

GIRA



Gira
System 3000
Управление

жалюзи и
освещением



03	Управление освещением и жалюзи
04	Примеры оформления
06	Установка
08	Интуитивное управление
10	Серии выключателей Gira
12	Управление жалюзи // концепция
14	Управление освещением // концепция
16	Управление освещением // датчик движения
18	Управление // мобильное приложение Gira
19	Управление // таймер жалюзи и таймер Display
20	Управление освещением // регулирование яркости
22	Возможности управления
24	Обзор функций
26	Технические характеристики
30	Технические характеристики светорегулятора Kompakt
32	Примеры оформления
34	Обзор ассортимента



Компания

«Мы отвечаем за будущее»



В семейном управлении с 1905 г.

С самого начала компания Gira и семья предпринимателей Гирзипен считают своим долгом в своих мыслях и действиях активно брать на себя ответственность за формирование будущего. Ключом являются действия и ведение бизнеса согласно принципам экологичности – на благо окружающей среды, людей и экономики. Это очень важно для Gira и выражает внутренний настрой как компании, так и сотрудников. И постоянная задача, над осуществлением которой все в Gira работают день и ночь. Эта ярко выраженная готовность брать на себя ответственность основана на 112 летней корпоративной культуре и наборе ценностей, делающих ставку в обращении с партнерами по рынку и сотрудниками на обязательность, предсказуемость, обоюдное уважение и партнерское сотрудничество.

Неисчерпаемое использование ресурсов в мыслях и действиях

Отсюда берет исток и стратегия неисчерпаемого использования ресурсов компании Gira. Ее целью является организация всех процессов и организация компании таким образом, чтобы учитывать все экономические, экологические и социальные интересы – внутри и за пределами заводской территории. Согласно этому Gira инвестирует в непрерывное повышение экологичности своей деятельности и ответственное обращение с ресурсами.

И в разработку изделий и решений, которые не загрязняют окружающую среду в течение всего своего жизненного цикла. Вторичная переработка сырья при изготовлении пластика, серия выключателей из натуральных, экологичных материалов с большим сроком службы, полная оптимизация энергосбережения производства и зданий, активная организация здравоохранения сотрудников – Gira уже сделала определенные шаги к достижению заданных целей.

Технологии будущего «Сделано в Германии»

То, что Gira постоянно удаются прорывы с новаторскими достижениями, инновационными решениями и интересными применениями, связано в первую очередь с исключительным технологическим ноу-хау и ярко выраженным изобретательским духом ее сотрудников. Более 130 инженеров различных специальностей от специалистов по программному обеспечению до машиностроителей обеспечивают высокое качество инноваций в разработке изделий и производстве. При этом изделия и решения Gira олицетворяют повышенные требования к качеству, связанные с обозначением «Сделано в Германии»: а именно немецкое инженерное искусство и высококлассная работа в лучшем смысле этого слова. Соответственно изделия Gira выделяются своим качеством, надежностью, безопасностью и долговечностью. А также своей неподвластной времени эстетикой и стильной элегантностью.

Отличный дизайн

Gira с самого начала не только придает особое значение максимальной функциональности и надежности изделий, но и делает ставку на их приятное и высококачественное оформление. При этом Gira не рассматривает «хорошую форму» изделий и решений как самоцель, а создает ее из совокупности дизайна, функциональности, технической инновации и эмоциональности. Многочисленные награды международного уровня в области дизайна изделий и решений Gira – среди них «iF Award», «Red Dot Award» и «German Design Award» – подтверждают незаурядное качество дизайна. И способность делать дизайн и функциональность доступными.

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 шоу-румах 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 взаимодействующие функции.

В рамках других экспозиций продукция Gira представляется в сочетании с сантехнической, отопительной, климатической и вентиляционной установкой 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



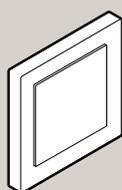
CEDIA MEMBER

RIBA 

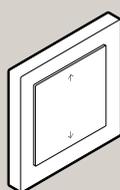
Упрощенное управление освещением и жалюзи

//

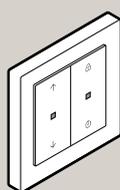
Gira System 3000 предоставляет максимальную гибкость и наилучший комфорт для прогрессивного управления освещением и жалюзи: пять разных накладок управления, которые могут быть универсально применены для обоих разделов, свет и жалюзи, предлагают простое управление, а также функциональное и эстетически целостное решение для любого представления о комфорте. Накладки выделяются интуитивным управлением. Даже самые простые наклейки управления позволяют сохранять индивидуальное промежуточное положение. Функции устройств Memory и Display включают в себя простое управление таймером вплоть до обширных возможностей управления с таймером жалюзи и таймером Bluetooth. Простые настройки выполняются без вспомогательных средств непосредственно на устройстве, общее программирование производится удобно и комфортно при помощи мобильного приложения Gira на смартфоне или планшете. Таким же образом можно управлять в System 3000 и датчиками движения для автоматического управления освещением.



Накладка управления



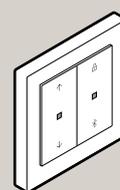
Накладка управления со стрелками



Накладка управления Memory



Таймер жалюзи и таймер Display



Таймер жалюзи и таймер Bluetooth



Датчик движения 1,10 м Standard



Датчик движения 1,10 м Komfort Bluetooth



Датчик движения 2,20 м Standard



Датчик движения 2,20 м Komfort Bluetooth



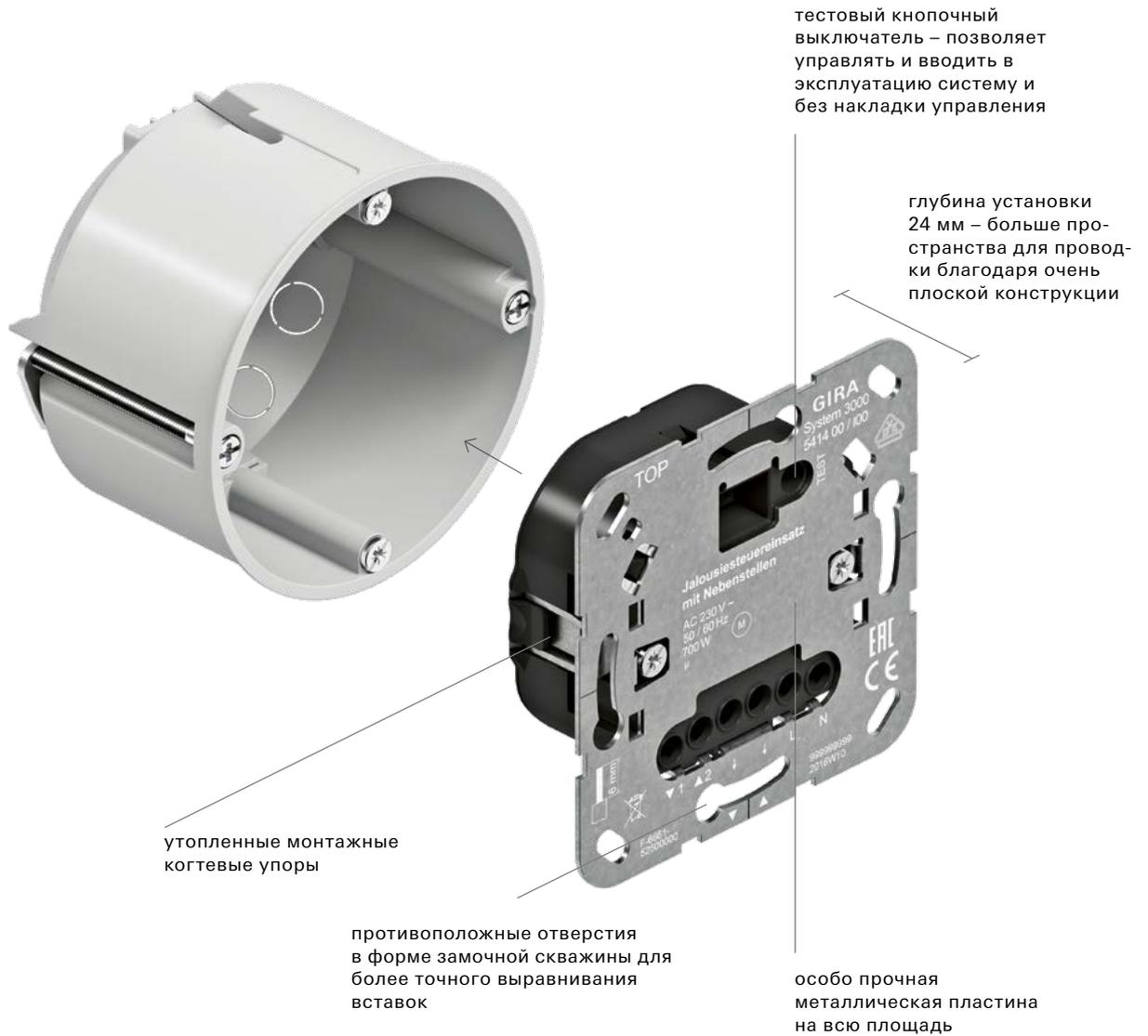
Датчик присутствия и движения 360° Bluetooth



Управление жалюзи Gira System 3000, накладка управления со стрелками
Серия выключателей Gira E2 Антрацит

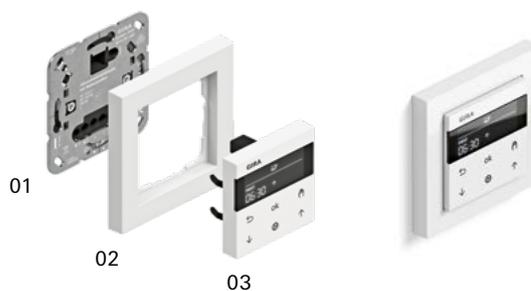


Управление жалюзи Gira System 3000, накладка управления Memory
Серия выключателей Gira E3, белый глянцевый



Конструкция

- [01] Вставка управления Gira System 3000
- [02] Серия рамок Gira
- [03] Накладка управления Gira System 3000

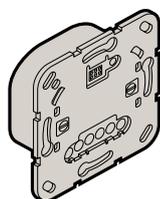


Простая и гибкая установка

//

Установка вставок управления освещением и жалюзи нового поколения стала еще проще. Дело в том, что сверхмалая глубина установки 24 мм оставляет еще больше свободного места в приборных коробках скрытого монтажа, что предоставляет большую гибкость проводки. Утопленные монтажные когтевые упоры упрощают установку и повышают безопасность. Ввод в эксплуатацию подключенных устройств или потребителей энергии может выполняться посредством тестового кнопочного выключателя для проверки работы без накладки управления. В зависимости от применяемой наклейки управления базовая потребляемая мощность составляет всего лишь 0,2 Вт до 0,5 Вт.

