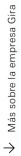
GIRA









Novedad Gira E2, Interruptor pulsador negro mate



Novedad Gira Studio montaje en superficie cristal negro, Interruptor pulsador negro mate



Novedad Gira Esprit acero inoxidable, Interruptor pulsador negro mate



Novedad Gira Studio empotrable cristal blanco, Interruptor pulsador blanco puro brillante



Novedad Plug & Light Gira E2, reflector Gira negro mate

Empresa

Asumimos la responsabilidad del futuro



Nave de producción de Gira en Radevormwald

Empresa de gestión familiar desde 1905

Desde su origen, Gira y la familia empresarial Giersiepen se sienten obligados a asumir de manera activa, en ideas y hechos, la responsabilidad de dar forma al futuro. La clave para ello reside en la actuación y la administración sostenible a favor del medio ambiente, de las personas y de la economía. Para Gira, esta es una cuestión importante y refleja la postura interna tanto de la empresa como de sus empleados. Es una tarea permanente en la que todos los integrantes de Gira se involucran día tras día. Esta marcada predisposición a asumir responsabilidades se basa en una cultura empresarial y unos valores desarrollados durante 112 años que apuestan por el compromiso, la predecibilidad, el respeto mutuo y la cooperación de igual a igual en el trato con los socios de mercado y los empleados.

Sostenibilidad en ideas y en hechos

Aquí también entra en juego la estrategia de sostenibilidad de Gira, cuyo objetivo consiste en hacer que todos los procesos y la organización de la empresa tengan en cuenta los aspectos económicos, ecológicos y sociales tanto puertas adentro como puertas afuera de las propias fábricas. De manera consecuente, Gira invierte tanto en la mejora continua de su rendimiento medioambiental y de su gestión responsable de los recursos como en el desarrollo de productos y soluciones que sean especialmente respetuosos con el medio ambiente a través de todo su ciclo de vida útil. El reciclaje de materiales en la fabricación de plásticos, una gama de interruptores a partir de materiales naturales y compatibles con el medio ambiente pero al mismo tiempo duraderos, la optimización fundamental de la eficiencia energética en la producción y en los edificios y la gestión activa de la salud de los empleados son algunas de las medidas puestas en marcha por Gira para alcanzar los objetivos establecidos.

Tecnologías del futuro "Made in Germany"

Que Gira logre una y otra vez destacar con avances pioneros, soluciones innovadoras e interesantes aplicaciones tiene mucho que ver con el excepcional nivel de su experiencia y conocimientos, así como con la notable inventiva de sus empleados. Más de 130 ingenieros de diferentes disciplinas, desde especialistas en software hasta ingenieros mecánicos, garantizan una alta calidad de innovación en el desarrollo y la fabricación de los productos. Al mismo tiempo, los productos y las soluciones de Gira apuestan por las exigencias de calidad especialmente elevadas que se asocian con la etiqueta "Made in Germany": es decir, por el arte de la ingeniería alemana y el trabajo de calidad en el mejor sentido de la palabra. Así es como los productos de Gira convencen por su acabado de alta calidad, fiabilidad, seguridad y durabilidad, además de su estética atemporal y de su gran elegancia.

Diseño premiado

Desde siempre, Gira le da mucha importancia no solo a ofrecer el máximo de funcionalidad y fiabilidad en sus productos, sino también a que su diseño sea atractivo e innovador. Sin embargo, Gira no aspira al "buen aspecto" de los productos y de las soluciones como finalidad en sí misma, sino que lo desarrolla a partir de la interacción entre diseño, función, innovación técnica y emocionalidad. Esta excepcional calidad en el diseño de los productos y las soluciones de Gira queda demostrada por las numerosas distinciones recibidas con premios de diseño de prestigio internacional, entre ellos el iF Award, el Red Dot Award y el German Design Award y por la capacidad de hacer simplemente que el diseño y el funcionamiento sean tangibles.

Miembro de la asociación KNX y CEDIA

Como miembro de la asociación KNX y CEDIA, Gira vela por que sus productos y soluciones cumplan los estándares internacionales independientes de los fabricantes.

Experimente Gira en vivo

En los Gira Studios usted podrá experimentar en persona la interacción del entretenimiento en el hogar con la domótica inteligente. Un grupo de expertos que incluye integradores de sistemas y especialistas de audio presentan allí en un entorno selecto, no solo las últimas novedades en domótica y multimedia, sino también un conjunto de funciones interconectadas.

En exposiciones posteriores se presentarán los productos de Gira en combinación con tecnologías de otros sectores como el sanitario, la calefacción, el aire acondicionado y la ventilación o, al igual que en las tiendas del hogar de alta gama, integrados en los diversos entornos de una vivienda.

