

A close-up photograph of a white GIRA light switch plate. The plate is shown from a slightly low angle, highlighting its clean, modern design. The background is a dark, textured surface. The GIRA logo is visible on the top right and bottom left of the plate.

GIRA

Design,
das inspiriert.
Qualität,
die überzeugt.

Gira / Design & Funktion

Wir sind Gira.
Das sind die mit den Schaltern.
Aber wir sind auch so viel mehr.

Zukunftsorientiert.
Zertifiziert.
Verantwortungsvoll.

Wir sind die Türsteher, Vorausdenker,
Smart-Home-Pioniere, Weiterentwickler,
Systemexperten, KNX Partner,
Zukunftsgestalter, Patent-Meister,
Preisträger und Designer.

Aber vor allem sind wir die,
die zuhören.
Und zwar Ihnen.

Dezent, aber intelligent.
Mit einem klaren Anspruch an Qualität,
Materialität und Funktion.
Und voller Innovationskraft.

Im Herzen sind wir Ingenieure,
die begeistern wollen.
Für neue Technologien,
smarte Umsetzungen und
überzeugende Details.

Wir tun nie weniger als alles,
um für Sie die beste Lösung zu finden.
Mit Service, Design und Leistung
made in Germany.

Denn dafür stehen wir.
Und das schon seit 1905.*

* Gira verwendet aktuell an vielen Stellen in der Kommunikation grammatisch männliche Formulierungen. Selbstverständlich beziehen wir damit Menschen aller Geschlechter mit ein.

04	_____	Einleitung
06	_____	Neuer Gira Flächenschalter
08	_____	Gira E1
10	_____	Gira E2 Lichtgrau Rezyklat
12	_____	Gira One
14	_____	Bewegungsmelder & Tasterschnittstellen für Gira One
16	_____	Gira Eco
18	_____	Artikelübersicht
20	_____	Services
22	_____	Unternehmen



Mit Design und
Innovation neue
Maßstäbe setzen.

Wir stehen für herausragendes Design und innovative Lösungen in der modernen Elektrotechnik. Entdecken Sie unsere Neuheiten, die diesen Anspruch unter Beweis stellen und den wachsenden Anforderungen an Nachhaltigkeit gerecht werden.



Dazu zählen der neue Gira Flächenschalter, das Schalterprogramm Gira E1 und der Gira E2 Lichtgrau Rezyklat.

Für Mehrwert im Smart Home sorgen Ergänzungen im Gira One Sortiment und der Gira Eco.

Eigenschaften Gira Flächenschalter:

- Große Bedienfläche stellt die Funktion in den Vordergrund.
- Neues Wippendesign mit kleinerem Spaltmaß und flacherem Schaltwinkel.
- Gefertigt aus hochwertigem, bruchsicherem Thermoplast.
- Hochglänzende, pflegeleichte Oberfläche in Reinweiß glänzend.
- Große Sortimentstiefe mit neuen Funktionen wie Jalousie- und Heizungsaufsätze für das Gira System 3000, das Gira Unterputz-Radio IP, der Gira Tastsensor und der KNX RF Taster.

Mehr Informationen unter:
[partner.gira.de/
flaechenschalter](http://partner.gira.de/flaechenschalter)



Neuer Gira Flächenschalter.

Ästhetisch und funktional Größe zeigen.

Nach einer formalen Überarbeitung aller Schalter und Steckdosenabdeckungen bietet das neue Gesamtsortiment des Gira Flächenschalters mit puristisch reduziertem Design nun eine gleichwertige Alternative zum Gira System 55. Zudem stehen neue Funktionen im Sortiment zur Auswahl.

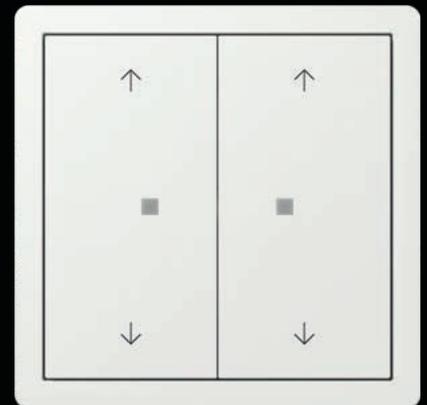
Lieferbar



01



02



03



04



05

- 01 Tastschalter mit Wippe 1fach
- 02 SCHUKO-Steckdose 16 A 250 V~ mit erhöhtem Berührungsschutz (Safety Plus)
- 03 Taster mit Wippe 2fach, Pfeilsymbole für Gira One und KNX
- 04 Tastschalter mit Kontrollfenster 2fach
- 05 Gira Tastsensor 3 Komfort 1fach für KNX



Mehr Informationen unter:
partner.gira.de/e1



01



02



03



04



05

Farbvarianten:

- 01 Reinweiß glänzend
- 02 Reinweiß seidenmatt
- 03 Anthrazit
- 04 Schwarz matt
- 05 Grau matt



Gira E1.