Вставки управления освещением



Универсальная вставка светодиодного светорегулятора Standard

Универсальная вставка светодиодного светорегулятора Komfort

Блок управления DALI Power, вставка скрытого монтажа

Вставка релейного переключателя

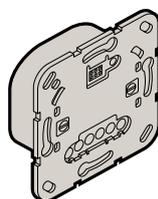
Электронная вставка выключателя

Вставка импульсного устройства

Вставка дополнительного устройства 2-проводная

Вставка дополнительного устройства 3-проводная

Вставки управления жалюзи



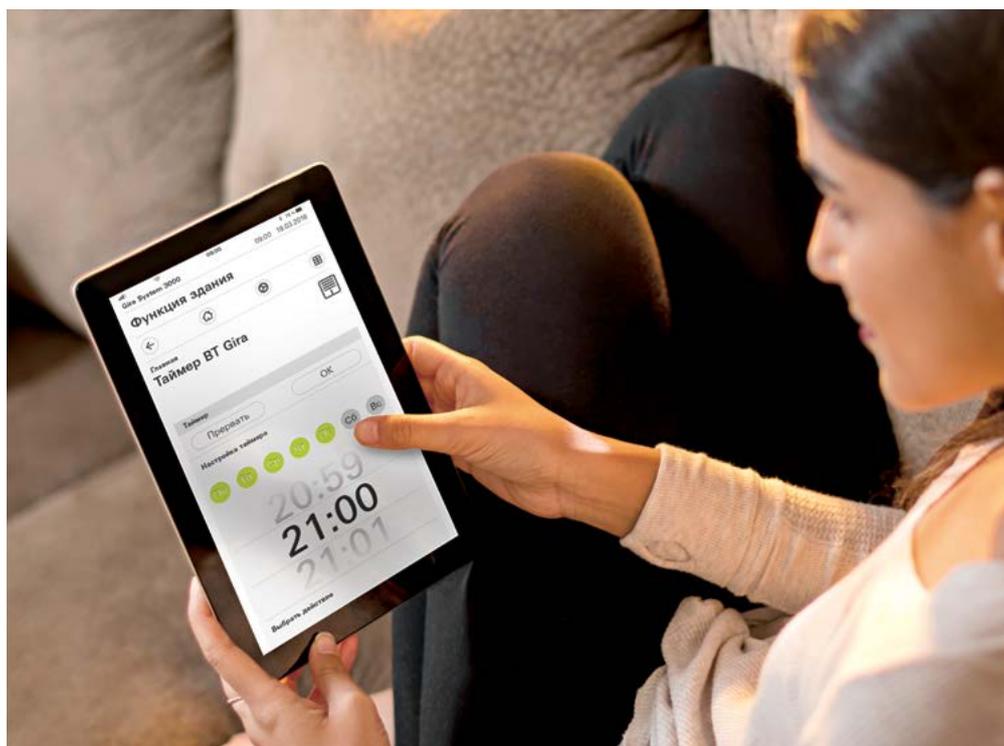
Вставка управления с входом для дополнительных устройств

Вставка управления без входа для дополнительных устройств

Интуитивное управление и программирование

//

Неважно, выберете ли вы накладку Bluetooth с управлением через мобильное приложение или устройство Display, управлять и программировать ваши индивидуальные настройки убедительно просто. Помимо ручного управления нужных времен освещения и перемещения можно применить текущее время для всех семи дней. В качестве альтернативы можно удобно различать между рабочими днями и выходными. Особенно удобно: интегрированная астрофункция позволяет динамически привязывать нужное время включения к рассвету и закату. Автоматическое переключение на летнее/зимнее время.



Удобней невозможно:
Управление при помощи
мобильного приложения

Удобно управлять и программировать в соответствии с личными предпочтениями, не вставая с дивана: накладка управления Bluetooth переводит управление освещением и жалюзи в новое измерение. Смартфон или планшет становятся центральным пультом управления. С помощью мобильного приложения Gira на большом экране наглядно отображаются и отлично контролируются все настройки для различных источников света, жалюзи и рольставен. Уже разработанные программы времени могут быть легко перенесены в дополнительные накладки управления.

Управление освещением и жалюзи Gira System 3000, мобильное приложение Gira
Мобильное приложение Gira доступно с июля 2018 бесплатно в Google Play Store и Apple App Store

Все функции в одной накладке управления

Сенсорная панель делает управление жалюзи и таймером удобным, быстрым и простым. Дополнительно контрастный дисплей с подсветкой обеспечивает четкое отображение сделанных настроек. Система самостоятельно распознает, на какой вставке управления, для света или жалюзи, смонтирован элемент управления.



Управление жалюзи Gira System 3000, таймер жалюзи и таймер Display
Серия выключателей Gira E2 Сталь



Управление освещением и жалюзи Gira System 3000, таймер жалюзи и таймер Display
Серия выключателей Gira E2 Сталь

Отличный дизайн для любого интерьера

//

Десять серий выключателей, более 75 вариантов рамок разного цвета и более 300 вставок различного цвета и из различных материалов:

модульная программа Gira Design предлагает большое многообразие дизайнерских решений и функций на любой вкус и для любого интерьера. Наряду с выключателями, розетками и новым управлением освещением и жалюзи Gira System 3000, можно интегрировать множество дополнительных функций, например, домофонные системы или сенсорные выключатели KNX. Подробная информация о серии выключателей Gira на сайте: www.gira.com



Серии выключателей Gira [выбор]:

- [01] Gira Standard 55, белый гляцевый
- [02] Gira E2, белый гляцевый
- [03] Gira E2, Сталь
- [04] Gira E2 Антрацит монтаж заподлицо
- [05] Gira E3, серо-голубой Soft-Touch/антрацит
- [06] Gira Event Clear, коричневый/кремовый гляцевый
- [07] Gira Esprit, белое стекло/белый гляцевый
- [08] Gira Esprit, нержавеющая сталь/антрацит
- [09] Gira Esprit Linoleum-Multiplex, синий/белый гляцевый
- [10] плоский выключатель Gira, белый гляцевый



Управление жалюзи по желанию

//

Управление жалюзи Gira System 3000 делает ежедневное открытие и закрытие жалюзи, рольставен и т.д. простым как никогда. Можно в соответствии с личными предпочтениями выбрать из многочисленных функций, которыми в комбинации с накладкой управления Bluetooth можно удобно управлять при помощи смартфона или планшета. Для целенаправленной защиты от чужих глаз и солнца жалюзи можно поднять или опустить в любое желаемое положение. Особенно практично: интегрированная астрофункция позволяет динамически привязывать это время к рассвету и закату. Автоматическое переключение на летнее/зимнее время.





Управление освещением с концепцией

//

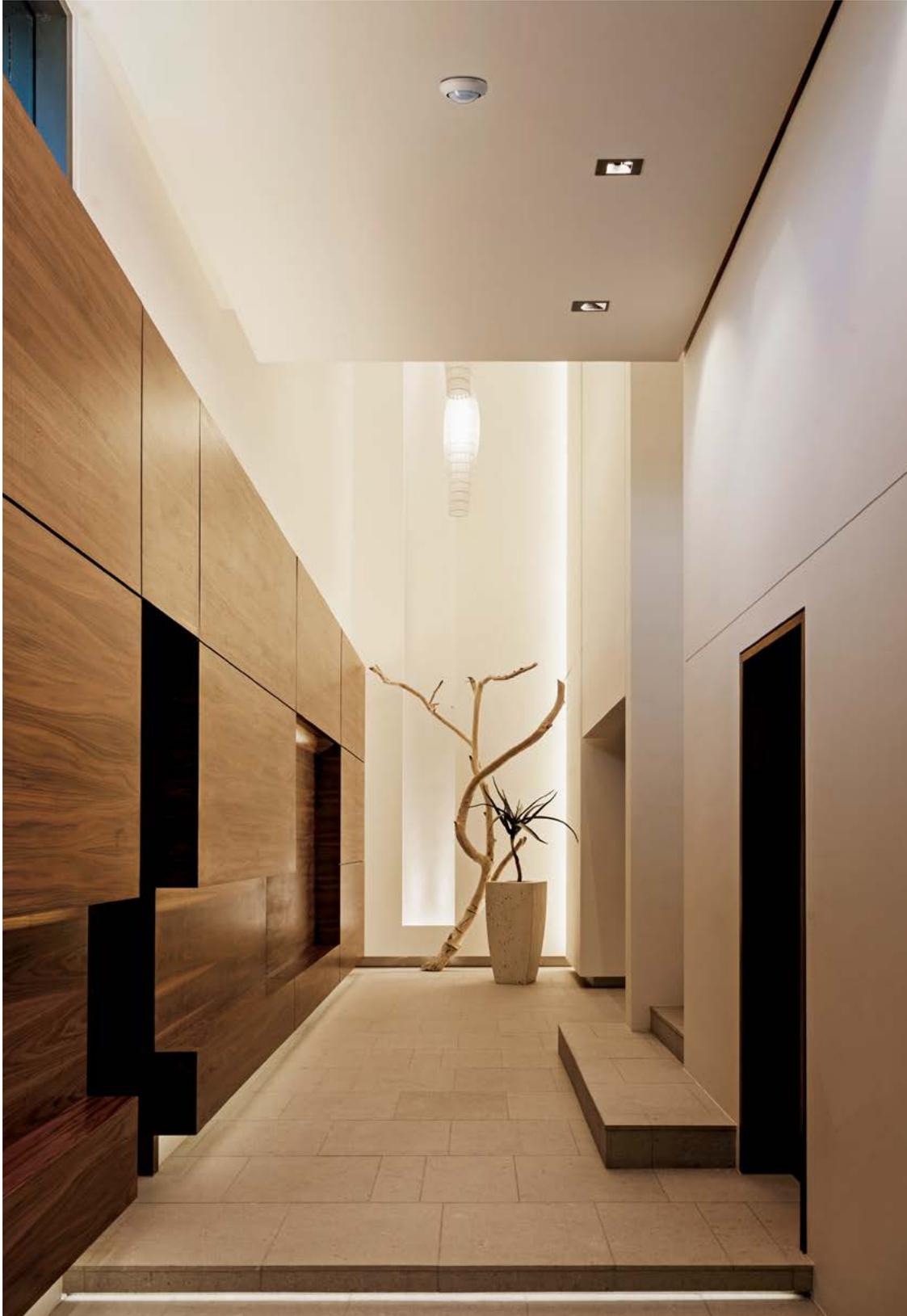
Различные накладки управления Gira System 3000 обеспечивают индивидуальный комфорт и делают жизнь в вашем доме еще более приятной, безопасной и экономичной.