Aquí encontrará salas de exposición de Gira cercanas a su ubicación: www.gira.com/es/showrooms



5

Novedades Gira System 55

03-04

La empresa Gira

06-07

Concepto de diseño

La nueva tendencia en superficies negro mate

08 - 09

Concepto de diseño Gira E2 negro mate

Impresiones

Gira E2 negro mate

14-15

Variantes

Gira E2 negro mate

Variantes

Gama de interruptores Gira E2

Concepto de diseño

Gira Studio montaje en superficie

22-25

Impresiones

Gira Studio montaje en superficie

26-27

Concepto de diseño

Gira Studio empotrable

28-29

Impresiones

Gira Studio empotrable

30-32

Concepto de diseño Gira System 55

33-35 Impresiones

Negro mate en Gira System 55

36-37

Concepto

38 - 39

Variantes

Plug & Light

40-43

Datos técnicos

Configurador de diseño de Gira

45

Nota legal

Nuevos diseños de interruptores

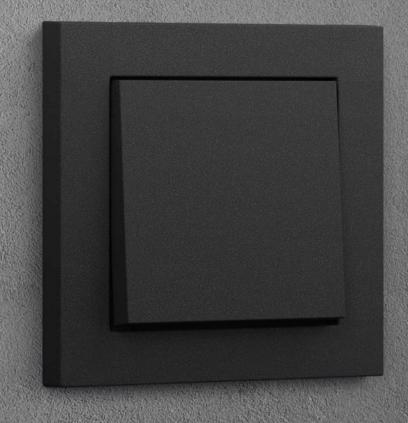
Elegantes, funcionales y en pleno auge: las nuevas gamas de interruptores de Gira. Disfrute del clásico Gira E2 con la nueva superficie negro mate. Además toda una novedad para quienes desean establecer marcados contrastes en interiores de diseño de alta calidad: la gama de interruptores Gira Studio. En combinación con el Gira System 55, ofrece una variedad de aplicaciones y de diseño prácticamente ilimitada.

La nueva tendencia en superficies

Negro mate.

Black is back! El nuevo estilo para todos los interiores elegantes: negro mate. Decídase por este diseño que marca tendencia.

Gira E2 negro mate



Atemporalmente a la moda.

Diseño atractivo, tacto sorprendente. La probada gama de interruptores Gira E2 se ha ampliado con una nueva superficie: negro mate. Ponga una nota de exclusividad y actualidad con contrastes que hablan un lenguaje claro de formas de noble diseño. Ideal para interiores con clase, tanto privados como comerciales. Con la enorme variedad de funciones del Gira System 55, Gira E2 en negro mate cumple con las exigencias de una instalación eléctrica moderna, variada y preparada para el futuro.

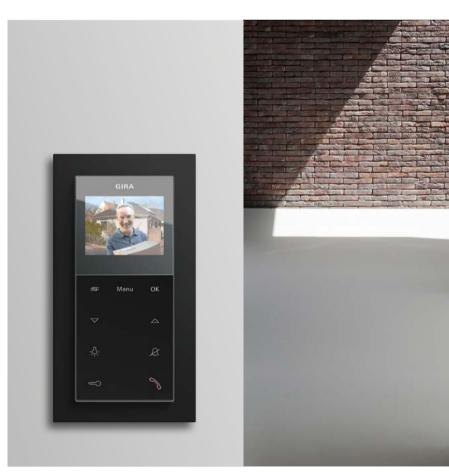


Gira E2, interruptor pulsador negro mate





Gira E2, reloj de persianas y temporizador Display System 3000 negro mate



La gama de interruptores Gira E2 en negro mate aporta estilo en cualquier habitación, independientemente de si se trata de interruptores pulsadores, cajas de conexión convencionales o sensores táctiles. Para una funcionalidad completa en toda la casa.

Gira E2, intercomunicador interior vídeo montaje en superficie negro mate



Gira E2 montaje plano, interruptor pulsador negro mate



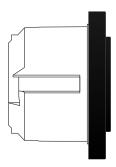


Gira E2, sensor táctil negro mate

14 Variantes

Gira E2 negro mate

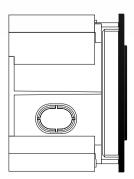




El montaje de la gama de interruptores Gira E2 se realiza en la caja EU round Box o en cajas para tabique hueco.

