

**E 22**



Ausgezeichnetes Design:  
Das Schalterprogramm Gira E22 ist mit dem iF product design award und  
mit dem red dot award 2007 für hohe Designqualität ausgezeichnet worden.





# Gira E 22 Edelstahl

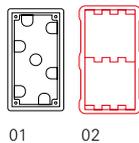
Design  
Phoenix Design, Stuttgart/  
Gira Designteam, Radevormwald

Einsätze aus dem  
bisherigen Edelstahl  
Programm Serie 20  
und Serie 21



Material  
Edelstahl X5 CrNi 1812,  
hochlegiert, rostfrei,  
seidenmatte Oberfläche

Maße  
1fach  
L 90,6 x B 90,6 mm  
2fach  
L 161,8 x B 90,6 mm  
3fach  
L 233,0 x B 90,6 mm  
4fach  
L 304,2 x B 90,6 mm  
5fach  
L 375,4 x B 90,6 mm



Gira E 22 Edelstahl,  
Montage flach auf der  
Wand  
Mithilfe einer speziellen  
Gerätedose kann  
Gira E 22 flach auf der  
Wand installiert wer-  
den. Für die Hohlwand-  
Montage lässt sich die  
E 22 Gerätedose [01]  
direkt in die Wand ver-  
senken. Für die Unter-  
putz-Montage in Mauer-  
werk wird die E 22  
Gerätedose in eine E 22  
Unterputz-Dose einge-  
setzt [02] und beide in  
die Wand eingelassen.

Gira E 22 Edelstahl  
Gira E 22 lässt sich  
auch standardmäßig  
in die 58er Unterputz-  
Dose installieren.





# Gira E 22 Aluminium

Design

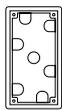
Phoenix Design, Stuttgart/

Gira Designteam, Radevormwald

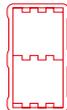


Material  
Aluminium E1 EV1,  
geschliffen, eloxiert,  
matt

Maße  
1fach  
L 90,6 x B 90,6 mm  
2fach  
L 161,8 x B 90,6 mm  
3fach  
L 233,0 x B 90,6 mm  
4fach  
L 304,2 x B 90,6 mm  
5fach  
L 375,4 x B 90,6 mm



01



02

Gira E22 Aluminium,  
Montage flach auf der  
Wand

Mithilfe einer speziellen  
Gerätedose kann  
Gira E22 flach auf der  
Wand installiert wer-  
den. Für die Hohlwand-  
Montage lässt sich die  
E22 Gerätedose [01]  
direkt in die Wand ver-  
senken. Für die Unter-  
putz-Montage in Mauer-  
werk wird die E22  
Gerätedose in eine E22  
Unterputz-Dose einge-  
setzt [02] und beide in  
die Wand eingelassen.

Gira E22 Aluminium  
Gira E22 lässt sich  
auch standardmäßig  
in die 58er Unterputz-  
Dose installieren.



Gira E 22 Thermoplast [Reinweiß glänzend],  
Zweifachkombination Tast-Kontrollschalter mit senkrecht stehender Wippe/  
SCHUKO-Steckdose



# Gira E 22 Thermoplast

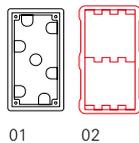
Design  
Phoenix Design, Stuttgart/  
Gira Designteam, Radevormwald

Einsätze in Reinweiß  
glänzend [Thermoplast]  
aus dem System 55



Material  
Thermoplast [Reinweiß  
glänzend], schlag- und  
bruchfest, halogenfrei,  
UV-beständig

Maße  
1fach  
L 87,8 x B 87,8 mm  
2fach  
L 158,9 x B 87,8 mm  
3fach  
L 230,4 x B 87,8 mm  
4fach  
L 301,7 x B 87,8 mm  
5fach  
L 373,0 x B 87,8 mm



Gira E 22 Thermoplast,  
Montage flach auf der  
Wand  
Mithilfe einer speziellen  
Gerätedose kann  
Gira E 22 flach auf der  
Wand installiert wer-  
den. Für die Hohlwand-  
Montage lässt sich die  
E 22 Gerätedose [01]  
direkt in die Wand ver-  
senken. Für die Unter-  
putz-Montage in Mauer-  
werk wird die E 22  
Gerätedose in eine E 22  
Unterputz-Dose einge-  
setzt [02] und beide in  
die Wand eingelassen.