Minimalismus
mit Charakter.

Die neue Designlinie des Gira System 55 beeindruckt durch ihre dezente Eleganz. Das reduzierte Design, kombiniert mit weichen Konturen, verleiht Gira E1 eine ausdrucksstarke Präsenz. Dezent und sachlich, aber prägnant im Detail, fügt sich Gira E1 harmonisch in nahezu jedes Ambiente ein.

Lieferbar

Eigenschaften Gira E1:

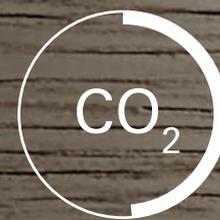
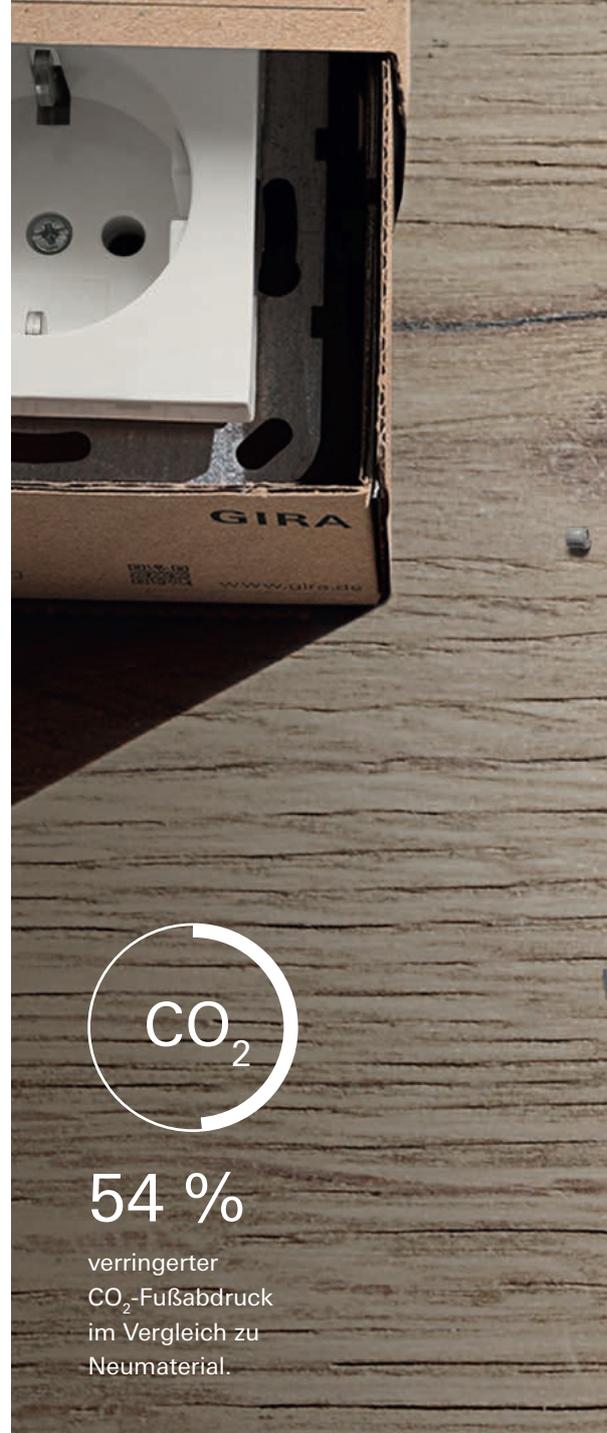
- Designstarke Alternative zu Gira E2.
- Formal reduziertes Design mit soften Konturen.
- Einsetzbar für über 300 Funktionen aus dem Gira System 55.
- Abdeckrahmenvarianten von 1fach bis 5fach und 2fach ohne Mittelsteg.

Gira E2 Lichtgrau Rezyklat.

Nachhaltige Innovation
für Umweltbewusste.

Gira E2 in Lichtgrau ist das richtige Angebot für umweltbewusste Kundinnen und Kunden, die zugleich Wert auf modernes Design legen. Als erstes nachhaltiges Schalterprogramm bestehen die Kunststoffteile größtenteils¹ aus recyceltem Werkstoff, was den CO₂-Fußabdruck im Vergleich zu Neumaterial um etwa 54% reduziert.²

Lieferbar: auf Anfrage



54 %

verringert
CO₂-Fußabdruck
im Vergleich zu
Neumaterial.