Gira E2 negro mate montaje plano





Para el montaje plano de la gama de interruptores Gira E2 están disponibles como accesorio las cajas de mecanismo para tabiques huecos o las cajas de mecanismo empotrable para mampostería de Gira. 16 Variantes

Gira E2



Instalación

Montaje en cajas estándar empotrables o para tabique hueco

Material

Termoplástico:

plástico resistente a la rotura y a los rayos UV con superficie de fácil cuidado

Acero inoxidable: material auténtico de alta calidad, superficie resistente con brillo sedoso plateado frío

Dimensiones en mm

Marco, 1 elemento: An. 80,8 × Al. 80,8 × Pr. 9,3 Radio de esquina termoplástico: 0,5 Radio de esquina de acero inoxidable: 2,5

Variantes de marcos

1 a 5 elementos, 1,5 elementos (únicamente disponible en termoplástico), 2 elementos sin listón central





Blanco puro brillante

Blanco puro mate





Color aluminio

Acero inoxidable





Nuevo

Antracita

Negro mate

Variantes 17

Gira E2 montaje plano

Instalación

Montaje en tabiques huecos o en mampostería en cajas de mecanismo y cajas de mecanismo empotrables Gira (accesorio)

Material

Termoplástico: plástico resistente a la rotura y a los rayos UV con superficie de fácil cuidado

Acero inoxidable: material auténtico de alta calidad, superficie resistente con brillo sedoso plateado frío

Dimensiones en mm

Marco, 1 elemento: An. 87,8 × Al. 87,8 × Pr. 3,4 Radio de esquina termoplástico: 0,5 Radio de esquina de acero inoxidable: 2,5

Variantes de marcos

1 a 4 elementos2 elementos sin listón central

Blanco puro brillante

Blanco puro mate





Color aluminio

Acero inoxidable





Nuevo

Antracita

Negro mate

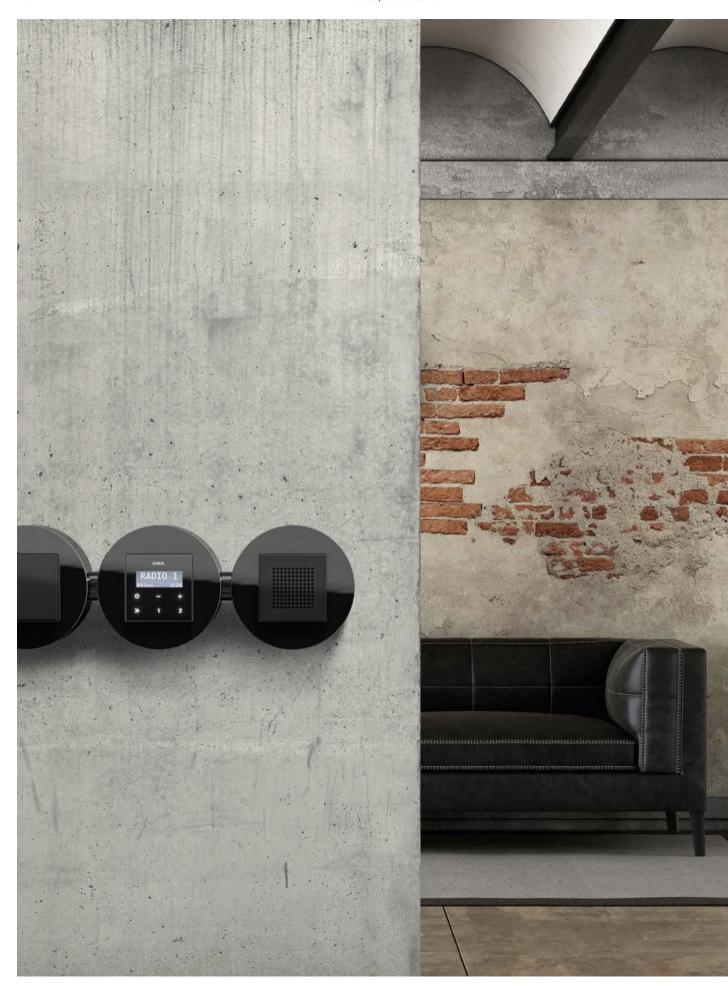


Gira Studio de montaje en superficie cristal negro, interruptor pulsador negro mate

Un diseño redondo.

Redondo o cuadrado, blanco o negro: La nueva gama de interruptores Gira Studio apuesta por los contrastes. Como variante de montaje en superficie con interior de diseño moderno o como variante empotrable en espacios habitables de calidad superior. En combinación con los mecanismos del Gira System 55, Gira Studio permite poner en práctica muchos diseños modernos e instalaciones preparadas para el futuro.

Concepto de diseño



Gira Studio de montaje en superficie cristal negro, radio RDS negro mate

21



Gira Studio montaje en superficie Diseño en serie

Orientada al diseño, la gama de interruptores de montaje en superficie Gira Studio también es ideal para instalaciones de alta calidad. Puede instalarse como solución sencilla, por ejemplo, para controlar las luces. Gira Studio de montaje en superficie también resulta óptima para instalaciones múltiples – en vertical u horizontal. Así es como ofrece innumerables posibilidades de diseño y una variedad de funciones prácticamente ilimitada en el Gira System 55.