Освещенные квартиры или дома уменьшают риск взломов.

Управление по времени Gira обеспечивает освещение помещения, даже когда вы не дома. Благодаря предварительному программированию различных уровней светорегулирования и освещенности, а также времен включения отдельных или нескольких ламп, вы можете создать уютную жилую атмосферу согласно своим пожеланиям и потребностям.

Gira System 3000 предоставляет многочисленные возможности для ваших индивидуальных настроек освещения: от обычных выключателей вкл/выкл до многочисленных функций, которыми удобно управлять при помощи мобильного приложения или таймера Display.





Управление освещением Gira System 3000
Накладка датчика присутствия и движения 360° Bluetooth

Абсолютно функционально: Свет при движении

//

Вкл. Выкл. Совершенно самостоятельно. Датчики движения комфортно и энергосберегающе управляют освещением в коридорах и лестничных клетках, а также в подъездах домов и въездах. Новые датчики движения Gira System 3000 с цифровой сенсорной панелью обеспечивают наилучшую чувствительность при различных способах монтажа. Варианты Standard хорошо подходят для простых применений и расширения зон чувствительности. Устройства Komfort позволяют использовать многие дополнительные специальные функции, которые можно очень просто конфигурировать при помощи мобильного приложения Gira по Bluetooth.



Датчики движения Standard работают в основном с фиксированными параметрами. Порог яркости и чувствительности датчиков можно настраивать посредством потенциометра.



Датчики движения Komfort конфигурируются просто и удобно по Bluetooth при помощи смартфона или планшета. Помимо обычных возможностей настройки они имеют массу дополнительных функций: Имитация присутствия, режим ночного освещения, тревожной сигнализации и т.п. делают возможным полностью комфортное управление освещением.



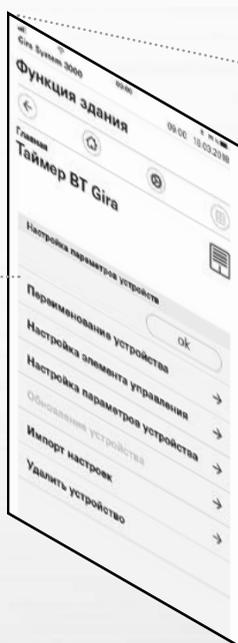
Под потолком устройство 360° работает также с оснащением Komfort. Дополнительно этот датчик предоставляет выбор между регистрацией движения и присутствия, а также регулирование постоянного освещения: оптимально для рабочих зон, коридоров и лестничных клеток.



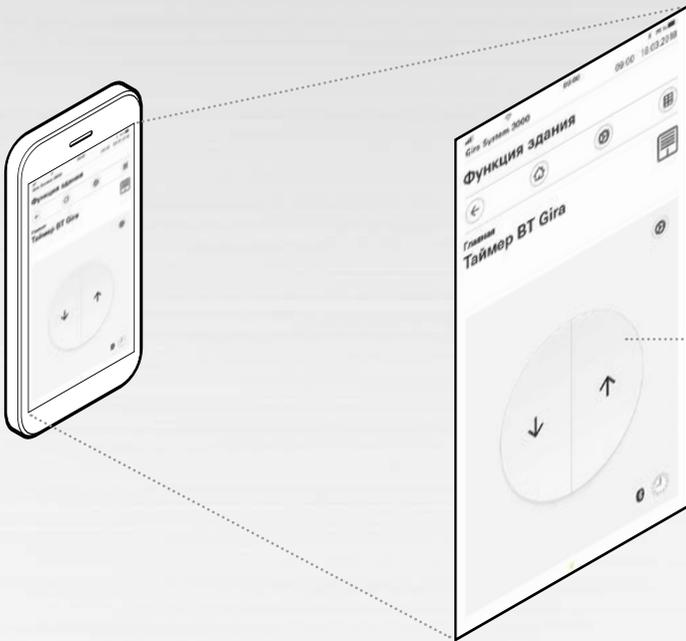


Ассистент ввода в эксплуатацию для простого соединения устройств

Индивидуально называть и настраивать устройства



Мгновенная и понятная настройка параметров



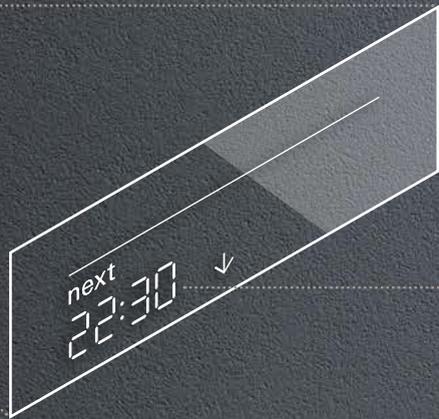
По желанию настраивать положение жалюзи кнопками управления или движками



Легко по желанию регулировать световое настроение



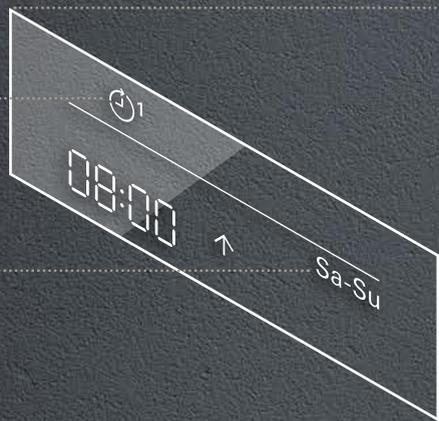
Свободно настраивать время включения в соответствии с личными потребностями



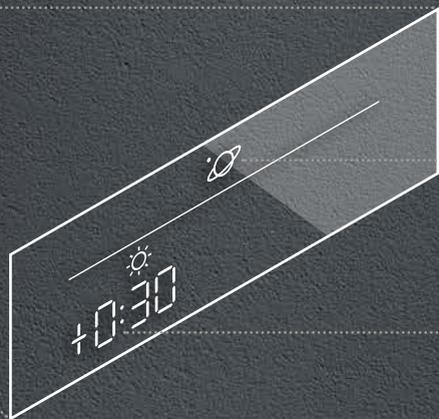
На главном экране отображается момент следующего действия



Индивидуально программируемый недельный таймер



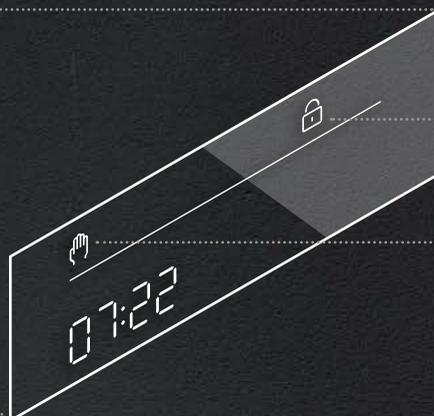
Программирование соответственно одного времени включения и одного времени выключения (свет) или соответственно времени поднятия и опускания (жалюзи) для Пн.-Пт. и Сб.-Вс.



Астрофункция: динамическое управление по времени в зависимости от рассвета и заката



Оptionальное время смещения для рассвета и заката

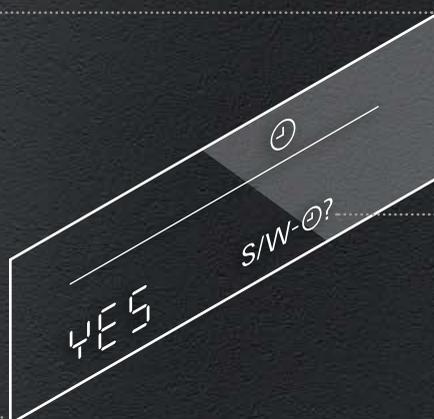
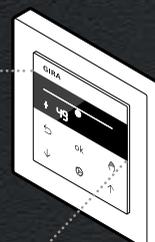
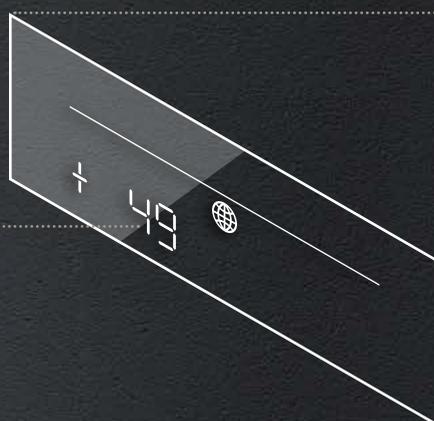


 Интегрированная функция блокировки

 Ручное управление



Настройка часовых поясов для астротремени 18 стран посредством телефонного кода страны



 Можно выбрать автоматический переход на летнее/зимнее время



Простое и комфортное регулирование яркости

//

При помощи вставок светорегулятора можно регулировать яркость светильников для индивидуальных световых настроек и уменьшения расхода энергии. Gira предлагает широкий ассортимент подходящих к System 3000 классических поворотных, кнопочных и встраиваемых светорегуляторов для удобного управления освещением.

Новые универсальные вставки светодиодных светорегуляторов Gira System 3000 позволяют переключать и регулировать лампы накаливания, высоковольтные галогенные лампы, электронные трансформаторы для галогенных и светодиодных ламп, а также регулируемые индуктивные трансформаторы для галогенных или светодиодных ламп, высоковольтные светодиодные или компактные люминесцентные лампы. Их можно комбинировать со всеми накладками управления System 3000 и они позволяют индивидуально настраивать яркость включения, а также в варианте Komfort управлять другими дополнительными устройствами.

Поворотные светорегуляторы Gira технически идентичны с кнопочными вставками светорегуляторов и управляют теми же нагрузками. Они отличаются исключительно вращательным управлением и оснащаются накладками поворотных светорегуляторов из различных серий дизайна Gira. И поворотный светорегулятор Komfort также с системными дополнительными устройствами может управляться с различных управляющих устройств.

Универсальный светодиодный светорегулятор Mini превращает обычную клавишную кнопку в универсальный светорегулятор. Компактная конструкция упрощает установку в приборную коробку позади кнопочного выключателя. Светорегулятор самостоятельно подстраивается к подключенной лампочке.

В электрораспределителе применяются универсальные светодиодные светорегуляторы Gira REG и усилители мощности. Применение усилителей мощности дополнительно к светорегулятору позволяет регулировать яркость источников большей мощности.