¹ Lediglich die Abdeckung der Steckdose und Zusatzkomponenten, wie z. B. transparente Beschriftungsfelder, werden mit Neuware gefertigt.

² Dies ergibt eine Ökobilanz nach ISO 14040 und nach EN 15804 im Vergleich zu einem Referenzrahmen Gira E2 1fach Reinweiß glänzend.



Eigenschaften Gira E2 Lichtgrau Rezyklat:

- Ressourcenschonend und CO₂-reduziert.²
 - Hergestellt mit Rezyklat aus eigener Produktion.¹
 - Zahlreiche Funktionen aus dem Gira System 55 sind in der Farbe Lichtgrau auf Anfrage erhältlich.
 - Anteilig aus Rezyklat gefertigt wird auch Gira E2 in Farbe Alu und Grau matt.
-

Mehr Informationen unter:
partner.gira.de/e2-rezyklat



Gira One.

Smart-Home-System mit neuen Möglichkeiten.

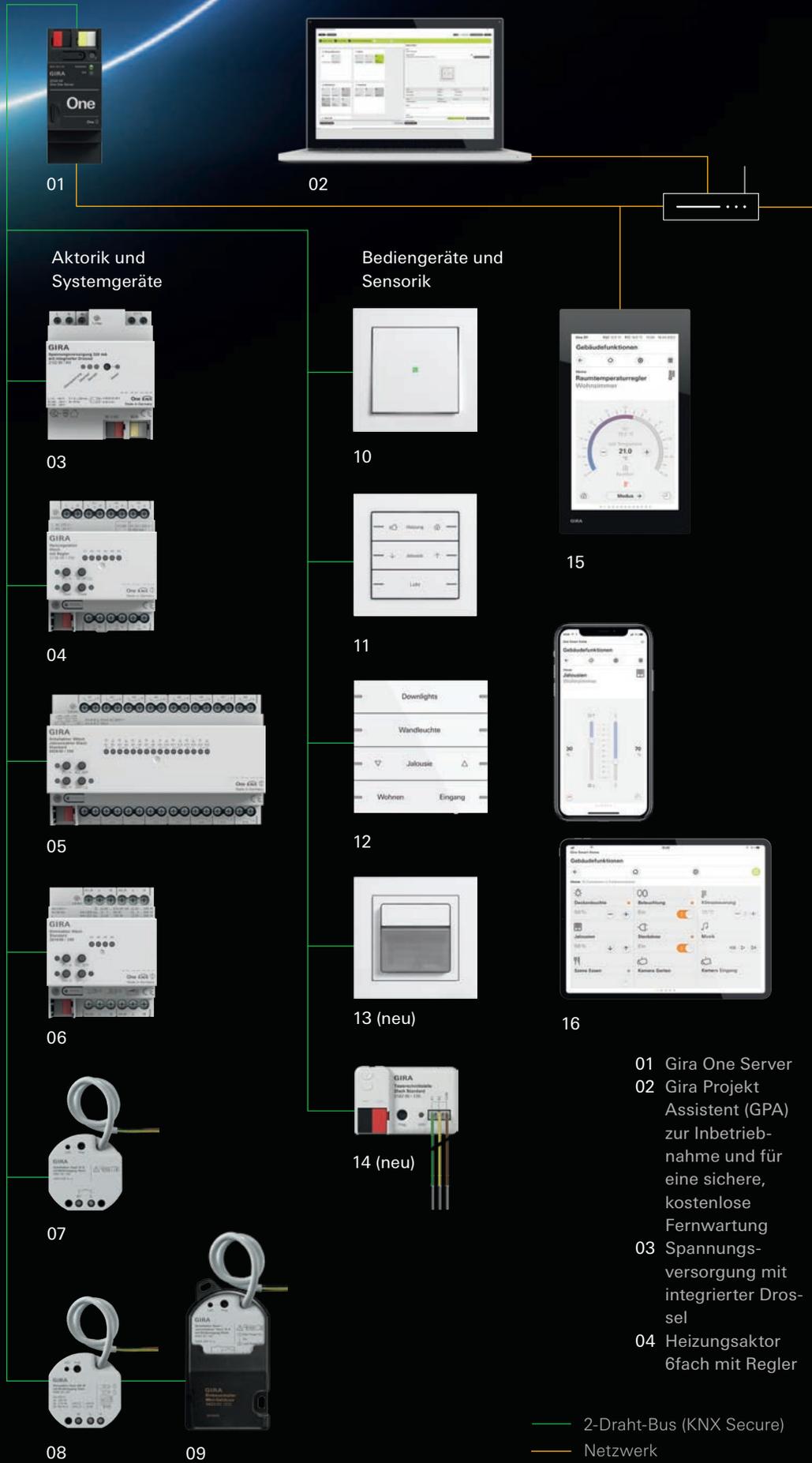
Das leistungsstarke, intuitiv bedienbare Smart-Home-System Gira One bietet vielseitige Automatisierungen, die den Wohnkomfort erhöhen, die Sicherheit steigern und Energie einsparen. Regelmäßige Funktionserweiterungen schaffen neue Möglichkeiten für individuelle Wünsche. Entdecken Sie auf den nächsten Seiten die Neuheiten im Detail.