Gira E 22 Thermoplast  
Gira E 22 lässt sich  
auch standardmäßig  
in die 58er Unterputz-  
Dose installieren.



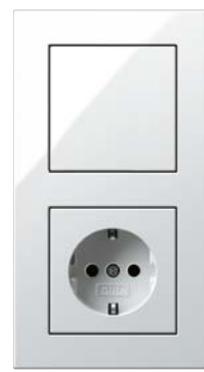
# Gira E 22 Materialien



Edelstahl



Aluminium



Thermoplast

Ein Programm.  
Zwei Montagearten.  
Drei Materialien.  
Das Schalterprogramm Gira E22 ist erhältlich in den Echtmaterialien Edelstahl und Aluminium sowie in Thermoplast [Reinweiß glänzend]. Damit eröffnet es die Möglichkeit, ein Gebäude durchgängig mit ein und demselben Design auszustatten und dabei nach Wertigkeiten zu differenzieren.

In allen drei Materialien stehen sämtliche Funktionen des Schalterprogramms zur Verfügung und lassen sich sowohl flach auf der Wand als auch standardmäßig in die 58er Unterputzdose installieren.

# Gira E22 Sortiment

Türkommunikation

Keyless In

Schalten, Tasten, Dimmen

KNX System

eNet

Jalousiesteuerung

Klima-/Heizungsregelung

Orientierung und Beleuchtung

Information

Audio-Systeme

Daten-Anschlusstechnik

Steckdosen

Internationale Systeme

## Sortiment

Mit großer Sortiments-tiefe wird Gira E22 hohen Ansprüchen an ein intelligentes Gebäudemanagement gerecht. Das Schalterprogramm umfasst über 280 Funktionen, darunter beispielsweise Bedieneinheiten zur Musiksteuerung, zahlreiche Funktionen für das KNX System und Gira Funk-Systeme, sowie Wohnungsstationen aus dem Gira Türkommunikations-System.

Sämtliche Funktionen stehen in Edelstahl, Aluminium und Thermo-plast (Reinweiß glänzend) zur Verfügung und lassen sich sowohl flach auf der Wand als auch standardmäßig in die 58er Unterputz-Dose installieren.



Türkommunikation  
Aufputz



Gira Wohnungsstation  
Video AP



Gira Wohnungsstation AP



Gira Gong AP

Türkommunikation  
Unterputz



Gira Wohnungsstation  
mit TFT-Farbdisplay



Gira Wohnungsstation

Keyless In



Gira Keyless In  
Codetastatur



Gira Keyless In  
Fingerprint

Schalten, Tasten,  
Dimmen



Gira Wippschalter



Gira Wippschalter  
mit Beschriftungsfeld



Gira Tastschalter  
mit senkrecht  
stehender Wippe



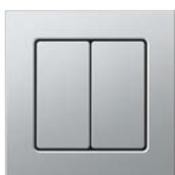
Gira Tast-Kontroll-  
schalter mit LED-  
Beleuchtungseinsatz