Светодиодный модуль компенсации Gira обеспечивает эксплуатацию регулируемых высоковольтных светодиодных ламп в сочетании с универсальными светорегуляторами Gira и светорегуляторами Gira Tronic. Он улучшает регулировку света и предотвращает мерцание и остаточное свечение регулируемых высоковольтных светодиодных ламп.

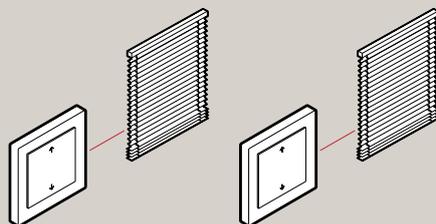


Управление освещением Gira System 3000, накладка управления
серия выключателей Gira Esprit, дымчатое стекло / кремовый глянцевый

Возможности управления жалюзи

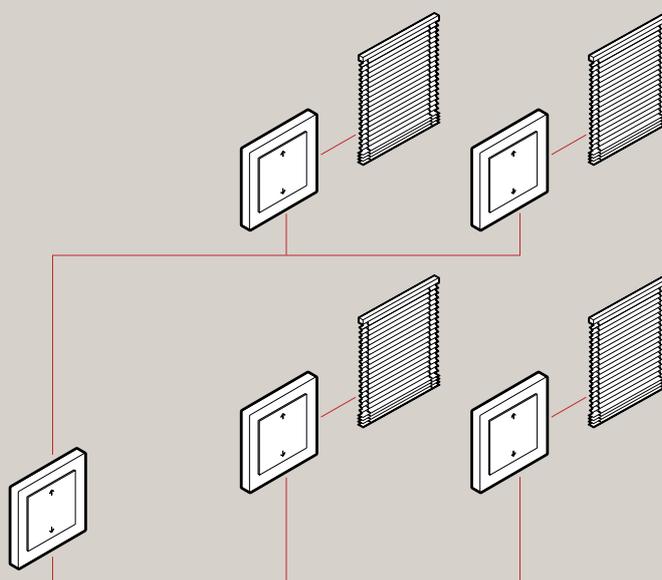
Отдельное управление

Если нужно управлять лишь немногими жалюзи, например, в небольших квартирах, правильным решением будет отдельное управление на месте. Конечно и здесь на выбор при помощи кнопки, дистанционного управления, с управлением по времени или от датчиков.



Групповое управление

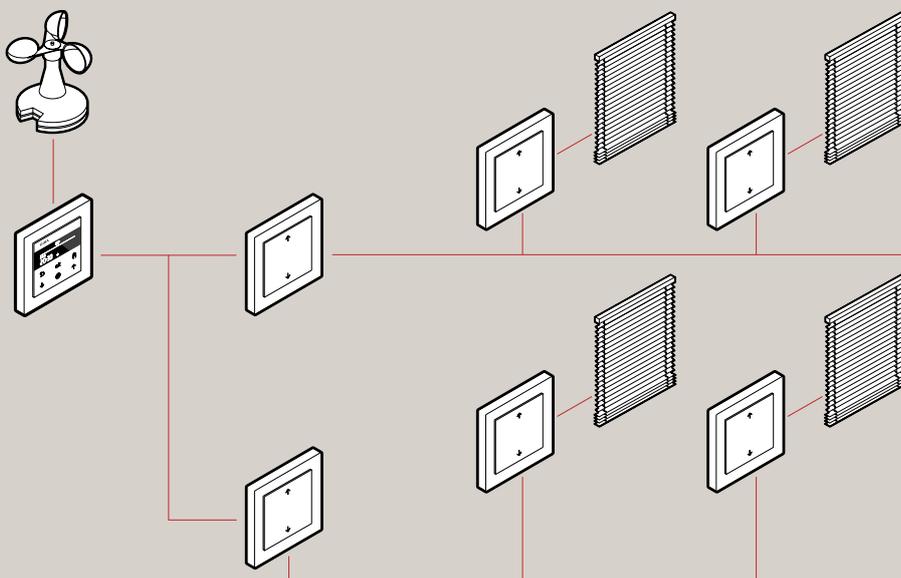
В этом случае устройство системы служит головным и передает команды управления на все дополнительные устройства. Конечно, всеми жалюзи можно управлять также индивидуально на месте. Групповое управление имеет смысл, например, в многоквартирном доме или в небольших офисах.



Центральное управление

В больших домах, например, офисных зданиях, можно управлять всеми жалюзи центрально, например, для защиты от приближающегося урагана. Эту задачу может взять на себя в том числе и датчик ветра. Для этого устройства каждого этажа объединяются в группу, и устанавливается дополнительная вставка в качестве вышестоящего ведущего устройства.

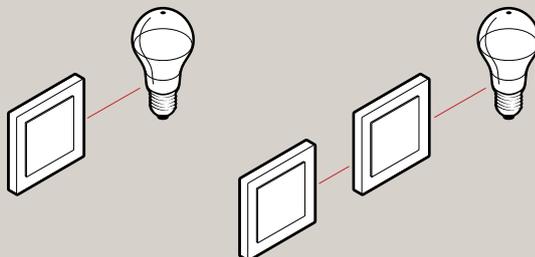
Тогда при необходимости можно управлять жалюзи и поэтажно или по отдельности на месте.



Возможности управления освещением

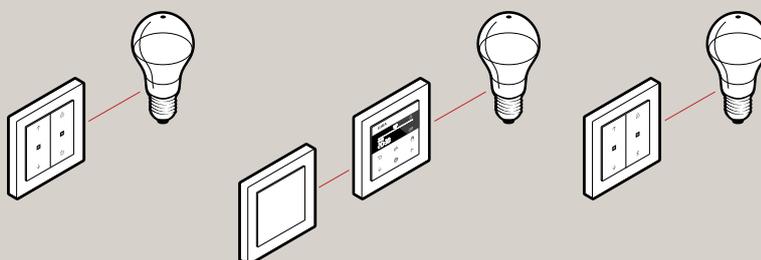
Ручное управление

Включение и регулирование потребителей может осуществляться вручную при помощи различных накладок управления, в комбинации с вставками дополнительных устройств также с разных управляющих устройств.



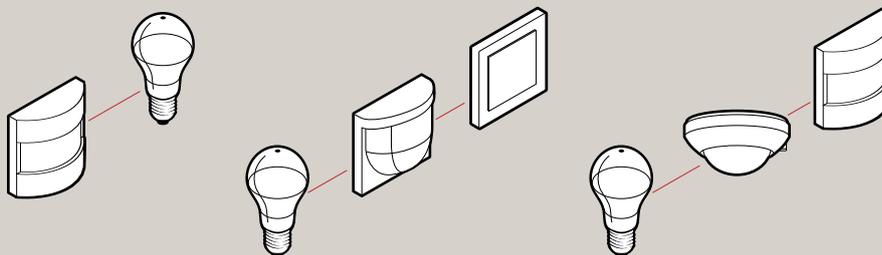
Управление в зависимости от времени

Системные накладки с управлением по времени – Memory, Display и Bluetooth – позволяют включать и регулировать яркость с индивидуальными временными профилями. Расширение до нескольких управляющих устройств возможно в любое время при помощи вставок дополнительных устройств.



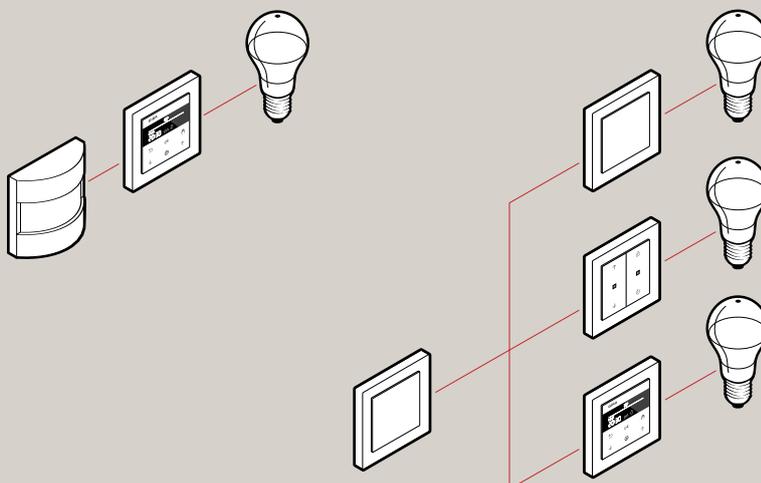
Управление в зависимости от движения

Накладки датчиков движения включают и регулируют яркость освещения полностью автоматически в зависимости от освещенности окружения и зарегистрированных движений. Поле регистрации может быть увеличено при помощи дополнительных датчиков движения и вставок дополнительных устройств. Дополнительно возможно также и ручное управление при помощи простых накладок управления.



Комбинации и центральное управление

Комбинация различных системных вставок и накладок предоставляет большое количество возможностей управления, например, расширение управления по времени датчиком движения или центральное управление несколькими независимыми устройствами управления.



Обзор функций

Модульная система из силовых вставок и накладок управления предоставляет максимальную свободу действий при составлении изделий и реализации функций. Возможны как ручное управление с кнопочным выключателем управления, так и электронное управление освещением по времени и движению. И центральные функции тоже, например, посредством датчика ветра или главного кнопочного выключателя, могут быть реализованы через входы дополнительных устройств.

При управлении жалюзи и рольставнями дополнительные устройства классически применяются для вышестоящего группового и центрального управления.

В управлении освещением дополнительные устройства служат обычно в качестве дополнительных точек управления или для расширения зон регистрации датчиков движения. Новой здесь является возможность при помощи вставки дополнительного устройства 3-проводн. центрально управлять до 5 вставками выключения и светорегулировки. System 3000 также позволяет комбинировать таймеры с датчиками движения.