Eigenschaften Gira One:

- Leistungsstarkes, drahtgebundenes Smart-Home-System für Neubau und kernsanierten Bestandsbau.
- Sehr einfache assistenzgeführte Inbetriebnahme mit dem Gira Projekt Assistent (GPA).
- Intuitive Bedienung über Taster, Tastsensoren, Touchdisplays und per Gira Smart Home App.
- Weitreichende Änderungsoptionen für Anwender/-innen.
- Fernwartung und Fernzugriff sicher und kostenlos.
- Zertifizierter Smart-Home-Standard KNX Secure.

Mehr Informationen unter:
[partner.gira.de/
gira-one](https://partner.gira.de/gira-one)





Anbindung an Drittsysteme möglich

SONOS

PHILIPS
hue personal wireless lighting

eNet SMART HOME

ONVIF

- 05 Schalt-/Jalousieaktoren Standard
- 06 Dimmaktor 4fach Standard
- 07 Schaltaktor 1fach 16 A mit Binäreingang 3fach
- 08 Dimmaktor 1fach 200 W mit Binäreingang 3fach
- 09 Schaltaktor 2fach/Jalousieaktor 1fach, 16 A Binäreingang 3fach im Einbaudapter zur Montage auf der Hutschiene
- 10 Taster mit Wippe
- 11 Gira Tastsensor 4.55
- 12 Gira Tastsensor 4.95
- 13 Bewegungsmelder 1,10 m
- 14 Tasterschnittstellen – 2fach, 4fach, 8fach
- 15 Gira G1
- 16 Gira Smart Home App für Bedienung und Konfiguration – mit kostenlosem Fernzugriff

- 01 Gira One Server
- 02 Gira Projekt Assistent (GPA) zur Inbetriebnahme und für eine sichere, kostenlose Fernwartung
- 03 Spannungsversorgung mit integrierter Drossel
- 04 Heizungsaktor 6fach mit Regler

— 2-Draht-Bus (KNX Secure)
— Netzwerk

Bewegungsmelder 1,10 m für Gira One.



Automatisches Schalten und Steuern.

Der Bewegungsmelder für Gira One ist mit einem Passiv-Infrarotsensor (PIR) ausgestattet zum automatischen Schalten von Gira One Aktoren in Abhängigkeit von Bewegung und Helligkeit. Ein integrierter Temperatursensor dient zur effizienten Regelung der Raumtemperatur. Die integrierte lokale Taste ermöglicht das Steuern weiterer Funktionen.

Lieferbar ab: 12/2024

Eigenschaften Bewegungsmelder 1,10 m für Gira One:

- Verbraucher in Abhängigkeit von Bewegung und Helligkeit automatisch sowie energiesparend schalten.
- Lokale Taste zur Bedienung zusätzlicher Funktionen ohne separaten Taster.
- Integrierte Temperaturmessung für die Regelung der Raumtemperatur.
- Bewegungsmelder mit Passiv-Infrarotsensor.
- Großer Erfassungsbereich (bis zu 238 m²).

One

Gira One fähig.



KNX Secure

Mehr Informationen unter:
[partner.gira.de/
gira-one](https://partner.gira.de/gira-one)



Tasterschnittstellen für Gira One.



Gira One einfach erweitern.

Die neuen Tasterschnittstellen Standard bieten die Möglichkeit, herkömmliche Geräte mit potentialfreien Kontakten in das Gira One System einzubinden. Dazu zählen unter anderem konventionelle Taster und Schalter zur Steuerung sowie Reedkontakte zur Erfassung von Fensterzuständen, Stör- oder Alarmmeldungen.

Lieferbar ab: 12/2024

Eigenschaften Tasterschnittstellen Standard für Gira One:

- Eingänge: Anschluss potentialfreier Kontakte (u. a. Taster, Schalter, Reedkontakte, Rauchwarnmelder).
- Eingänge dienen der Ansteuerung von Gira One Aktoren oder zur Erfassung von Statusinformationen.
- Impulsstrom, um Verschmutzungen (Bildung einer Oxidschicht) auf den angeschlossenen Kontakten zu vermeiden.
- Gemeinsames Bezugspotential für alle Kanäle.
- Anschlussleitungen mit Aderendhülsen zur Vereinfachung der Installation.
- Drei Produktvarianten (2fach, 4fach, 8fach).