Gira Studio de montaje en superficie cristal blanco, interruptor pulsador, base de enchufe SCHUKO blanco puro brillante



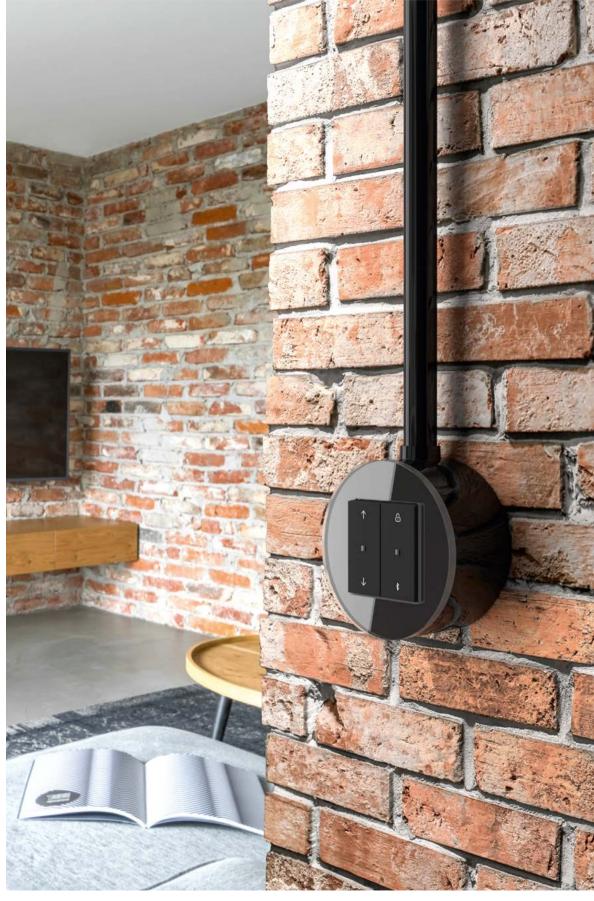


Gira Studio de montaje en superficie cristal blanco, interruptor pulsador blanco puro brillante

En un Loft con mucho estilo o en cualquier otro ambiente de diseño de alta calidad, la nueva gama de interruptores Gira Studio juega con ventaja. Ya sea sobre ladrillo, revoque u hormigón: con formas claras y contrastes marcados, provoca en todas partes un impacto agradable.



Gira Studio de montaje en superficie cristal negro, sensor táctil negro mate



Gira Studio de montaje en superficie cristal negro, reloj de persianas y temporizador Bluetooth System 3000 negro mate

Concepto de diseño



Gira Studio empotrable cristal blanco, interruptor pulsador blanco puro brillante



Gira Studio empotrable Instalación múltiple sencilla

Gira Studio empotrable ofrece tantas posibilidades de uso como la variante de montaje en superficie de Gira. Ya sea como instalación sencilla o múltiple, en horizontal o en vertical. Con Gira Studio empotrable son posibles tanto los hitos en la pared como los diseños rectilíneos, que se adaptan de manera perfecta y funcional a cualquier tipo de ambiente.

En su formato de instalación múltiple, Gira E2 debe instalarse en las cajas EU round boxes.



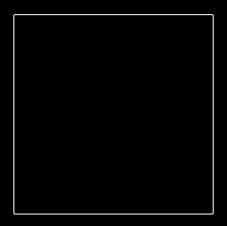
Gira Studio empotrable cristal blanco, base de enchufe SCHUKO blanco puro brillante



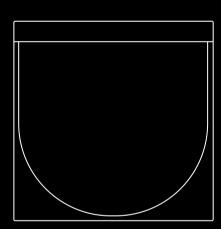


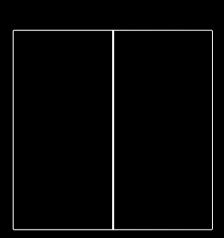
Gira System 55

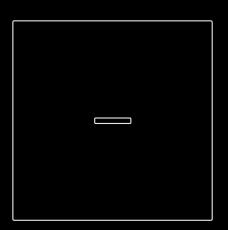
La serie de éxitos continúa: negro mate. La nueva superficie.