Gira Tastsensor 3  
Basis, 1fach



Gira Tastdimmer



Gira Seriendimmer



Gira Touchdimmer



Gira Universal-  
Dreh-Dimmer



Gira Automatik-  
schalter 2 Komfort

KNX System



Gira Tastsensor 3 Plus  
Komfort, 5fach



Gira Tastsensor 3 Plus  
Komfort, 3fach



Gira Stetigregler

eNet



eNet Funk Wandsender,  
3fach



eNet Funk Schalter  
bzw. Dimmer, 1 fach

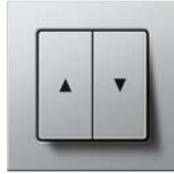


eNet Funk Jalousie-  
Steuertaster, 1fach

Jalousiesteuerung



Gira Funk-Steuertaster mit Sensorauswertung



Gira Jalousie Serienschalter



Gira Jalousieschalter mit Knebel



Gira Schlüsselschalter 2polig

Klima-/Heizungsregelung



Gira Funk-Raumtemperatur-Sensor



Gira Stetigregler



Gira Hygrostat



Gira Objektregler

Beleuchtung und Orientierung



Gira LED-Orientierungsleuchte mit Piktogramm



Gira LED-Orientierungsleuchte mit Piktogramm



Gira LED-Orientierungsleuchte mit Piktogramm



Gira LED-Orientierungsleuchte mit Piktogramm



Gira LED-Orientierungsleuchte mit Piktogramm



Gira LED-Orientierungsleuchte



Gira LED-Orientierungsleuchte mit Lamellenelement

An den Gira LED-Signalleuchten lassen sich wahlweise die Lichtfarben Weiß, Blau, Rot, Grün oder Orange einstellen. Zusätzlich ist ein kontinuierlicher Durchlauf über das gesamte Farbspektrum möglich, aus dem eine beliebige Farbe abgespeichert werden kann. Auch die Helligkeit lässt sich individuell regulieren.



Gira LED-Signalleuchte rot/grün



Gira SCHUKO-Steckdose mit LED-Orientierungsleuchte

Information



Energie- und  
Wetterdisplay Funk



Gira LED-  
Orientierungsleuchte  
mit Piktogramm



Gira LED-Signalleuchte  
rot/grün

Audio-Systeme



Gira Unterputz-Radio



Gira Kontrolleinheit  
M217/M218 für das  
Revox multiroom system



Gira High-End  
Lautsprecher-  
Steckverbinder WBT



Gira Stereo-  
Lautsprecher-  
Anschlussdose

Daten-  
Anschlusstechnik



Gira Steckverbinder  
Modular Jack/Western



Gira USB-  
Anschlussdose



Gira Datenhaube



Gira TAE-  
Anschlussdose



Gira Koaxial-Antennen-  
steckdose mit zusätz-  
lichem SAT-Anschluss

Steckdosen



Gira SCHUKO-Steckdose mit integriertem erhöhtem Berührungsschutz („Shutter“)



Gira SCHUKO-Steckdose mit gedrehtem Einsatz



Gira SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz



Gira SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel



Gira SCHUKO-Steckdose mit Beschriftungsfeld



Gira SCHUKO-Steckdose mit LED-Orientierungsleuchte

Internationale Systeme



Gira Steckdose British Standard



Gira Steckdose ohne Schutzkontakt EURO-US



Gira chinesische Steckdose

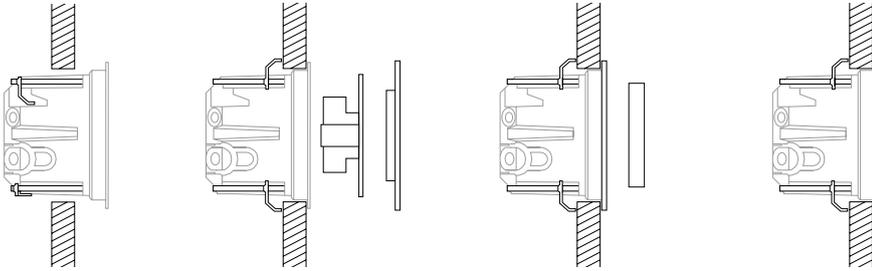


Gira Steckdose mit Erdungsstift und integriertem erhöhtem berührungsschutz („Shutter“)

# Gira E 22 Installation

Für die Montage flach auf der Wand können Rahmen, Unterputz- und Gerätedose entweder im Einbauset oder als Einzelkomponenten bestellt werden. So erübrigt sich die Frage der Lagerung und die Rahmen sind vor Schäden geschützt. Alle weiteren Informationen im aktuellen Gira Katalog oder unter [www.gira.de](http://www.gira.de).