One

Gira One fähig.



KNX Secure

Mehr Informationen unter:
partner.gira.de/gira-one





Gira Eco.



Elektromobilität einfach in das Smart Home einbinden.

Mit dem Gira Eco können herstellerunabhängig bis zu fünf Wallboxen in das Smart Home integriert werden. Durch das dynamische Lastmanagement kann jede Ladestation die maximal verfügbare Leistung zum Laden der Elektrofahrzeuge nutzen.

Lieferbar.

Mehr Informationen unter:
partner.gira.de/eco

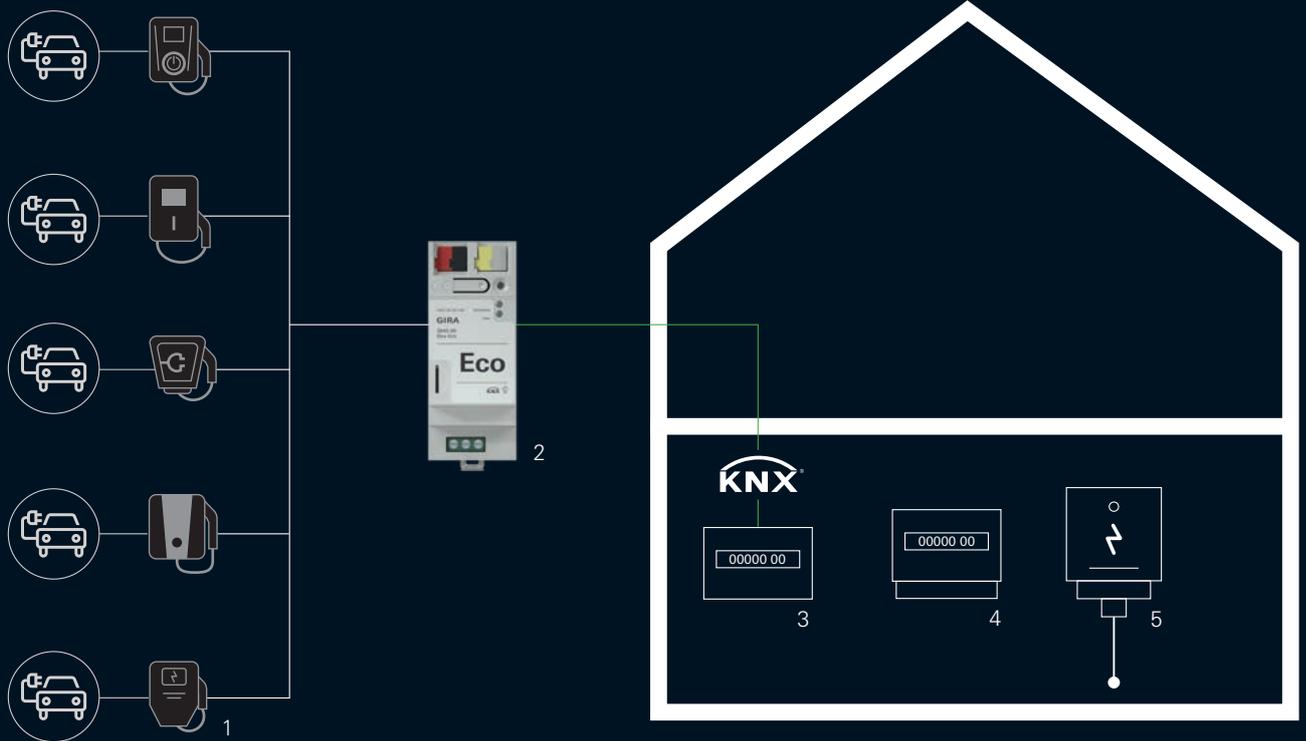


KNX Secure



Eigenschaften Gira Eco:

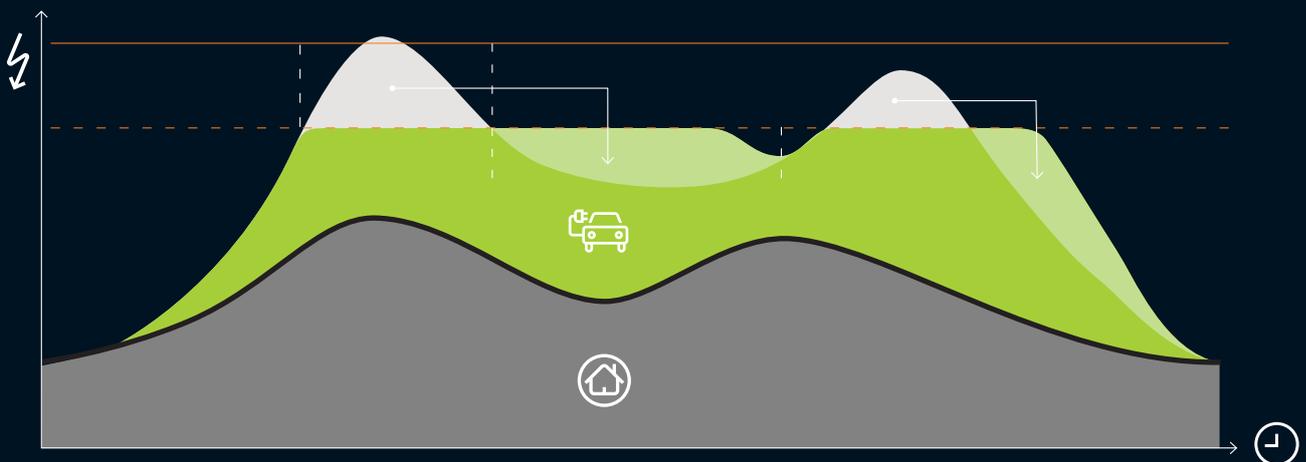
- Dynamisches und statisches Lastmanagement.
- Unterstützung von bis zu fünf Ladepunkten.
- Herstellervielfalt und Mischbetrieb.
- Anschluss über IP oder RS485 (Modbus).
- Einfache Inbetriebnahme über die ETS.



Der Gira Eco kann verschiedene Wallboxen unterschiedlicher Hersteller in das KNX System integrieren und priorisiert laden.

— Modbus TCP / Modbus RTU
— KNX

1. Ladesäulen unterschiedlicher Hersteller
2. Gira Eco
3. Optional KNX Zähler (für dynamisches Lastmanagement notwendig)
4. Elektronischer Haushaltszähler (eHz)
5. Hausanschluss



Das dynamische Lastmanagement überwacht kontinuierlich die Auslastung am Anschlusspunkt und optimiert die Steuerung der Ladestationen. Es nutzt die maximal verfügbare Leistung für die Ladung der Elektrofahrzeuge und passt wenn notwendig die Ladeleistung an, um eine Überlastung des Hausanschlusses zu vermeiden.

- Lastenverlauf ohne dynamisches Lastmanagement
- Lastenverlauf mit dynamischem Lastmanagement
- Maximale Netzanschlussleistung / Wert Überspannungsschutzeinrichtung
- - Einstellbare Lastgrenze / Lastreserve
- Verschobene Spitzenlast

Artikelübersicht.

Flächenschalter

Produkt	Art.-Nr. (alt)	Art.-Nr. (neu)
Wippe	0296112	329670
Wippe mit Symbol Licht	0285112	328570
Wippe mit Symbol Klingel	0286112	328670
Wippe mit Symbol Tür	0287112	328770
Wippe mit Kontrollfenster	0290112	329070
Wippe mit Kontrollfenster und Symbol Licht	0674112	367470
Wippe mit Beschriftungsfeld	0299112	329970
Wippe mit Beschriftungsfeld und Symbol Klingel	0673112	367370
Wippe 2fach	0295112	329570
Wippe 2fach mit Pfeilsymbol	0294112	329470
Wippe 2fach mit Pfeilsymbolen		329770
Wippe 2fach mit Kontrollfenster für Wipp- und Tastschalter und Taster		363170
Hotel-Card-Schalter (Komplettgerät)	0140112	314070
SCHUKO-Steckdose 16 A 250 V~	4188112	418870
SCHUKO-Steckdose SV 16 A 250 V~ mit grüner Abdeckung und Aufdruck „SV“ (Sicherheitsversorgung)		4188707
SCHUKO-Steckdose ZSV 16 A 250 V~ mit oranger Abdeckung und Aufdruck „ZSV“ (zusätzliche Sicherheitsversorgung)		4188709
SCHUKO-Steckdose WSV 16 A 250 V~ mit roter Abdeckung und Aufdruck „WSV“ (weitere Sicherheitsversorgung)		4188708
SCHUKO-Steckdose 16 A 250 V~ ohne Befestigungskrallen	4466112	446670
SCHUKO-Steckdose 16 A 250 V~ mit erhöhtem Berührungsschutz (Safety Plus)	4453112	445370
SCHUKO-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz SV 16 A 250 V~ mit grüner Abdeckung und Aufdruck „SV“ (Sicherheitsversorgung)		4453707
SCHUKO-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz ZSV mit oranger Abdeckung und Aufdruck „ZSV“ (zusätzliche Sicherheitsversorgung)		4453709
SCHUKO-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz WSV mit roter Abdeckung und Aufdruck „WSV“ (weitere Sicherheitsversorgung)		4453708
SCHUKO-Steckdose 16 A 250 V~ mit erhöhtem Berührungsschutz (Safety Plus), ohne Befestigungskrallen		475570
SCHUKO-Steckdose 16 A 250 V~ mit Schraubklemmen	0180112	418070
SCHUKO-Steckdose 16 A 250 V~ mit um 30° gedrehtem Einsatz und erhöhtem Berührungsschutz (Safety Plus), ohne Befestigungskrallen		441870
SCHUKO-Steckdose 16 A 250 V~ mit Aufdruck „EDV“		445870
SCHUKO-Steckdose 16 A 250 V~ mit Aufdruck „EDV“ und erhöhtem Berührungsschutz (Safety Plus)		446170
SCHUKO-Steckdose 16 A 250 V~ mit Beschriftungsfeld	4457112	445770
SCHUKO-Steckdose 16 A 250 V~ mit Beschriftungsfeld und erhöhtem Berührungsschutz (Safety Plus)		446270
SCHUKO-Steckdose 16 A 250 V~ mit Klappdeckel	4454112	445470