		Управление освещением			
					
		Вставка релейного переключателя № для заказа <u>5403 00</u>	Электронная вставка выключателя № для заказа <u>5405 00</u>	Универсальная вставка светодиодного светорегулятора Standard № для заказа <u>5400 00</u>	Универсальная вставка светодиодного светорегулятора Komfort № для заказа <u>5401 00</u>
	Накладка управления № для заказа 5360 .. и накладка управления со стрелками № для заказа 5361 ..	переключение	переключение	переключение регулирование освещения	переключение регулирование освещения
	Накладка управления Memory № для заказа 5363 ..	переключение Memory	переключение Memory	переключение регулирование освещения Memory	переключение регулирование освещения Memory
	Таймер жалюзи и таймер Display № для заказа 5366 ..	переключение Memory Таймер	переключение Memory Таймер	переключение / регулирование освещения Memory Таймер	переключение / регулирование освещения Memory Таймер
	Таймер жалюзи и таймер Bluetooth № для заказа 5367 ..	переключение Таймер управление мобильным приложением	переключение Таймер управление мобильным приложением	переключение / регулирование освещения Таймер управление мобильным приложением	переключение / регулирование освещения Таймер управление мобильным приложением
	Датчик движения 1,10 м Standard № для заказа 5373 .. <input type="checkbox"/>	переключение	переключение	переключение	переключение
	Датчик движения 1,10 м Komfort Bluetooth № для заказа 5374 .. <input type="checkbox"/>	переключение управление мобильным приложением	переключение управление мобильным приложением	переключение регулирование освещения управление мобильным приложением	переключение регулирование освещения управление мобильным приложением
	Датчик движения 2,20 м Standard № для заказа 5375 .. <input type="checkbox"/>	переключение	переключение	переключение	переключение
	Датчик движения 2,20 м Komfort Bluetooth № для заказа 5376 .. <input type="checkbox"/>	переключение управление мобильным приложением	переключение управление мобильным приложением	переключение регулирование освещения управление мобильным приложением	переключение регулирование освещения управление мобильным приложением
	Датчик присутствия и движения 360° Bluetooth № для заказа 5377 02	переключение управление мобильным приложением	переключение управление мобильным приложением	переключение установка постоянного значения яркости освещения управление мобильным приложением	переключение установка постоянного значения яркости освещения управление мобильным приложением

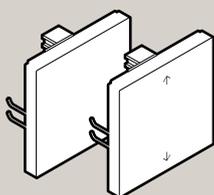
☒ Для высоты установки до 1,10 м со строго горизонтальной направленностью зоны регистрации, т.е. без собственного ограничения дальности действия снаружи здания

☒ Для высоты установки до 2,20 м с наклоном зоны регистрации в вертикальной плоскости

① в зависимости от управляемого главного устройства

Управление освещением				Управление жалюзи	
					
Модуль управления DALI Power Tuneable White № для заказа <u>5406 00</u>	Вставка дополнительного устройства 2-проводн. № для заказа <u>5408 00</u>	Вставка дополнительного устройства 3-проводн. № для заказа <u>5409 00</u>	Вставка импульсного устройства с датчиком движения освещения лестничной клетки № для заказа <u>5410 00</u> № для заказа <u>0821 00</u>	Вставка управления жалюзи со входом для дополнительных устройств № для заказа <u>5414 00</u>	Вставка управления жалюзи без входа дополнительных устройств № для заказа <u>5415 00</u>
переключение регулирование освещения Tuneable White	① переключение регулирование освещения Tuneable White	① переключение регулирование освещения Tuneable White	включение	вверх/вниз индивидуальная позиция	вверх/вниз индивидуальная позиция
переключение регулирование освещения Memoxy	---	① переключение регулирование освещения	---	вверх/вниз индивидуальная позиция Memoxy	вверх/вниз индивидуальная позиция Memoxy
переключение / регулирование освещения Memoxy Таймер	---	① переключение регулирование освещения	---	вверх/вниз, позиция Memoxy таймер жалюзи	вверх/вниз, позиция Memoxy таймер жалюзи
переключение / регулирование освещения Таймер управление мобильным приложением	---	① переключение регулирование освещения	---	вверх/вниз, позиция Таймер жалюзи управление мобильным приложением	вверх/вниз, позиция Таймер жалюзи управление мобильным приложением
переключение	---	включение	включение	---	---
переключение регулирование освещения управление мобильным приложением	---	включение	включение	---	---
переключение	---	включение	включение	---	---
переключение регулирование освещения управление мобильным приложением	---	включение	включение	---	---
переключение установка постоянного значения яркости освещения управление мобильным приложением	---	включение	включение	---	---

Характеристики и данные изделий, накладки

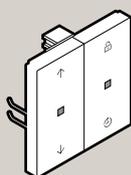


Gira System 3000
Накладка управления
и накладка управления
Символы стрелок

Ручное управление
освещения и жалюзи

Сохранение индивиду-
ального промежуточ-
ного положения

Температура
окружающего воздуха:
-5 °C до +45 °C



Gira System 3000
Накладка управления
Memory

Ручное управление
освещения и жалюзи

Сохранение индивиду-
ального промежуточ-
ного положения

Сохранение времени
включения и выключе-
ния, повторение в
24-часовом ритме при
включении режима
Memory

Функция блокировки
для отключения управ-
ления дополнительного
устройства и режима
Memory

Ночной режим:
Светодиоды состояния
и функции светятся не
постоянно

Температура
окружающего воздуха:
-5 °C до +45 °C



Gira System 3000
Таймер жалюзи
и таймер Display

Ручное управление
освещения и жалюзи

Сохранение индивиду-
ального промежуточ-
ного положения

Таймер:
простое управление и
программирование

Быстрое программиро-
вание: Сохранение
текущего времени как
времени включения

Стандартная програм-
ма времени

Астрофункция

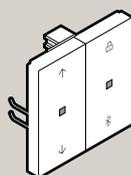
Автоматический
переход летнее/зимнее
время

Функция блокировки:
отключение управле-
ния дополнительного
устройства и функции
автоматики

Температура
окружающего воздуха:
-5 °C до +45 °C

Точность хода за
месяц: ± 10 с

Резервный запас хода:
прим. 4ч



Gira System 3000
Таймер жалюзи
и таймер Bluetooth

Ручное управление
освещения и жалюзи

Сохранение индивиду-
ального промежуточ-
ного положения

Управление и програм-
мирование при помощи
мобильного приложе-
ния на смартфоне и
планшете

Простое копирование
программ в другие
таймеры жалюзи и
таймеры

Возможно макс. до
40 вариантов времени
переключения в инди-
видуальных дневных
блоках

В мобильном приложе-
нии можно управлять
до 50 изделиями

Функция генератора
случайных чисел

Астрофункция

Функция блокировки
для отключения управ-
ления дополнительного
устройства и функ-
ции автоматки

Зависящая от темпера-
туры функция защиты
от солнца и функция
сумерек с датчиком
освещенности и тем-
пературы Bluetooth

Синхронизация време-
ни и места при помо-
щи смартфона

Резервный запас хода:
прим. 4ч



Gira System 3000
Датчик освещенности
и температуры
Bluetooth

Регистрация значений
яркости и температуры

Управление освещени-
ем и жалюзи

Передача значений по
Bluetooth

Значения яркости от
5 лк до 80.000 лк

Температура
окружающего воздуха:
-5 до +55 °C

Клеевой монтаж
внутри помещения

Питание от батарее
(CR 2450)

Характеристики и данные изделий, датчики движения



Gira System 3000
Накладка датчика
движения 1,10 м
Standard

Управление освещением в зависимости от движений и освещенности

устройство остается включенным, пока регистрируются движения при слишком слабом освещении окружения, фиксированное время работы по инерции: 2 мин

Порог освещенности регулируется потенциометрами

Чувствительность датчиков настраивается потенциометрами

Эксплуатация на всех вставках переключения и регулирования освещения System 3000, а также дополнительном устройстве 3-проводн.

Для переоснащения кнопочных выключателей на лестничных клетках в комбинации с вставкой импульсного устройства System 3000 и автоматическим выключателем лестничного освещения REG

Температура окружающего воздуха: -20 °C до +45 °C

Gira System 3000
Накладка датчика
движения 1,10 м
Komfort Bluetooth

Управление освещением в зависимости от движений и освещенности

Дополнительные функции по сравнению с исполнением Standard:

Вкл/Авто/Выкл – управление на устройстве

Управление и программирование при помощи мобильного приложения на смартфоне и планшете

Простое копирование программ в другие датчики движения

Имитация присутствия (повторение переключений из предыдущего дня)

Функция тревожной сигнализации (свет мигает при регистрации)

Функция ночного света (ночью свет включается с приглушенной яркостью)

Функция гостиницы (освещение регулируется, не выключается)

Динамично самопрограммируемое время работы по инерции (комфорт и экономия энергии)

Gira System 3000
Накладка датчика
движения 2,20 м
Standard

Управление освещением в зависимости от движений и освещенности

устройство остается включенным, пока регистрируются движения при слишком слабом освещении окружения, фиксированное время работы по инерции: 2 мин

Порог освещенности регулируется потенциометрами

Чувствительность датчиков настраивается потенциометрами

Эксплуатация на всех вставках переключения и регулирования освещения System 3000, а также дополнительном устройстве 3-проводн.

Для переоснащения кнопочных выключателей на лестничных клетках в комбинации с вставкой импульсного устройства System 3000 и автоматическим выключателем лестничного освещения REG

Температура окружающего воздуха: -20 °C до +45 °C

Gira System 3000
Накладка датчика
движения 2,20 м
Komfort Bluetooth

Управление освещением в зависимости от движений и освещенности

Дополнительные функции по сравнению с исполнением Standard:

Вкл/Авто/Выкл – управление на устройстве

Управление и программирование при помощи мобильного приложения на смартфоне и планшете

Простое копирование программ в другие датчики движения

Имитация присутствия (повторение переключений из предыдущего дня)

Функция тревожной сигнализации (свет мигает при регистрации)

Функция ночного света (ночью свет включается с приглушенной яркостью)

Функция гостиницы (освещение регулируется, не выключается)

Динамично самопрограммируемое время работы по инерции (комфорт и экономия энергии)

Gira System 3000
Накладка датчика
присутствия и движения
360° Bluetooth

Регулировка освещения в зависимости от движений и яркости в качестве датчиков движения или присутствия

Дополнительные функции по сравнению с исполнением Standard:

Переключение между режимом датчика и присутствия

Регулирование постоянного освещения

Управление и программирование при помощи мобильного приложения на смартфоне и планшете

Простое копирование программ в другие датчики движения

Имитация присутствия (повторение переключений из предыдущего дня)

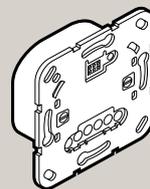
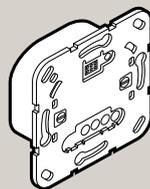
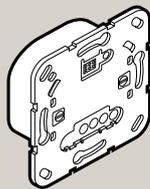
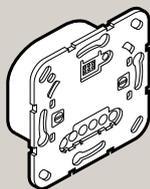
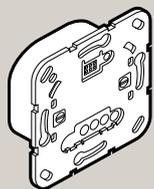
Функция тревожной сигнализации (свет мигает при регистрации)

Функция ночного света (ночью свет включается с приглушенной яркостью)