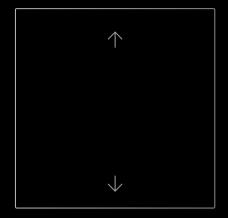




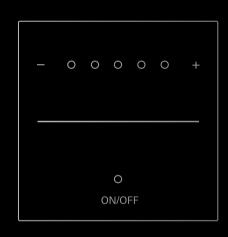


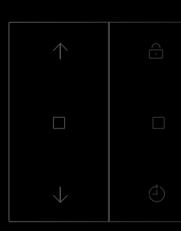


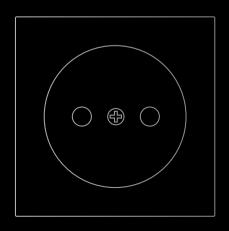
Concepto de diseño













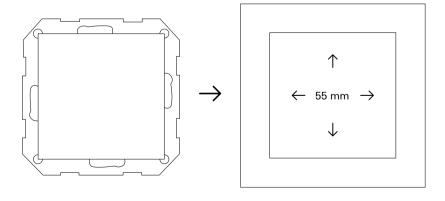
Negro mate en Gira System 55

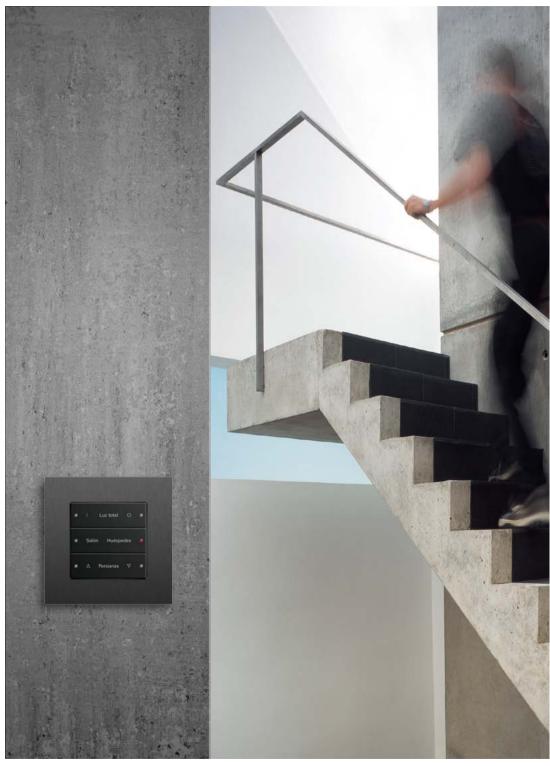
Novedad ahora en Gira System 55: los mecanismos y funciones en el color de actualidad negro mate perfeccionan cualquier interior de diseño dándole un toque de estilo y distinción. Abren una variedad de funciones prácticamente ilimitada, comenzando por los interruptores convencionales hasta los sensores táctiles. Un diseño que funciona siempre.



El referente de todos los mecanismos

Los mecanismos centrales y las placas del Gira System 55 pueden utilizarse tanto con los marcos cobertores de diversas y probadas gamas de interruptores Gira como con el perfil 55 Gira y la columna funcional modular de Gira.





Gira Esprit aluminio negro, sensor táctil negro mate

El marco adecuado para cada instalación: con la gama de interruptores Gira y el Gira System 55 es posible valorizar de manera moderna cualquier interior privado o comercial. ¡Déjese inspirar!



Gira Esprit acero inoxidable, interruptor pulsador, base de enchufe SCHUKO negro mate



Gira Esprit cristal blanco, módulo de superficie de mando símbolo de flecha System 3000 negro mate

Plug & Light

Aspecto destacado luminoso.

Plug & Light es una interfaz definida de manera fija que combina el control de la iluminación con la alimentación de corriente. En combinación con los correspondientes módulos de superficie de luz, la base de enchufe de luz ofrece un control sencillo de la iluminación en interiores, desde la regulación de la intensidad hasta regulación de la calidez. Plug & Light se puede instalar con toda facilidad en el Gira System 55. De este modo, Plug & Light no solo ofrece una gran variedad de funciones sino que además proporciona una infinita libertad de diseño para llevar a cabo conceptos de iluminación individuales en cada espacio. La instalación del sistema también es maravillosamente sencilla: las lámparas se acoplan a la base de enchufe de luz mediante un imán. Una vez colocada, cada lámpara se puede girar 360° sin tope e incluso se puede sustituir en funcionamiento. Plug & Light ofrece flexibilidad para la planificación, permite que el electricista lleve a cabo una instalación fácil y segura y que el cliente final disfrute de una iluminación de interiores muy flexible.

