ниспадающий световой коридор. Благодаря этому создается непрямое и неслепящее освещение для ориентации. Розетки Gira SCHUKO со светодиодной подсветкой для ориентации дополнительно оснащены сумеречными датчиками, которые автоматически включают подсветку при наступлении темноты в помещении, а при достаточном освещении снова выключают.

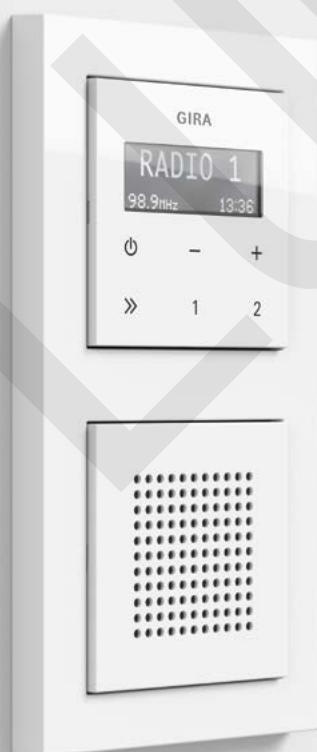




07



09



08

**07
Таймер жалюзи Display Gira System 3000**

Чувствительные к касанию кнопки и контрастный дисплей с подсветкой делают использование таймера жалюзи Display Gira System 3000 простым как никогда. Кроме ручного управления можно перениматывать для всех 7 дней актуальное время для программирования включения. Дополнительно в меню можно выполнить индивидуальную настройку для конкретных дней. Автоматическое переключение на летнее/зимнее время.

**08
Радио скрытого монтажа Gira RDS**

Радио Gira RDS размещено в стене так же, как выключатели и розетки. Это позволяет избежать прокладки мешающих кабелей и не занимать место на рабочих поверхностях. Радио скрытого монтажа Gira RDS выделяется чистым звучанием и поддерживает обработку стереосигналов. При помощи дополнительной док-станции Gira к радио скрытого монтажа Gira RDS можно подсоединять через Bluetooth внешние источники музыки.

**09
Gira E2 с защитой от водяных брызг IP 44**

Однотипное оформление, в том числе и во влажных помещениях: не является проблемой с серией выключателей Gira E2. Специальные комплекты уплотнений позволяют инсталлировать выключатели, кнопочные выключатели, а также розетки SCHUKO с откидными крышками также с защитой от водяных брызг IP44.



Gira Profil 55, 5-местн. 600 мм, белый (лакированный), с радио скрытого монтажа Gira RDS, клавишным выключателем и двумя розетками SCHUKO

8 (812) 677-94-56

Подходящее решение для накладного монтажа – Gira Profil 55



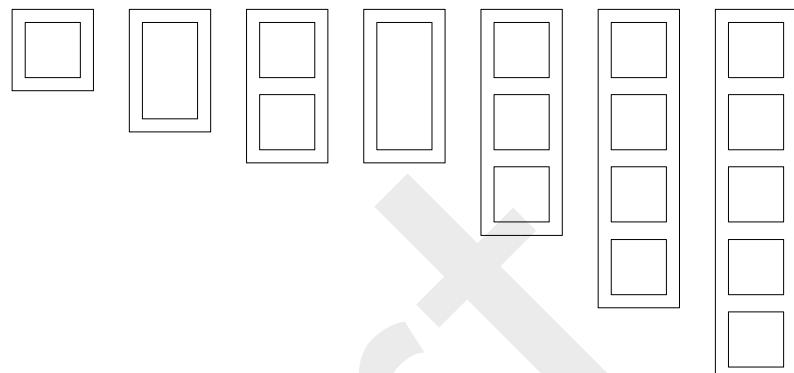
Gira Profil 55 с крепежным уголком, 3-местн., белый (лакированный), с радио скрытого монтажа Gira RDS и розеткой SCHUKO

Gira Profil 55 позволяет беспроблемно расширять имеющееся электрооборудование без необходимости вскрывать стену. При переезде дополнительное электрооборудование можно легко демонтировать и взять с собой. Профиль предлагается в различных исполнениях и предоставляет до восьми незанятых установочных мест. Он может индивидуально оснащаться практически всеми функциями из Gira System 55.

