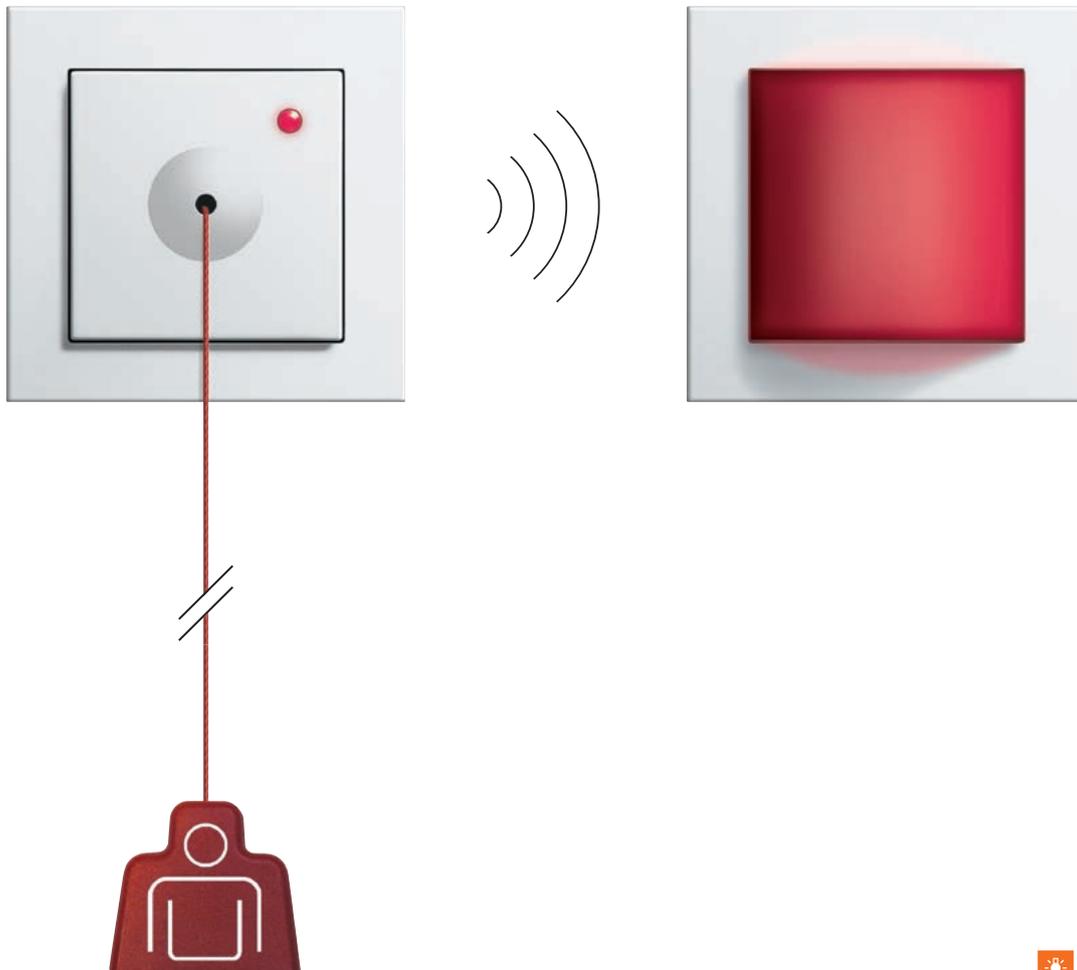


## Features

- Passend zum Schalterprogramm
- Erweiterung um zusätzliche Zug- und Absteltaster möglich
- Einfache Installation
- Automatische Inbetriebnahme per Plug-and-Play
- Sicherheit bei Stromausfällen durch batteriebetriebene Geräte
- Normgerechte Nachrüstung von Gebäuden nach DIN 18040-1 und DIN VDE 0834
- Mehr Sicherheit und Lebensqualität für Zuhause