Produkt	Art.-Nr. (alt)	Art.-Nr. (neu)
SCHUKO-Steckdose SV 16 A 250 V~ mit Klappdeckel, mit grüner Abdeckung und Aufdruck „SV“ (Sicherheitsversorgung)		4454707
SCHUKO-Steckdose ZSV 16 A 250 V~ mit Klappdeckel, mit oranger Abdeckung und Aufdruck „ZSV“ (zusätzliche Sicherheitsversorgung)		4454709
SCHUKO-Steckdose WSV16 A 250 V~ mit Klappdeckel, mit roter Abdeckung und Aufdruck „WSV“ (weitere Sicherheitsversorgung)		4454708
SCHUKO-Steckdose 16 A 250 V~ mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz (Safety Plus)		441470

Gira E1

Produkt	Art.-Nr.
Gira E1 Abdeckrahmen 1fach	02111xx*
Gira E1 Abdeckrahmen 2fach	02121xx*
Gira E1 Abdeckrahmen 3fach	02131xx*
Gira E1 Abdeckrahmen 4fach	02141xx*
Gira E1 Abdeckrahmen 5fach	02151xx*
Gira E1 Abdeckrahmen 2fach ohne Mittelsteg	10021xx*

Gira Eco

Produkt	Art.-Nr.
Gira Eco	204500

Bedienelemente Gira One

Produkt	Art.-Nr.
Bewegungsmelder 1,10 m für Gira One	2038xx*
Tasterschnittstelle 2fach Standard für Gira One und KNX	518200
Tasterschnittstelle 4fach Standard für Gira One und KNX	518400
Tasterschnittstelle 8fach Standard für Gira One und KNX	518800

Gira E2 Rezyklat

Die Artikelnummern des gesamten Gira E2 Lichtgrau Rezyklat Sortiments finden Sie als PDF unter link.gira.de/e2rezyklat.

*x: Die Artikel sind in verschiedenen Farbvarianten des entsprechenden Systems erhältlich.



Gira Akademie. Damit alles nach Plan läuft.

Zu allen technischen Neuheiten und zur gesamten Gira Produktwelt bieten wir Ihnen fachliche Unterstützung. In der Gira Akademie finden Sie verschiedene Arten von Seminaren und Trainings – digital und in Präsenz. Wählen Sie das für Sie passende Schulungsangebot aus, von klassischer Elektronik bis hin zu modernen Smart-Home-Themen.

Onlineseminar.

Diese werden mit direkter Ansprechperson im virtuellen Raum durchgeführt. Im Austausch mit weiteren Teilnehmenden lassen sich Fragen sofort klären.

Web Based Trainings.

Nutzen Sie unsere Web Based Trainings für Ihre selbstständige Fortbildung, wenn Sie es am besten zeitlich einrichten können – per Smartphone und Tablet auch unterwegs.