Технические характеристики

Gira E2

Варианты рамок/габариты в мм



Платформа System 55

1-местн.	1,5-местн.*	2-местн.	2-местн. без перего- родки	3-местн.	4-местн.	5-местн.
----------	-------------	----------	-------------------------------------	----------	----------	----------

Ш 80,8 В 80,8 Г 9,3	Ш 80,8 В 121,4 Г 9,3	Ш 80,8 В 151,9 Г 9,3	Ш 80,8 В 151,9 Г 9,3	Ш 80,8 В 223,4 Г 9,3	Ш 80,8 В 294,7 Г 9,3	Ш 80,8 В 366,0 Г 9,3
---------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------

Угловые радиусы: 2,5 мм [нержавеющая сталь], 0,5 мм [термопласт]

Вид монтажа Скрытый монтаж

Gira E2 плоский монтаж

Варианты рамок/габариты в мм

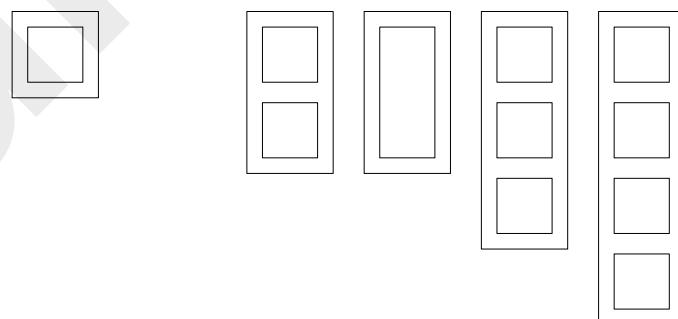
Материал
термопласт следующих цветов:
Белый глянцевый
Белый шелковисто-матовый
Цвет "под алюминий"
Антрацитовый

Прочный, устойчивый к УФ-излучению полимер с легко очищаемой поверхностью

Нержавеющая сталь:
Высококачественный натуральный материал, прочная поверхность с прохладно-серебристым шелковым блеском

Дизайн
Gira Designteam,
Radevormwald

Награды
International Design Award,
Roter Punkt
Design Innovationen,
iF Product Design Award



1-местн.	2-местн.	2-местн. без перего- родки	3-местн.	4-местн.
----------	----------	-------------------------------------	----------	----------

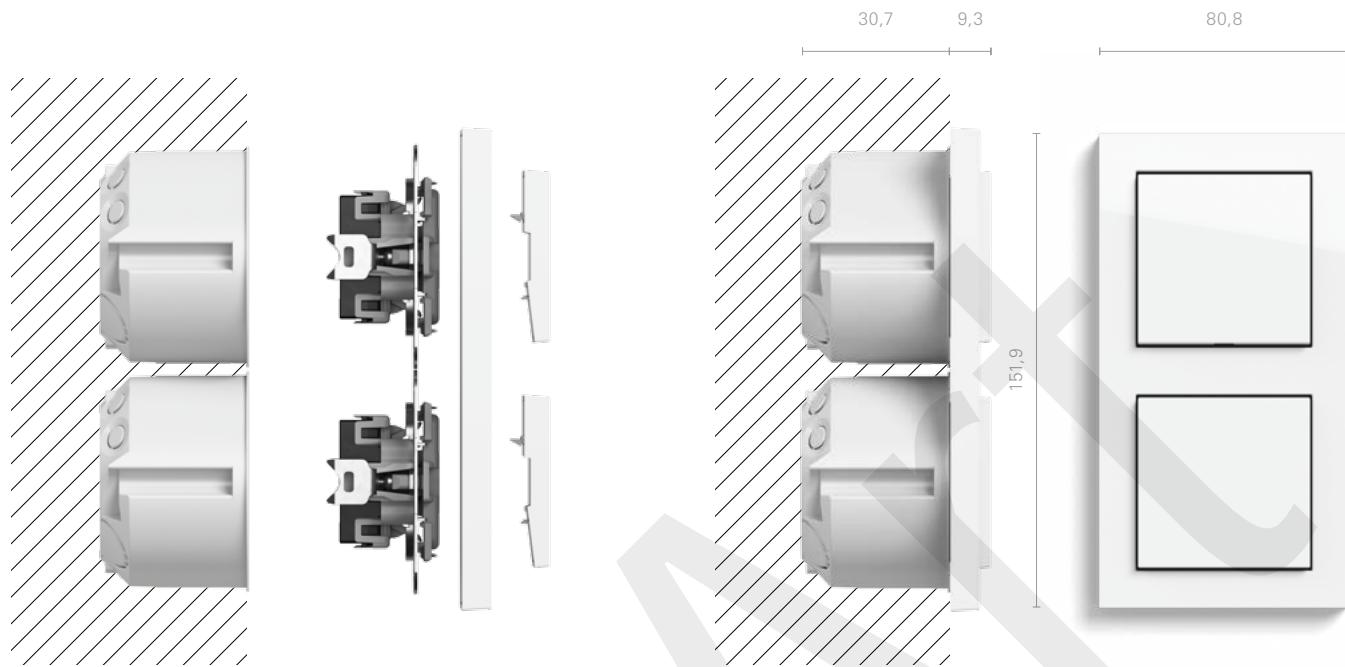
Ш 87,8 В 87,8 Г 3,4	Ш 87,8 В 158,9 Г 3,4	Ш 87,8 В 158,9 Г 3,4	Ш 87,8 В 230,3 Г 3,4	Ш 87,8 В 301,5 Г 3,4
---------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------