## Gira Notrufset Funk Sicherheit in Bad und WC einfach nachrüsten



### Sicherheit in Bad und WC einfach nachrüsten

Das Gira Notrufset Funk besteht aus Zugtaster, Rufmodul, Abstelltaster und Netzteil. Es sorgt für mehr Sicherheit, z. B. in Bad und WC. In einer Notsituation wird eine Signalleuchte mit Summer außerhalb des Sanitärbereichs aktiviert. Dies geschieht durch Ziehen an der Schnur des Zugtasters. Die Schnur des Zugtasters ist so lang, dass sie auch von einer am Boden liegenden Person leicht erreicht werden kann. Das Gira Notrufset Funk ist ideal für die Nachrüstung geeignet, da nur eine Leitung für die Spannungsversorgung zwischen Rufmodul und Netzteil gelegt werden muss. Für die Signalübertragung wird keine Leitung benötigt. Das Gira Notrufset Funk kann somit in öffentlich zugänglichen Gebäuden, wie z. B. Verwaltungsgebäuden, Kaufhäusern, Schwimmbädern, Schulen, Kindergärten, insbesondere aber auch in Arztpraxen problemlos eingesetzt werden. Natürlich bietet sich auch die Nachrüstung in Privatwohnungen an.

### Einfache Installation ohne Busleitung

Das Gira Notrufset Funk lässt sich mit minimalem Aufwand in handelsüblichen Unterputzdosen installieren. Durch die zuverlässige Signalübertragung per Funk muss zwischen Sender und Empfänger keine Leitung verlegt werden. Nur für die Spannungsversorgung des Rufmoduls ist eine Leitung zum Netzteil erforderlich.

### Erweiterung um zusätzliche Zug- und Abstelltaster möglich

Bei Bedarf kann eine vorhandene Installation sehr einfach mit zusätzlichen Zug- und Abstelltastern erweitert werden, z. B. für den Einsatz in Sanitärbereichen mit mehreren WC-Einheiten. Es können maximal 6 weitere Geräte in ein Set integriert werden.

### Automatische Inbetriebnahme per Plug-and-Play

Die Komponenten des Gira Notrufsets Funk sind werkseitig vorkonfiguriert. Die Verbindung zwischen den Geräten wird automatisch aufgebaut. Zusätzliche Zug- und Abstelltaster lassen sich innerhalb weniger Sekunden mit der Push-Button-Methode einlernen.

### Sicherheit bei Stromausfällen durch batteriebetriebene Geräte

Alle Geräte des Gira Notrufsets Funk, auch das Rufmodul, sind mit einer Batterie ausgestattet. Dadurch ist bei Spannungsausfall die Funktionsfähigkeit für bis zu sechs Stunden gesichert.

### Normgerechte Nachrüstung von Gebäuden nach DIN 18040-1 und DIN VDE 0834

Für die barrierefreie Ausstattung öffentlich zugänglicher Gebäude gilt seit Oktober 2010 die Norm DIN 18040-1. Sie legt fest, dass für barrierefreie Toiletten eine Notrufanlage vorgesehen sein muss. Mit dem Gira Notrufset Funk kann diese Vorgabe einfach umgesetzt werden.

Darüber hinaus erfüllt das Gira Notrufset Funk auch die Norm DIN VDE 0834, mit der die Mindestanforderungen für Rufanlagen in Krankenhäusern, Pflegeheimen und ähnlichen Einrichtungen festgelegt werden.

Alle Komponenten des Gira Notrufsets Funk sind in die Gira Schalterprogramme integriert und damit in unterschiedlichsten Designvarianten erhältlich.