www.plugandlight.com
Disponible a partir de 02/2019



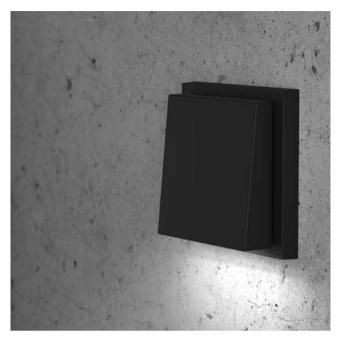


Plug & Light: Gira E2, base de enchufe de luz Gira negro mate

38 Variantes

Ambientes brillantes

Con Plug & Light, el diseño de la iluminación en interiores se vuelve inteligente y controlar las luces resulta maravillosamente fácil. Para luz regulable sin parpadeo con diseño de interruptor a juego. El sistema abierto se puede utilizar en las cajas empotrables de uso habitual, incluso en British Standard, y además del control también redefine la gestión de los módulos de superficie de luz correspondientes. El surtido Plug & Light de Gira abarca el reflector Gira, que puede utilizarse como lámpara de lectura o como una agradable luz indirecta ya que puede girarse 180°. Asimismo incluye el reflector Gira, que puede utilizarse como iluminación del lugar de trabajo o como luz de orientación. Todos los productos Plug & Light están disponibles en blanco puro brillante y en negro mate.

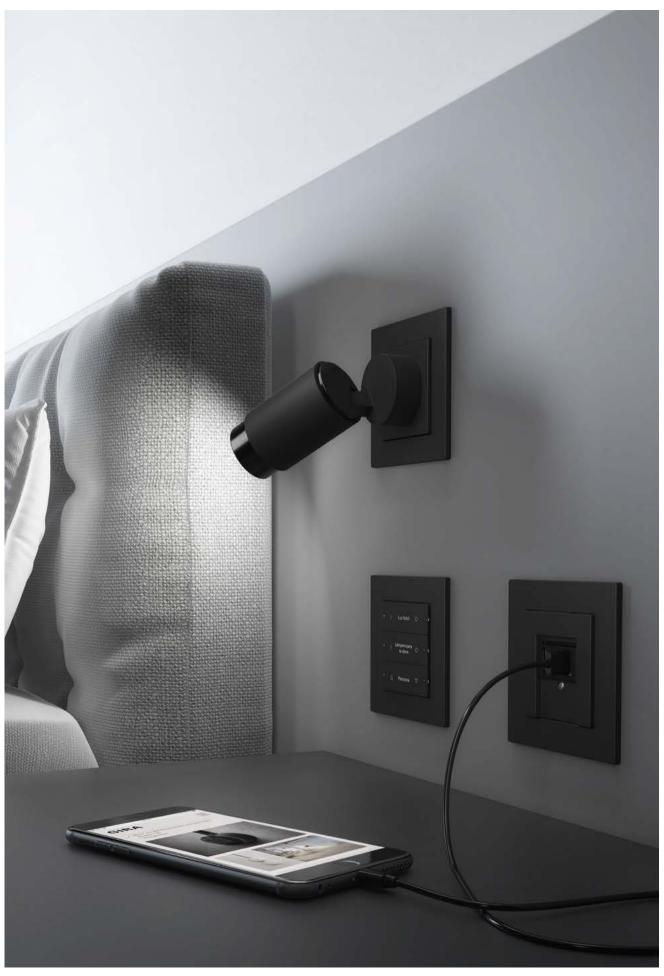


Plug & Light: Gira E2, reflector Gira negro mate



Plug & Light: Gira E2, reflector Gira negro mate

Variantes 39



Plug & Light: Gira E2, reflector Gira negro mate, Sensor táctil, caja de conexión USB Gira E2 montaje plano, negro mate

Gira E2

Plataforma Sistema 55

Tipo de instalación

Empotrado

Material

Termoplástico en los colores: Blanco puro brillante Blanco puro mate Color aluminio Antracita Novedad. Negro mate

Plástico resistente a la rotura y a los rayos UV con superficie de fácil cuidado

Acero inoxidable: material auténtico de alta calidad, superficie resistente con brillo sedoso plateado frío

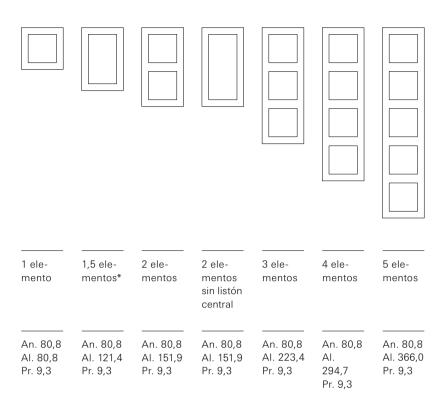
Diseño

Equipo de diseño de Gira, Radevormwald

Premios

International Design Award, Roter Punkt Innovaciones de diseño, iF Product Design Award

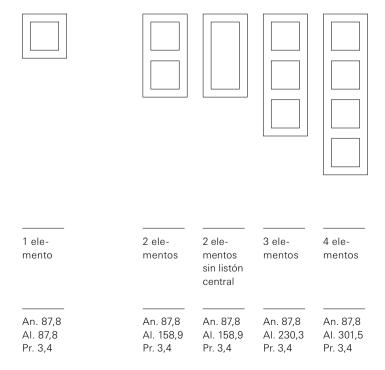
Gira E2Variantes de marco/dimensiones en mm