Угловые радиусы: 2,5 мм [нержавеющая сталь], 0,5 мм [термопласт]

* только в исполнении из термопласта

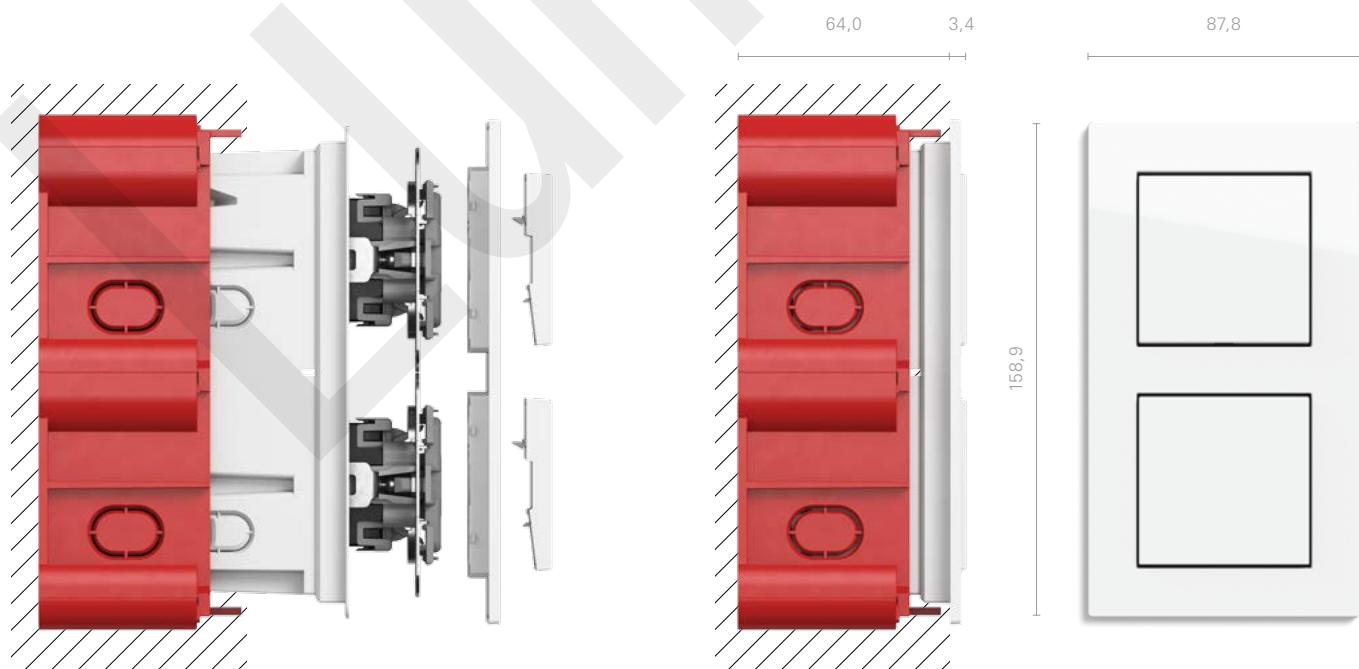
Gira E2

Монтаж/Габариты в мм



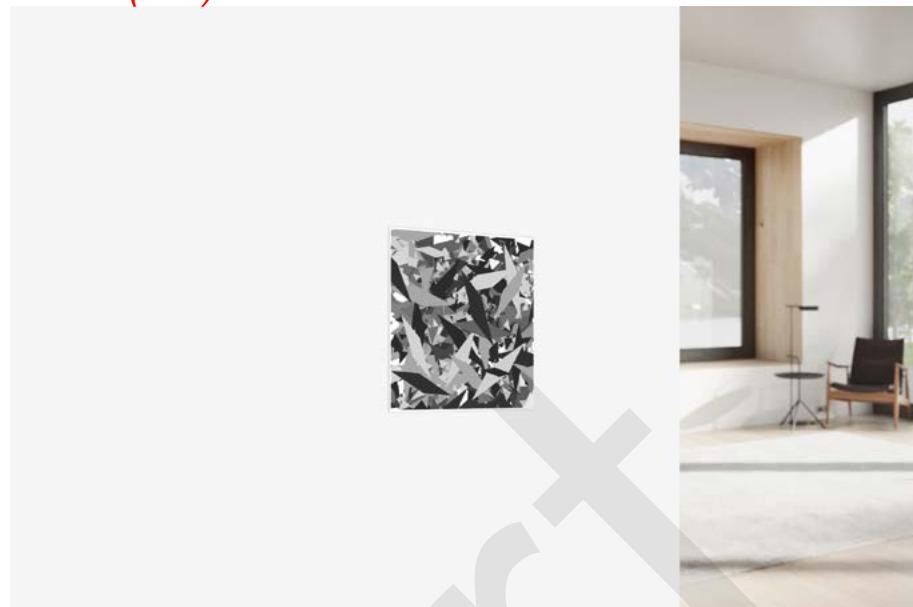
Монтаж в стандартные
монтажные коробки для скрытого
монтажа или полых стен

Gira E2 плоский монтаж
Монтаж/габариты в мм



Монтаж в пустотельные или
кирпичные стены в приборные
коробки Gira и встраиваемые
коробки скрытого монтажа Gira

Познакомиться с Gira E2 в привычной обстановке



Приложение для мобильных устройств "Конфигуратор дизайна Gira" содержит изображение для отслеживания, которое можно распечатать, чтобы разместить на стене.

Конфигуратор дизайна Gira быстро и просто дает реалистичную картину того, как серия выключателей Gira E2 выглядит в реальном окружении и подходит ли к индивидуальному стилю жилья. Для этого впечатляющий режим "Live View" конфигуратора дизайна Gira использует камеру смартфона или планшета.

Разнообразные варианты дизайна Gira E2 – разумеется, как и других серий выключателей Gira – в конфигураторе дизайна Gira можно комбинировать с выбранными функциональными устройствами из ассортимента Gira.

Конфигуратор дизайна Gira можно использовать онлайн или загрузить в формате бесплатного приложения для мобильных устройств с ОС iOS или Android.



При помощи камеры мобильного устройства приложение сканирует изображение для отслеживания и отображает серии выключателей Gira в желаемом месте пространства.



Для iOS



Для Android