Abb. links: Gira Zugtaster Funk, rechts: Zweifachkombination Schalter/SCHUKO-Steckdose, Schalterprogramm Gira E2, Reinweiß glänzend

### Zugtaster Funk

Der Zugtaster Funk dient zur Rufauslösung in Bad oder WC. Er lässt sich sowohl an der Wand als auch an der Decke installieren und ist über eine 2,50 m lange Zugschnur auch für am Boden liegende Personen erreichbar. Wird der Zugtaster aktiviert, bestätigt ein rotes Beruhigungslicht im Zugtastergehäuse die erfolgreiche Rufauslösung. Der Zugtaster Funk kann vollständig per Batterie versorgt werden und lässt sich dadurch ganz ohne Verkabelungsaufwand an Wänden oder Decken anbringen. Nimmt die Batterieleistung mit der Zeit ab, wird dies über ein Blinken der LED am Gerät signalisiert. Für einen Batteriewechsel muss lediglich die Abdeckung abgenommen und die Batterie ausgetauscht werden. Alternativ ist die Spannungsversorgung auch über das Netzteil des Rufmoduls Funk möglich. Die Batterie dient dann als Puffer bei einem Spannungsausfall.

### Rufmodul Funk

Mit einer Signalleuchte und einem integrierten Summer signalisiert das Rufmodul Funk, dass eine Person Hilfe benötigt. Das Rufmodul Funk wird in Türnähe außerhalb des Sanitärbereichs montiert und empfängt so die Signale der darin installierten Zug- und Abstelltaster. Der Summer kann auf Wunsch deaktiviert werden. Das Rufmodul Funk wird durch das Netzteil Spannung versorgt. Zusätzlich ist das Gerät mit einer Pufferbatterie ausgestattet, mit der die Funktionalität bei einem Spannungsausfall für bis zu sechs Stunden aufrechterhalten wird.

### Abstelltaster Funk

Der Abstelltaster Funk dient zum Abstellen aktiver Rufe. Er wird im selben Raum wie der Zugtaster Funk installiert, sodass Rufe erst dann abgestellt werden können, wenn tatsächlich ein Helfer vor Ort ist. Der Abstelltaster Funk wird per Batterie mit Strom versorgt und kann dadurch ganz ohne Verkabelungsaufwand installiert werden. Nimmt die Batterieleistung mit der Zeit ab, wird dies über ein Blinken der LED am Gerät signalisiert. Für einen Batteriewechsel muss lediglich die Abdeckung abgenommen und die Batterie ausgetauscht werden. Alternativ ist die Spannungsversorgung auch über das Netzteil des Rufmoduls Funk möglich. Die Batterie dient dann als Puffer bei einem Spannungsausfall.

### Netzteil für Rufmodul Funk

Das Netzteil stellt die nötige 12 V-Spannung für das Rufmodul bereit. Optional lassen sich mit dem Netzteil auch die batteriebetriebenen Zug- und Abstelltaster (Geräte in Set) mit Spannung versorgen. Das Netzteil des Rufmoduls Funk wird in eine Unterputz-Dose gelegt und auf der Primärseite an die 230 V-Spannungsversorgung angeschlossen.