Radios de esquina: 2,5 mm [acero inoxidable], 0,5 mm [termoplástico]

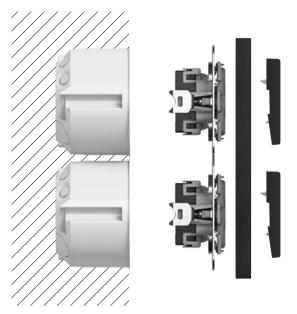
Gira E2 montaje plano

Variantes de marco/dimensiones en mm



^{*} únicamente disponible en termoplástico

Gira E2Variantes de marco/dimensiones en mm

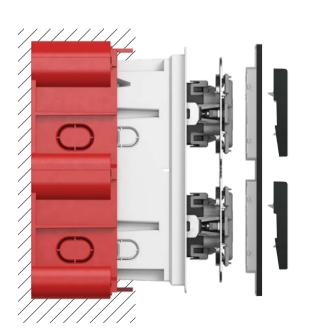




Montaje en EU round boxes.

Gira E2 montaje plano

Variantes de marco/dimensiones en mm







87,8

Montaje en tabiques huecos o en mampostería con cajas de mecanismo Gira o cajas empotrables Gira

Gira Studio

Plataforma

Sistema 55

Tipo de instalación

Montaje en superficie, 1 elemento

Material

Carcasa: termoplástico (PC) sin halógenos, a prueba de golpes y roturas, en los colores negro y blanco

Marcos

Cristal negro y cristal blanco

Montaje

Vertical y horizontal

Diseño

Equipo de diseño de Gira, Radevormwald

Accesorios

Adaptador para cableado con pasador de tubos M20 y para canal 15×15 mm y 20×30 mm, tubuladura de unión en blanco puro brillante y negro brillante

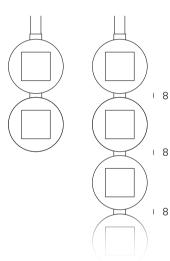
Gira Studio montaje en superficie

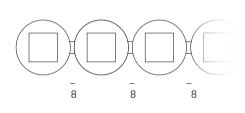
Dimensiones en mm





An. 103 Al. 103 P. 51,6





An. 103 Al. 103 Pr. 51,6 An. 103 Al. 103 Pr. 51,6 An. 103 Al. 103 Pr. 51,6

Gira Studio empotrable de instalación múltiple como serie

Dimensiones en mm

Plataforma

Sistema 55

Tipo de instalación

Empotrable, 1 elemento En EU round boxes, ampliable como se desee mediante el montaje en cajas de mecanismos con soporte distanciador

Material

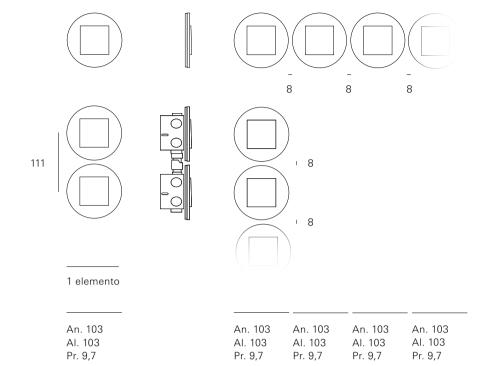
Cristal blanco y cristal negro

Montaje

Vertical y horizontal

Diseño

Equipo de diseño de Gira, Radevormwald



Gira Studio empotrable de instalación múltiple estándar

Variantes de marco/dimensiones en mm

Calibre 111

elemento

An. 103

AI. 103

Pr. 9,7

Plataforma Sistema 55

Tipo de instalación

Empotrable, de 1 a 3 elementos, 2 elementos sin listón central En cajas de mecanismo convencionales

Material

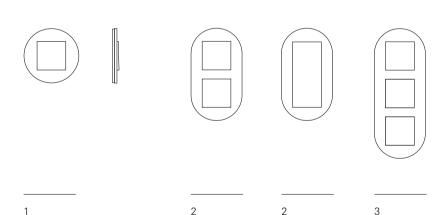
Cristal blanco y cristal negro

Montaje

Vertical y horizontal

Diseño

Equipo de diseño de Gira, Radevormwald



elementos

An. 95

Pr. 9,7

AI. 174,1

elementos

sin listón

central

An. 95

Pr. 9,7

Al. 174,1

elementos

An. 95

Pr. 9,7

Al. 245,6

Gira E2 y Gira Studio

El configurador de diseño de Gira transmite una impresión sencilla y realista del aspecto de la gama de interruptores Gira E2 y Gira Studio en un entorno real y adaptado al estilo individual de la vivienda. Para ello, el fascinante modo "Live View" del configurador de diseño de Gira utiliza la cámara de un teléfono inteligente o tablet.