Режим "Live View" предлагает виды изделий в разных перспективах.

Помощь для квалифицированных специалистов-электриков

Общая информация

Всегда актуальные знания благодаря курсам повышения квалификации

Gira поддерживает квалифицированных специалистов-электриков, предлагая курсы повышения квалификации по работе с изделиями и системами Gira. Для расширения присутствия инновационных серий выключателей, но особенно систем для умного дома и интеллектуальной техники здания на рынке, очень важны всеобъемлющие знания по изделиям и маркетингу. Они улучшают шансы успешных продаж и обеспечивают беспроблемную установку всех компонентов. Gira предлагает как очные семинары, так и онлайн-курсы дистанционного обучения.

Очное и дистанционное обучение по сериям выключателей, умному дому и KNX

Очные семинары по изделиям и системам Gira проводятся в помещениях Gira в Радеформвальд или в других местах, где участники курсов имеют возможность углубления своих знаний в непосредственном контакте с тренером и участниками семинара – вплоть до признанных квалификаций, например, по теме KNX. Онлайн-курсы, в отличие от очных семинаров, проводятся исключительно в Интернет.

Онлайн-курсы дистанционного обучения

Изделия и системы Gira в виде мультимедийного учебного материала – в этом заключается цель онлайн-курсов дистанционного обучения. Они предлагаются по различным темам: от умного дома с eNet до сетевого оборудования с Gira HomeServer. Учебные задания позволяют проверить полученные знания на приближенных к практике задачах.