Функция гостиницы (освещение регулируется, не выключается)

Динамично самопрограммируемое время работы по инерции (комфорт и экономия энергии)

Характеристики и данные изделий, вставки



Gira System 3000
Вставка релейного переключателя

Gira System 3000
Электронная вставка выключателя

Gira System 3000
Универсальная вставка светодиодного светорегулятора Standard

Gira System 3000
Универсальная вставка светодиодного светорегулятора Комфорт

Gira System 3000
Вставка скрытого монтажа модуля управления DALI-Power

Глубина установки:
24 мм

Глубина установки:
24 мм

Глубина установки:
24 мм

Глубина установки:
24 мм

Глубина установки:
30 мм

Номинальное напряжение: пер. ток 230 В ~

Частота сети: 50/60 Гц

Тестовый кнопочный выключатель для функционального теста и ввода в эксплуатацию

Тестовый кнопочный выключатель для функционального теста и выбора режима работы:
- Универсальный
- Фазовая компенсация
- Фазовая отсечка

Тестовый кнопочный выключатель для функционального теста и выбора режима работы:
- Универсальный
- Фазовая компенсация
- Фазовая отсечка
- Настройка базовой яркости

Дополнительные функции по сравнению с исполнением Standard:

Для управления светильниками DALI и пускорегулирующими аппаратами DALI с и без функции Tuneable-White

Функция освещения лестничной клетки:
1/5/30/60 мин

Применение с подключением и без подключения нейтрального провода:
- Без нейтрального провода только для лампочек с регулировкой яркости
- С нейтральным проводом в том числе и для переключаемых лампочек

Может применяться с и без нейтрального провода, с нейтральным проводом получается более низкая минимальная нагрузка и более гармоничное поведение при регулировке яркости

Диапазон мощности:
- Лампы накаливания до 420 Вт
- высоковольтные галогенные лампы в фазовой компенсации тип. 100 Вт
- фазовой отсечке тип. 200 Вт

Для макс. 18 абонентов DALI

Коммутируемая мощность:
16 А/пер. ток 1 тип. 500 Вт
высоковольтные светодиодные лампы

Диапазон мощности:
- Лампы накаливания до 400 Вт
- высоковольтные галогенные лампы в фазовой компенсации тип. 100 Вт
- фазовой отсечке тип. 200 Вт

Диапазон мощности:
- Лампы накаливания до 210 Вт
- высоковольтные галогенные лампы в фазовой компенсации тип. 60 Вт
- фазовой отсечке тип. 120 Вт

Вход дополнительных устройств для подключения вставок дополнительных устройств System 3000 2-проводн. и 3-провод. или клавишных кнопок

Возможно параллельное включение макс. 4 "активных" вставок DALI для расширения количества абонентов

Температура окружающего воздуха:
-25 °C до +45 °C

Мощность в режиме ожидания:
в зависимости от накладки 0,2 до 0,5 Вт

Мощность в режиме ожидания:
в зависимости от накладки 0,2 до 0,5 Вт

Мощность в режиме ожидания:
в зависимости от накладки 0,2 до 0,5 Вт

Мощность в режиме ожидания:
в зависимости от накладки 0,2 до 0,5 Вт

Вход дополнительных устройств для подключения вставок дополнительных устройств System 3000 2-проводн. и 3-провод. или клавишных кнопок

Подключение:
одно- и многожильный без гильзы для оконцевания жил
0,5 до 4,0 мм² или
2 × 2,5 мм² многожильный с гильзой для оконцевания жил
0,5 до 2,5 мм²

Подключение:
одно- и многожильный без гильзы для оконцевания жил
0,5 до 4,0 мм² или
2 × 2,5 мм² многожильный с гильзой для оконцевания жил
0,5 до 2,5 мм²

Подключение:
одно- и многожильный без гильзы для оконцевания жил
0,5 до 4,0 мм² или
2 × 2,5 мм² многожильный с гильзой для оконцевания жил
0,5 до 2,5 мм²

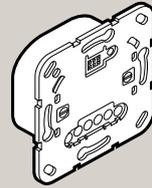
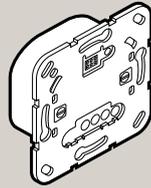
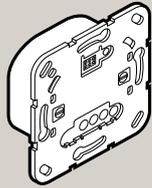
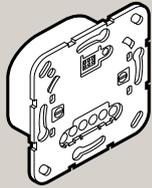
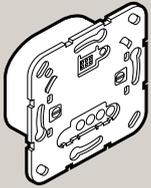
Мощность в режиме ожидания:
в зависимости от накладки 0,2 до 0,5 Вт

Температура окружающего воздуха:
-5 °C до +45 °C

Температура окружающего воздуха:
-5 °C до +45 °C

Мощность в режиме ожидания:
в зависимости от накладки 0,2 до 0,5 Вт

Подключение:
одно- и многожильный без гильзы для оконцевания жил
0,5 до 4,0 мм² или
2 × 2,5 мм² многожильный с гильзой для оконцевания жил
0,5 до 2,5 мм²



Gira System 3000
Вставка дополнительного устройства
2-проводн

Gira System 3000
Вставка дополнительного устройства
3-проводн

Gira System 3000
Вставка импульсного устройства

Gira System 3000
Вставка управления жалюзи без входа дополнительных устройств

Gira System 3000
Вставка управления жалюзи с входом дополнительных устройств

Глубина установки:
24 мм

Глубина установки:
24 мм

Глубина установки:
24 мм

Глубина установки:
24 мм

Такие свойства, как вставка управления жалюзи без входа дополнительных устройств

Номинальное напряжение: пер. ток 230 В ~

Дополнительные функции:

Частота сети: 50/60 Гц

Частота сети: 50/60 Гц

Частота сети: 50/60 Гц

Частота сети: 50/60 Гц

включение в групповые и централизованные управления

Возможность подключения любого количества дополнительных устройств 2-проводн. к главному устройству

Для комбинирования со всеми накладками System 3000

Для комбинирования с датчиками движения System 3000, а также накладками управления и накладками управления с символами стрелки

Тестовый кнопочный выключатель для функционального теста и ввода в эксплуатацию

блокировка ветровой сигнализацией через вход дополнительных устройств

Для комбинирования с накладками управления System 3000 и накладками управления с символами стрелки

Управление до 5 главных устройств вместе с 3-проводн. дополнительным устройством

Для установки или дооснащения датчиков движения на лестничной клетке

Вид контакта:
мк-контакт

Температура окружающего воздуха: -25 °C до +45 °C

Возможность подключения до 5 дополнительных устройств 3-проводн. к главному устройству

Эксплуатация исключительно с автоматическим выключателем лестничного управления REG 0821 00

Мощность в режиме ожидания: в зависимости от накладки 0,2 до 0,5 Вт

Подключение: одно- и многожильный без гильзы для оконцевания жил 0,5 до 4,0 мм² или 2 × 2,5 мм² многожильный с гильзой для оконцевания жил 0,5 до 2,5 мм²

Возможность подключения 2-проводн. и/или 3-проводн. дополнительных устройств к главному устройству

Возможность расширения на автоматическом выключателе лестничного освещения REG вставкой дополнительного устройства 2-проводн. в комбинации с 1-местн. накладкой управления и клавишными кнопками

Присоединенная мощность двигателей: 700 Вт

Температура окружающего воздуха: -5 до +45 °C

Подключение: одно- и многожильный без гильзы для оконцевания жил 0,5 до 4,0 мм² или 2 × 2,5 мм² многожильный с гильзой для оконцевания жил 0,5 до 2,5 мм²

Анализ яркости датчиков движения и на этом дополнительном устройстве

Температура окружающего воздуха: -25 °C до +45 °C

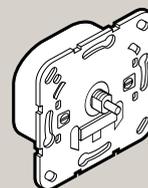
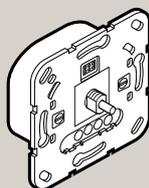
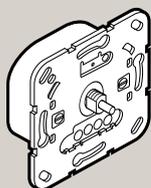
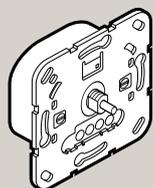
Мощность в режиме ожидания: в зависимости от накладки 0,2 до 0,5 Вт

Мощность в режиме ожидания: в зависимости от накладки 0,2 до 0,5 Вт

Подключение: одно- и многожильный без гильзы для оконцевания жил 0,5 до 4,0 мм² или 2 × 2,5 мм² многожильный с гильзой для оконцевания жил 0,5 до 2,5 мм²

Подключение: одно- и многожильный без гильзы для оконцевания жил 0,5 до 4,0 мм² или 2 × 2,5 мм² многожильный с гильзой для оконцевания жил 0,5 до 2,5 мм²

Характеристики и данные изделий, светорегуляторы Kompakt



Gira System 3000
Вставка универсального
светодиодного поворотного
светорегулятора
Standard

Gira System 3000
Универсальная вставка
светодиодного поворотного
светорегулятора
Komfort

Gira System 3000
Вставка поворотного
дополнительного устройства
3-проводн. для светодиодного
светорегулятора

Gira System 3000
Вставка светодиодного
поворотного выключателя-
светорегулятора

Глубина установки: 24 мм

Глубина установки: 24 мм

Глубина установки: 24 мм

Глубина установки: 32 мм

Номинальное напряжение:
пер. ток 230 В ~

Частота сети: 50/60 Гц

Частота сети: 50/60 Гц

Частота сети: 50/60 Гц

Частота сети: 50 Гц

Автоматическая настройка
процесса регулировки яркости

Дополнительные функции по
сравнению с исполнением
Standard:

С подключением нейтрального
провода

Подтверждение через
поворотный выключатель

Настройка базовой яркости

Тестовый кнопочный выключатель для
выбора режима работы:
- Универсальный
- Фазовая компенсация
- Фазовая отсечка
- Настройка базовой яркости

Может применяться для
поворотных, кнопочных,
встраиваемых и REG
светорегуляторов
System 3000

Без подключения
нейтрального провода

Может применяться с и без
нейтрального провода, с нейтральным проводом получает
более низкая минимальная
нагрузка и более гармоничное
поведение при регулировке
яркости

Диапазон мощности:
- Лампы накаливания
до 420 Вт
- высоковольтные галогенные
лампы в фазовой
компенсации тип. 100 Вт
фазовой отсечке тип. 200 Вт

Температура окружающего
воздуха: -5 °C до +45 °C

Диапазон мощности:
- Лампы накаливания до 200 Вт
- высоковольтные галогенные
лампы в фазовой
компенсации тип. 40 Вт