## Flache Montage für die Hohlwand



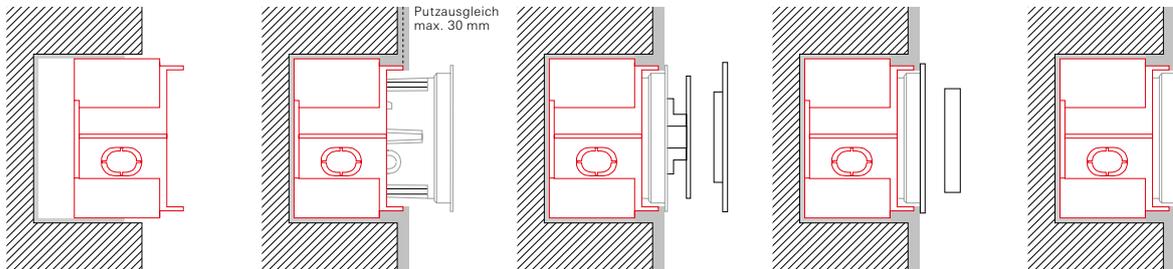
1 Mit Hilfe der beigelegten Schablone rechteckigen Ausschnitt anfertigen und die E 22 Gerätedose einsetzen und ausrichten.

2 Die E 22 Gerätedose mit Krallen verschrauben. [Befestigung wie bei einer marktüblichen Hohlwanddose.] Gerät und Abdeckrahmen in bekannter Weise montieren.

3 Zum Schluss die Designabdeckung auf das Gerät aufsetzen.

4 Die Installation ist abgeschlossen.

## Flache Montage für das Mauerwerk



1 Rechteckigen Ausschnitt anfertigen und E 22 Unterputzdose einsetzen, ausrichten und z.B. mit Gips fixieren. [An der Dose befinden sich zwei Ausrichthilfen für das exakte Anlegen der Wasserwaage.]

2 Beiliegenden Putzschutz einsetzen und Wand verputzen (Putzausgleich max. 30 mm). Putzschutz herausnehmen und Öffnung freischneiden.

Die E 22 Gerätedose in die E 22 Unterputzdose einsetzen und ausrichten.

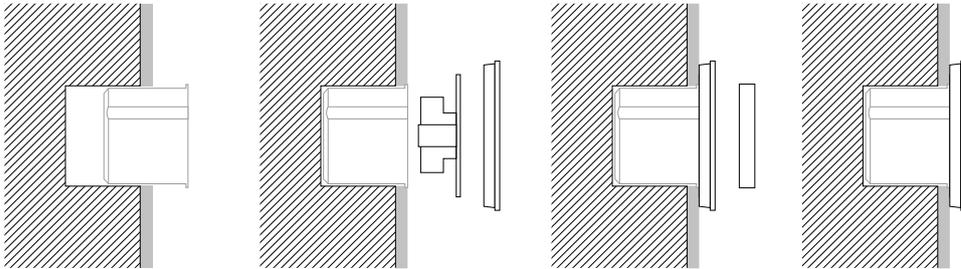
3 Die E 22 Gerätedose mit Krallen verschrauben. [Befestigung wie bei einer marktüblichen Hohlwanddose.] Die Gerätedose lässt sich um bis zu 3° korrigieren.

Gerät und Abdeckrahmen in bekannter Weise in die Gerätedose montieren.

4 Zum Schluss die Designabdeckung auf das Gerät aufsetzen.

5 Die Installation ist abgeschlossen.

Montage in die 58er Unterputzdose



Das Schalterprogramm Gira E22 lässt sich wie gewohnt in die 58er Unterputzdose installieren.

# GIRA

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

Industriegebiet Mermbach  
Dahlienstraße  
42477 Radevormwald

Postfach 12 20  
42461 Radevormwald

Deutschland

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

[www.gira.de](http://www.gira.de)  
[info@gira.de](mailto:info@gira.de)

Gira in Österreich

Tel 0800 293662  
Fax 0800 293657

[www.gira.at](http://www.gira.at)  
[info@gira.at](mailto:info@gira.at)

## [www.gira.com/e22](http://www.gira.com/e22)

Folgen Sie der Gira Community  
auf Facebook, Twitter, Youtube  
oder Google+. Mehr Informationen  
unter [www.gira.de/socialmedia](http://www.gira.de/socialmedia)