С обзором предлагаемого обучения можно ознакомиться по адресу:
www.academy.gira.com

Gira System 55 не требует обширных складских запасов

Модульная конструкция серий выключателей в системе Gira System 55 предоставляет существенные преимущества и для логистики и обслуживания. Для инсталляции новых функций или при дефекте достаточно заменить затронутую вставку. Имеющуюся лицевую панель клиент может продолжать использовать. Таким образом электромонтеры могут поддерживать значительно меньшие складские запасы. Такое решение в своем многообразии уникально на рынке.

www.lum-art.ru
8 (812) 677-94-56

LumArt

Больше о Gira

Умная техника здания от Gira предоставляет больше комфорта, больше безопасности, многочисленные функции, а также повышенную гибкость и мобильность. Gira разрабатывает и производит системы и устройства, которые служат эталоном с точки зрения как технологий, так и дизайна.

Более подробную информацию о Gira и продукции Gira вы найдете на сайте:

www.gira.com/ru

Весь ассортимент Gira представлен в онлайн-вом каталоге Gira на сайте:

www.catalogue.gira.com/ru

Конфигуратор дизайна
Gira работает в режиме онлайн и содержит цены на выбранные комплекты устройств и функций:

www.designconfigurator.gira.com

Присоединяйтесь к сообществу Gira в Facebook, Twitter, YouTube, Google+ или Instagram. Дополнительная информация по адресу:

www.gira.com/socialmedia



Издатель:
Gira, Giersiepen GmbH & Co. KG

Концепция, дизайн, редакция:
schmitz Visuelle Kommunikation
www.hgschmitz.de

Источник фотографий:
schmitz Visuelle Kommunikation

Литография:
vimageo GmbH, Krefeld

Оставляем за собой право
на технические изменения

Возможные расхождения по цвету между иллюстрациями в данной информации о продукции и самим изделием обусловлены полиграфическими причинами и не могут быть предотвращены.

Gira и экологичность:
Gira взяла на себя задачу с полной ответственностью поддерживать экологическое развитие общества. Поэтому при выпуске этой брошюры мы постарались уменьшить потребление ресурсов и сократить выброс вредных веществ для того, чтобы по возможности предотвратить загрязнение окружающей среды. Этих целей мы хотим добиться путем использования экологически чистых материалов. Используемая бумага имеет сертификат FSC® Лесного Попечительского Совета и на 60% состоит из макулатуры.

Более подробная информация об актуальных мерах и проектах Gira представлена на портале экологичности Gira:
www.sustainability.gira.com



Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Электроустановочные
изделия

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

P.O. Box 12 20
42461 Radevormwald

Германия

Тел. +49 2195 602-0
Факс +49 2195 602-119

www.gira.com/ru
info@gira.com

Представительства в
странах мира
www.gira.com/country

Представитель в РФ

ООО «ГИЛЭНД»
Россия, 109316, Москва
Остаповский проезд, 22,
стр. 1
Тел./факс:
+7 495 2320590
www.gira.com/ru
info@gira.ru

Представитель на Украине
ООО «СИРИУС-93»
Украина, 01103, Киев
Военный проезд, 1
Тел. +380 44 4960408
Факс +380 44 4960407
www.gira.com.ua
info@gira.com.ua

Представитель в Казахстане
ТОО NAVEQ System
Республика Казахстан
050060, Алматы
пр. Аль-Фараби 99, пом.99
Тел. +7 727 315 89 89
Факс +7 727 315 82 08
www.gira.com/kz
info@naveq.kz

Представитель в Балтии
ООО «МИСУРА»
Латвия, LV1001, Рига,
ул. Бривибас, 118
Тел. +371 29407509
Факс +371 67160591
www.gira.com/lv
info@gira.lv

Представитель в Белоруссии
ООО «Элевента-групп»
Республика Беларусь
220040, Минск
ул. Сурганова, 88-10Н
Тел. +375 17 2902314
Тел. +375 17 6275555
www.gira.com/by
info@gira.com.by

Представитель в
Азербайджане
ООО «SmarTech»
Республика Азербайджан
AZ 1025, г. Баку
ул. Сабита Оруджева, 13
info@smartech.az
info@gira.az
www.gira.com.az