Диапазон мощности:
- Лампы накаливания до 210 Вт
- высоковольтные галогенные
лампы в фазовой
компенсации тип. 60 Вт
фазовой отсечке тип. 120 Вт

Мощность в режиме
ожидания: прим. 0,2 Вт

Температура окружающего
воздуха: +5 °C до +45 °C

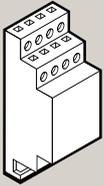
Температура окружающего
воздуха: -5 °C до +45 °C

Подключение:
одно- или многожильный без
гильзы для оконцевания жил
0,5 до 4,0 мм² или 2 × 2,5 мм²
многожильный с гильзой
для оконцевания жил
0,5 до 2,5 мм²

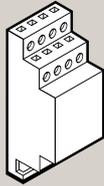
Подключение:
одно- или многожильный без
гильзы для оконцевания жил
0,5 до 4,0 мм² или 2 × 2,5 мм²
многожильный с гильзой
для оконцевания жил
0,5 до 2,5 мм²

Мощность в режиме
ожидания: прим. 0,2 Вт

Подключение:
одно- или многожильный без
гильзы для оконцевания жил
0,5 до 4,0 мм² или 2 × 2,5 мм²
многожильный с гильзой
для оконцевания жил
0,5 до 2,5 мм²



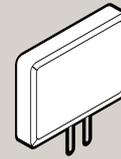
Gira System 3000
Универсальный
светодиодный
светорегулятор REG



Gira System 3000
Универсальный светодиодный
усилитель мощности REG



Gira System 3000
Универсальный светодиодный
светорегулятор Mini

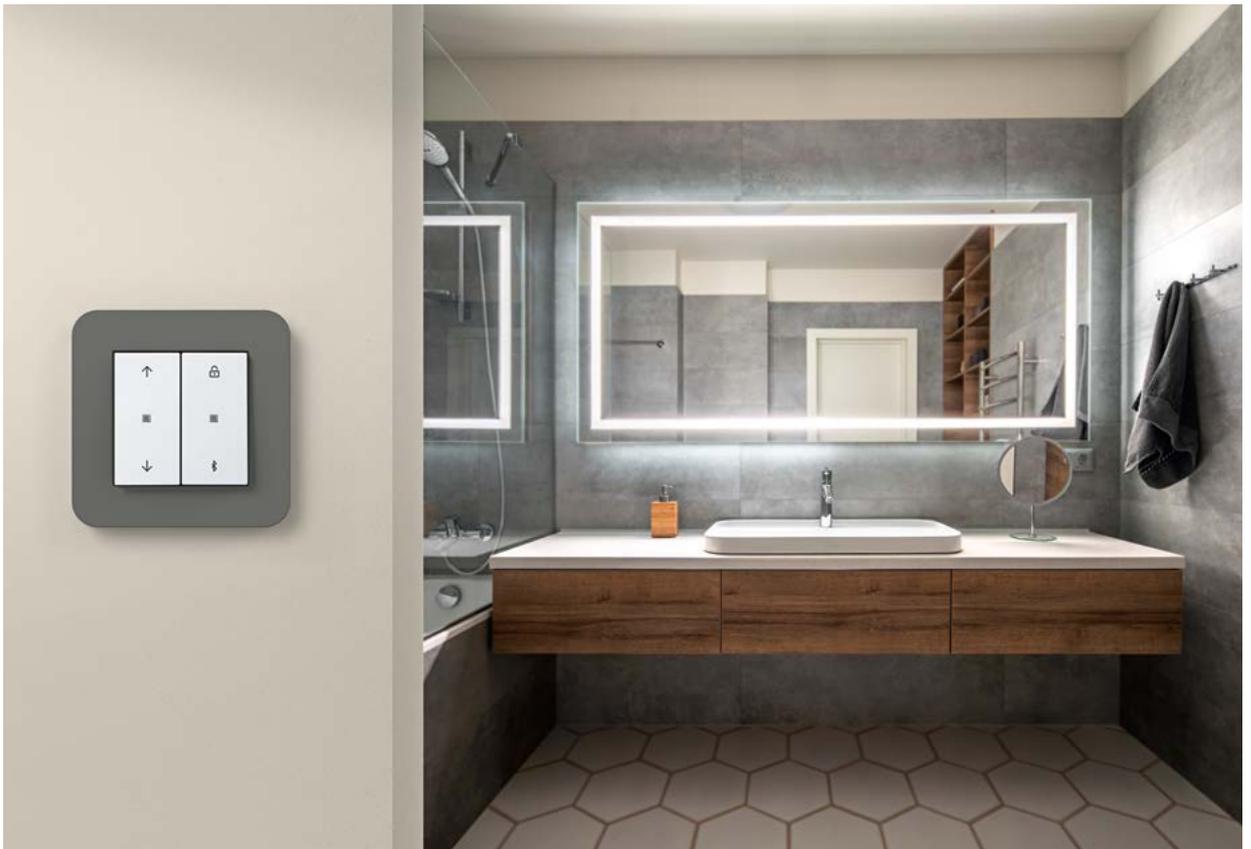


Gira System 3000
Светодиодный модуль
компенсации

2 модульных единицы	2 модульных единицы	Габариты: 48 x 18 (19,5) мм	Габариты: 43 x 28,5 x 11,5 мм
Номинальное напряжение: пер. ток 230 В ~	Номинальное напряжение: пер. ток 230 В ~	Номинальное напряжение: пер. ток 230 В ~	Номинальное напряжение: пер. ток 230 В ~
Частота сети: 50/60 Гц	Частота сети: 50/60 Гц	Частота сети: 50/60 Гц	Частота сети: 50/60 Гц
С ручным управлением	Режим работы соответствует комбинированному светоре- гулятору	Тестовый кнопочный выклю- чател ь для функционального теста и выбора режима работы: - Универсальный - Фазовая компенсация - Фазовая отсечка - Настройка базовой яркости	Обеспечивает эксплуатацию регулируемых высоковольт- ных светодиодных ламп в сочетании с универсальными светорегуляторами Gira и светорегуляторами Gira Tronic
Вход дополнительных устройств для подключения вставок дополнительных устройств System 3000 2-проводн. и 3-провод. или клавишных кнопок	С подключением нейтрального провода	Вход дополнительных устройств для подключения вставок дополнительных устройств System 3000 2-проводн. и 3-провод. или клавишных кнопок	Улучшает регулировку света и предотвращает мерцание, а также остаточное свечение регулируемых высоковольт- ных светодиодных ламп в том числе при включении с подсветкой для ориентации < 3 мА
Выбор режима работы: - Универсальный - Фазовая компенсация - Фазовая отсечка - Настройка базовой яркости	Диапазон мощности: - Лампы накаливания до 420 Вт - высоковольтные галогенные лампы в фазовой компенсации тип. 100 Вт фазовой отсечке тип. 200 Вт	Может применяться с и без нейтрального провода, с нейтральным проводом получается более низкая ми- нимальная нагрузка и более гармоничное поведение при регулировке яркости	Компенсирует до 3 лампочек
С подключением нейтрального провода	Возможность подключения макс. 2 усилителей мощности на светорегулятор	Диапазон мощности: - Лампы накаливания до 210 Вт - высоковольтные галогенные лампы в фазовой компенсации тип. 50 Вт фазовой отсечке тип. 100 Вт	Установка после светорегу- лятора или в светильнике
Диапазон мощности: - Лампы накаливания до 420 Вт - высоковольтные галогенные лампы в фазовой компенсации тип. 100 Вт фазовой отсечке тип. 200 Вт	Температура окружающего воздуха: +5 °С до +45 °С	Температура окружающего воздуха: -5 °С до +45 °С	Температура окружающего воздуха: +5 °С до +45 °С
Температура окружающего воздуха: +5 °С до +45 °С	Мощность в режиме ожидания: < 0,5 Вт	Мощность в режиме ожидания: < 0,5 Вт	Мощность в режиме ожидания: < 2 Вт
Мощность в режиме ожидания: < 0,5 Вт	Подключение: одно- или многожильный без гильзы для оконцевания жил 0,75 до 4,0 мм ² или 2 x 2,5 мм ² Многожильный с гильзой для оконцевания жил 0,5 до 2,5 мм ²	Подключение: одно- или многожильный без гильзы для оконцевания жил 0,5 до 4,0 мм ² или 2 x 2,5 мм ² многожильный с гильзой для оконцевания жил 0,5 до 2,5 мм ²	Подключение при помощи подготовленных кабелей, длина прим. 15 см



Управление жалюзи Gira System 3000, таймер жалюзи и таймер Display
Серия выключателей Gira E2, плоский монтаж, белый глянцевый

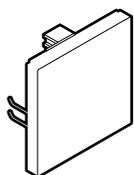


Управление освещением Gira System 3000, таймер жалюзи и таймер Bluetooth
Серия выключателей Gira E3 Soft-Touch темно-серый, белый глянцевый

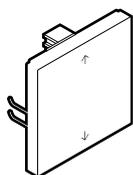
Gira System 3000

Обзор ассортимента

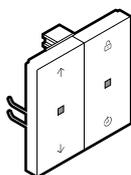
Накладки System 3000



Gira System 3000
Накладка
управления



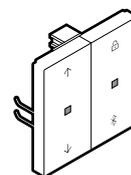
Gira System 3000
Накладка управления
Символы стрелок