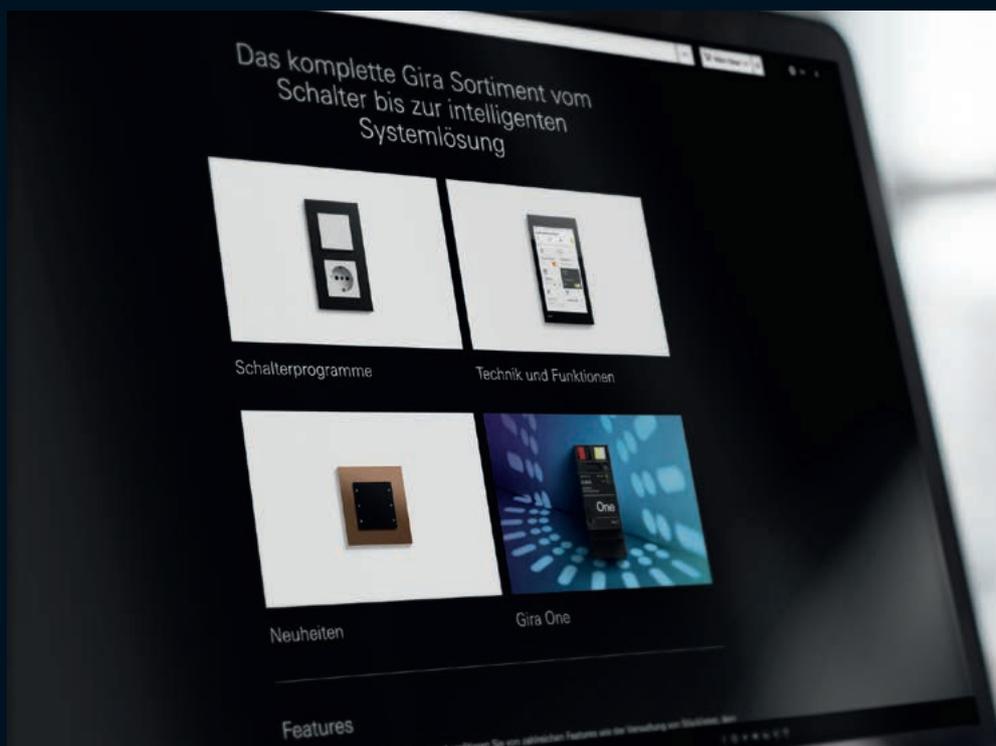
Mehr zu unseren Schulungsangeboten finden Sie unter akademie.gira.de



Gira Onlinekatalog.

Entdecken Sie das komplette Gira Sortiment vom Schalter bis zur smarten Systemlösung. Mit dem Gira Onlinekatalog können Sie zudem Produkte vergleichen, die intelligente Suche nutzen, Stücklisten verwalten und diese über die Elbridge-Schnittstelle direkt in den Warenkorb vieler Großhändler übertragen.

Mehr zum
Onlinekatalog
finden Sie unter
katalog.gira.de



Innovativ heißt, über die eigenen vier Wände hinauszudenken.

Seit 1905 sind wir die mit den Schaltern, aber auch noch so viel mehr ... Denn Innovationen sind unsere große Leidenschaft. Unser Pioniergeist treibt uns an, immer wieder mit neuartigen Lösungen das Wohnen ein Stück komfortabler und besser zu machen.

„Made by Vielfalt“.

Gira produziert seit mehr als 100 Jahren am Standort in Radevormwald. Das Unternehmen bekennt sich ohne Wenn und Aber zum Qualitätsanspruch „Made in Germany“. Dafür arbeiten 1.250 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus 27 Nationen – jede und jeder von ihnen mit unterschiedlichen Talenten, eigenem Know-how, vielfältigen Erfahrungen, verschiedenen Lebensgeschichten. Diese Vielfalt – getragen von gemeinsamen Werten – ist die Basis für unsere Kreativität, Innovationsstärke und Zukunftsfähigkeit.

Innovative Technik, ausgezeichnetes Design.

Wir haben seit jeher den Anspruch, ein Höchstmaß an Funktionalität und Zuverlässigkeit in ein einzigartiges Design zu fassen, um besondere Bedienerlebnisse zu ermöglichen. Zahlreiche international renommierte Auszeichnungen honorieren die außerordentliche Designqualität und die Funktionalität unserer Produkte.



red dot winner 2024

Herausgeber:
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG

Bildnachweis:
Abbildungen Seite 13, 17
schmitz Visuelle Kommunikation
hgschmitz.de

Technische Änderungen vorbehalten.

Eventuelle farbliche Abweichungen zwischen den Abbildungen in dieser Produktinformation und dem Produkt sind drucktechnisch bedingt und lassen sich nicht vermeiden.

Die Zukunft zu gestalten heißt für uns, in allen Unternehmensbereichen Ernst zu machen mit nachhaltigem Wirtschaften. Auch mit dieser Broschüre tragen wir dazu bei, indem wir verantwortungsvoll mit den benötigten Ressourcen umgehen und umweltverträgliche Materialien verwenden. So sind die verarbeiteten Papiersorten FSC®-zertifiziert und bestehen zu mindestens 60 % aus Altpapier. Der Druck erfolgt klimaneutral.

www.nachhaltigkeit.gira.de



GIRA

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG

Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 12 20
42461 Radevormwald
Deutschland

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

www.gira.de
info@gira.de

Gira Austria GmbH

Siezenheimer Straße 39 b
Halle B / 2. OG / CoWo
5020 Salzburg

Österreich

Tel. +43 664 2037860

www.gira.at
info@gira.at