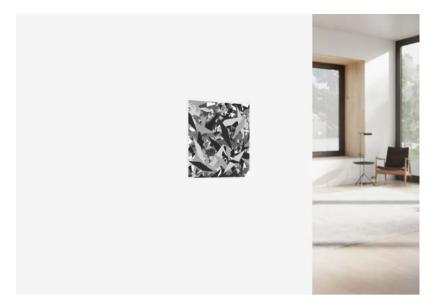
En el configurador de diseño de Gira, las múltiples variantes de diseño de Gira E2 y Gira Studio – y por supuesto de las otras gamas de interruptores de Gira – pueden combinarse con funciones seleccionadas del surtido de productos de Gira. El configurador de diseño de Gira está disponible online y como aplicación gratuita para dispositivos móviles iOS y Android.





Para iOS

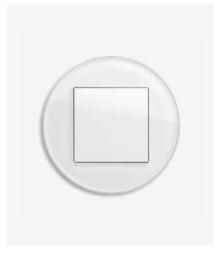
Para Android



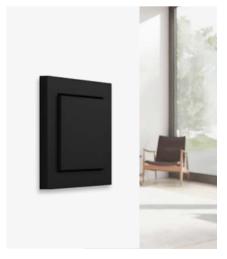
La aplicación de configurador de diseño de Gira incluye un código tracking que puede imprimirse para posicionarlo en la pared.



Con ayuda de la cámara del dispositivo móvil, la aplicación escanea el código tracking y representa la gama de interruptores Gira en el lugar deseado de la sala.







El modo "Live View" ofrece visiones del producto desde distintas perspectivas.

Más sobre Gira

La tecnología inteligente para edificios de Gira ofrece mayor confort, mayor seguridad, funciones amplias y un grado elevado de flexibilidad y movilidad. Gira desarrolla y produce sistemas y productos que marcan nuevas pautas tanto en tecnología como en diseño.

Encontrará más información sobre Gira y sus productos en:

www.giraiberica.es

Encontrará la gama completa de productos Gira y los precios unitarios en el catálogo online de Gira:

www.katalog.gira.de/es

El configurador de diseño de Gira está disponible online y contiene los precios de una selección de funciones y dispositivos completos:

www.designconfigurator. gira.com/es

Siga la Comunidad Gira en Facebook, Twitter, YouTube, Google+ o Instagram. Más información en:

www.gira.com/socialmedia











Editor:

Gira, Giersiepen GmbH & Co. KG

Concepción, diseño, redacción:

Schlasse Für Kommunikation www.schlasse.de

Derechos de imágenes:

Schlasse Für Kommunikation vimago GmbH
Pág. 32
schmitz visuelle Kommunikation
Págs. 16–17, 40–41
Überholz GmbH
Págs. 18, 30–31
das da.
Págs. 36–39
H. G. Esch,
Tapa delantera

Arquitectos

Arquitectura edificio de producción:

Litografía:

vimago GmbH, Krefeld

Ingenhoven und Partner

Impresión:

Ley + Wiegandt GmbH + Co, Wuppertal

Reservado el derecho a modificaciones técnicas

Las posibles diferencias de color entre las imágenes incluidas en esta información del producto y el propio producto están condicionadas por la técnica de impresión y son inevitables.

Gira y la sostenibilidad:

Gira se ha propuesto como objetivo actuar de un modo responsable v fomentar el desarrollo sostenible de la sociedad. Por este motivo, para la producción del presente folleto nos hemos esforzado en reducir el consumo de recursos y las emisiones nocivas para el clima, así como en evitar en la medida de lo posible el impacto medioambiental. Nuestra intención es alcanzar estos obietivos utilizando materiales respetuosos con el medio ambiente. Los tipos de papel utilizados cuentan con la certificación FSC® y contienen al menos un 60% de papel reciclado.

Encontrará más información acerca de medidas y proyectos actuales en el portal de sostenibilidad de Gira: www.sustainability.gira.com





GIRA

Gira Giersiepen GmbH & Co. KG Sistemas para instalaciones eléctricas

Industriegebiet Mermbach Dahlienstraße 42477 Radevormwald

Código postal 1220 42461 Radevormwald

Alemania

Tel +49 2195 602-0 Fax +49 2195 602-191

www.gira.de info@gira.de

España

Gira Ibérica, S.L. c/Lincoln 23-25 E-08006 Barcelona

Tel +34 93 3968833 Fax +34 93 3686526

www.giraiberica.es