Gira System 3000
Накладка управления
Memory



Gira System 3000
Таймер жалюзи
и таймер Display



Gira System 3000
Таймер жалюзи
и таймер Bluetooth

System 55

Кремовый глянцевый
№ для заказа 5360 01

Белый глянцевый
№ для заказа 5360 03

Белый
матовый
№ для заказа 5360 27

антрацит
№ для заказа 5360 28

Цвет «под алюминий»
№ для заказа 5360 26

сталь
№ для заказа 5360 600

System 55

Кремовый глянцевый
№ для заказа 5361 01

Белый глянцевый
№ для заказа 5361 03

Белый
матовый
№ для заказа 5361 27

антрацит
№ для заказа 5361 28

Цвет «под алюминий»
№ для заказа 5361 26

сталь
№ для заказа 5361 600

System 55

Кремовый глянцевый
№ для заказа 5363 01

Белый глянцевый
№ для заказа 5363 03

Белый
матовый
№ для заказа 5363 27

антрацит
№ для заказа 5363 28

Цвет «под алюминий»
№ для заказа 5363 26

сталь
№ для заказа 5363 600

System 55

Кремовый глянцевый
№ для заказа 5366 01

Белый глянцевый
№ для заказа 5366 03

Белый
матовый
№ для заказа 5366 27

антрацит
№ для заказа 5366 28

Цвет «под алюминий»
№ для заказа 5366 26

сталь (лакированная)
№ для заказа 5366 600

System 55

Кремовый глянцевый
№ для заказа 5367 01

Белый глянцевый
№ для заказа 5367 03

Белый
матовый
№ для заказа 5367 27

антрацит
№ для заказа 5367 28

Цвет «под алюминий»
№ для заказа 5367 26

сталь
№ для заказа 5367 600

Gira E22 Алюминий

Алюминий
№ для заказа 5360 203

Gira E22 Алюминий

Алюминий
№ для заказа 5361 203

Gira E22 Алюминий

Алюминий
№ для заказа 5363 203

Gira E22 Алюминий

Алюминий
(лакированный)
№ для заказа 5366 203

Gira E22 Алюминий

Алюминий
№ для заказа 5367 203

Плоский выключатель

Белый
№ для заказа 5360 112

Плоский выключатель

Белый глянцевый
№ для заказа 5361 112

Плоский выключатель

Белый глянцевый
№ для заказа 5363 112

Плоский выключатель

Белый глянцевый
№ для заказа 5366 112

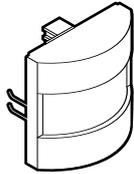
Плоский выключатель

Белый глянцевый
№ для заказа 5367 112

Датчики движения и датчики System 3000



Gira System 3000
Накладка датчика
движения 1,10 м
Standard



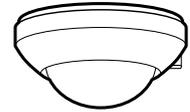
Gira System 3000
Накладка датчика
движения 1,10 м
Komfort Bluetooth



Gira System 3000
Накладка датчика
движения 2,20 м
Standard



Gira System 3000
Накладка датчика
движения 2,20 м
Komfort Bluetooth



Gira System 3000
Накладка датчика
присутствия и
движения 360°
Bluetooth

System 55

Кремовый глянцевый
№ для заказа 5373 01

Белый глянцевый
№ для заказа 5373 03

Белый
матовый
№ для заказа 53763 27

антрацит
№ для заказа 53763 28

Цвет «под алюминий»
№ для заказа 5373 26

сталь (лакированная)
№ для заказа 5373 600

Gira E22 Алюминий

Алюминий
(лакированный)
№ для заказа 5373 203

Gira TX_44

Цвет «под алюминий»
№ для заказа 5373 65

Белый
№ для заказа 5373 66

антрацит
№ для заказа 5373 67

Плоский выключатель

Белый глянцевый
№ для заказа 5373 112

System 55

Кремовый глянцевый
№ для заказа 5374 01

Белый глянцевый
№ для заказа 5374 03

Белый
матовый
№ для заказа 5374 27

антрацит
№ для заказа 5374 28

Цвет «под алюминий»
№ для заказа 5374 26

сталь (лакированная)
№ для заказа 5374 600

Gira E22 Алюминий

Алюминий
(лакированный)
№ для заказа 5374 203

Gira TX_44

Цвет «под алюминий»
№ для заказа 5374 65

Белый
№ для заказа 5374 66

антрацит
№ для заказа 5374 67

Плоский выключатель

Белый глянцевый
№ для заказа 5374 112

System 55

Кремовый глянцевый
№ для заказа 5375 01

Белый глянцевый
№ для заказа 5375 03

Белый
матовый
№ для заказа 5375 27

антрацит
№ для заказа 5375 28

Цвет «под алюминий»
№ для заказа 5375 26

сталь (лакированная)
№ для заказа 5375 600

Gira E22 Алюминий

Алюминий
(лакированный)
№ для заказа 5375 203

Gira TX_44

Цвет «под алюминий»
№ для заказа 5375 65

Белый
№ для заказа 5375 66

антрацит
№ для заказа 5375 67

Плоский выключатель

Белый глянцевый
№ для заказа 5375 112

System 55

Кремовый глянцевый
№ для заказа 5376 01

Белый глянцевый
№ для заказа 5376 03

Белый
матовый
№ для заказа 5376 27

антрацит
№ для заказа 5376 28

Цвет «под алюминий»
№ для заказа 5376 26

сталь (лакированная)
№ для заказа 5376 600

Gira E22 Алюминий

Алюминий
(лакированный)
№ для заказа 5376 203

Gira TX_44

Цвет «под алюминий»
№ для заказа 5376 65

Белый
№ для заказа 5376 66

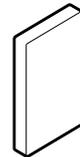
антрацит
№ для заказа 5376 67

Плоский выключатель

Белый глянцевый
№ для заказа 5376 112

Белый
№ для заказа 5377 02

Датчик System 3000



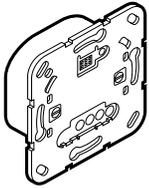
Gira System 3000
Датчик освещенности
и температуры
Bluetooth

Белый глянцевый
№ для заказа 5466 02

Вставки жалюзи

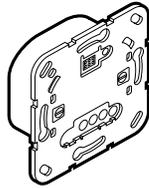
Вставки управления освещением

компактное регулирование яркости



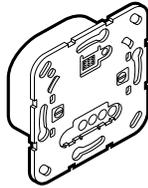
Gira System 3000
Вставка управления жалюзи без входа дополнительных устройств

№ для заказа 5415 00



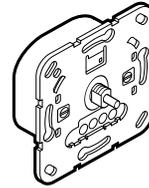
Gira System 3000
Универсальная вставка светодиодного светорегулятора Standard

№ для заказа 5400 00



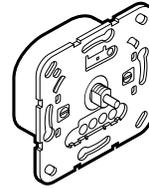
Gira System 3000
Универсальная вставка светодиодного светорегулятора Komfort

№ для заказа 5401 00



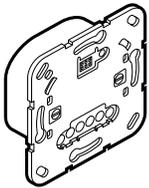
Gira System 3000
Вставка универсального светодиодного поворотного светорегулятора Standard

№ для заказа 2450 00



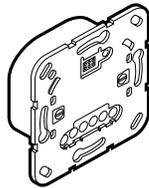
Gira System 3000
Универсальная вставка светодиодного поворотного светорегулятора Komfort

№ для заказа 2455 00



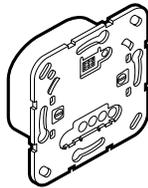
Gira System 3000
Вставка управления жалюзи с входом дополнительных устройств

№ для заказа 5414 00



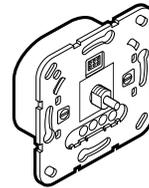
Gira System 3000
Вставка скрытого монтажа модуля управления DALI-Power

№ для заказа 5406 00



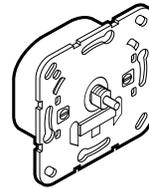
Gira System 3000
Вставка релейного переключателя

№ для заказа 5403 00



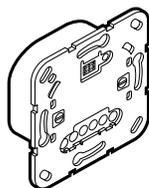
Gira System 3000
Вставка поворотного дополнительного устройства 3-проводн. для светодиодного светорегулятора

№ для заказа 2389 00



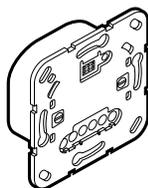
Gira System 3000
Светодиодный светорегулятор Вставка поворотного выключателя

№ для заказа 0300 00



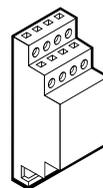
Gira System 3000
Электронная вставка выключателя

№ для заказа 5405 00



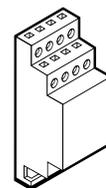
Gira System 3000
Вставка импульсного устройства

№ для заказа 5410 00



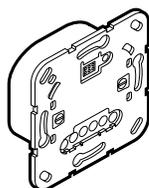
Gira System 3000
Универсальный светодиодный светорегулятор REG

№ для заказа 2365 00



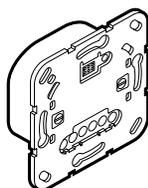
Gira System 3000
Вставка универсального светодиодного усилителя мощности REG

№ для заказа 2383 00



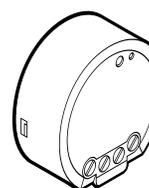
Gira System 3000
Вставка дополнительного устройства 2-проводн

№ для заказа 5408 00



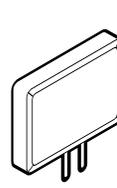
Gira System 3000
Вставка дополнительного устройства 3-проводн.

№ для заказа 5409 00



Gira System 3000
Универсальный светодиодный светорегулятор Mini

№ для заказа 2440 00



Gira System 3000
Светодиодный модуль компенсации

№ для заказа 2375 00

Подробнее 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 компании Gira и продукции Gira Вы найдете на сайте:

www.gira.com/ru

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

www.catalogue.gira.com/ru

Конфигуратор дизайна Gira работает в режиме онлайн и содержит цены на выбранные комплектные устройства и функции:

www.designconfigurator.gira.com

Присоединяйтесь к сообществу Gira в Facebook, Twitter, YouTube, Google+ или Instagram.

Более подробная информация на сайте:

www.gira.com/socialmedia



Издатель:
Gira, Giersiepen GmbH & Co. KG

Концепция, концепция дизайна:
schmitz Visuelle Kommunikation
www.hgschmitz.de

Реализация, редакция,
обновление макета:
Рекламное агентство piratas
www.piratas.de

Источник фотографий:
Рекламное агентство piratas,
vimago GmbH
(см. название сверху, стр. 04,
09 сверху, 15-18, 21, 33)
schmitz Visuelle Kommunikation
(см. название внизу, стр. 05,
06, 09 внизу, 10, 11-13, 19, 32)
H. G. Esch,
Обложка спереди
Архитектура производственного здания:
Ingenhoven und Partner
Architekten
Gerhardt Kellermann
(стр. 09 внизу)

Литография:
vimago GmbH, Krefeld

Печать:
raffrath print & medien gmbh,
Remscheid

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 устойчивое 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 Лесного Попечительского Совета и на 60 % состоит из макулатуры.

Более подробная информация об актуальных мероприятиях и проектах Gira представлена на портале экологичности Gira:

www.sustainability.gira.com



GIRA

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald,
Германия

Postfach 1220
42461 Radevormwald

Германия

Тел. +49 2195 602-0
Факс +49 2195 602-191

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

TOO 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, ЛВ1001, Рига,
ул. Бривибас, 118
Тел. +371 29407509
Факс +371 67160591
www.gira.com/lv
info@gira.lv

Представитель в Беларуси

ООО "Эльвента-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 «SmartTech»
Республика Азербайджан
AZ 1025, г. Баку
ул. Сабита Оруджева, 13
info@smartech.az
info@gira.az
www.gira.com/az