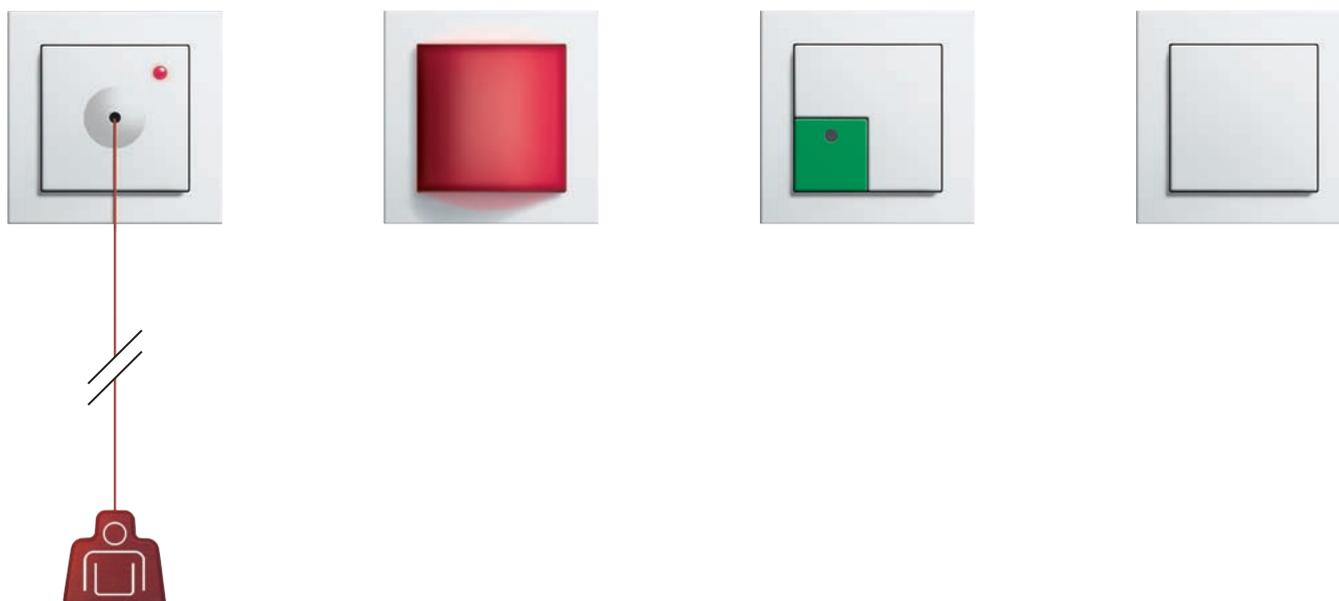


Abb. oben: Schalterprogramm Gira E2, Reinweiß glänzend

# GIRA

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

Industriegebiet Mermbach  
Dahlienstraße  
42477 Radevormwald

Postfach 1220  
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95-602-0  
Fax +49(0)21 95-602-191

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

Gira in Österreich

Tel 08 00-29 36 62  
Fax 08 00-29 36 57

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

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



## Montage

Das Rufmodul Funk muss vom Netzteil über eine 12 V-Leitung versorgt werden. Der Einbau erfolgt in Unterputzdosen gemäß DIN 49073, für den Einbau von Rufmodul Funk und Netzteil werden tiefe Dosen empfohlen. Der Zugtaster Funk ist für die Wand- und Deckenmontage geeignet.

## Technische Daten

Betriebstemperatur  
+5 °C bis +40 °C

Lagerungstemperatur  
-25 °C bis +70 °C

Sendefrequenz  
868,35 MHz

Reichweite  
100 m (Freifeld)

Lithium-Batterien  
Rufmodul Funk:  
1 x CR 2, 3 V, 800 mAh  
Zugtaster Funk  
1 x 1/2 AA, 3,6 V, 1.200 mAh  
Abstelltaster Funk  
1 x 1/2 AA, 3,6 V, 1.200 mAh

## Technische Daten Netzteil

Höhe  
ca. 24 mm

Eingangsspannung (PRI)  
100 V bis 240 V~, 50 - 60 Hz,  
170 mA

Ausgangsspannung (SEC)  
12 V DC

Ausgangsstrom  
1 A

Zulassung EU  
EN 60950, EN 60335

Schutzart  
IP X1

Umgebungstemperatur  
-25 °C bis +50 °C

## Pflege

Keine Lösungsmittel verwenden

## Sortiment

Das Gira Notrufset Funk ist ohne Rahmen in verschiedenen Farben und Materialien verfügbar – passend für die Gira Schalterprogramme im System 55, Gira E22 und den Gira Flächenschalter.

Gira Notrufset Funk, System 55  
Cremeweiß glänzend  
Bestell-Nr.: 5914 01  
Reinweiß glänzend  
Bestell-Nr.: 5914 03  
Anthrazit  
Bestell-Nr.: 5914 28  
Farbe Alu  
Bestell-Nr.: 5914 26

Gira Notrufset Funk, E22  
Edelstahl (lackiert)  
Bestell-Nr.: 5914 20  
Aluminium (lackiert)  
Bestell-Nr.: 5914 203  
Reinweiß glänzend  
Bestell-Nr.: 5914 03

Gira Notrufset Funk,  
Flächenschalter  
Cremeweiß glänzend  
Bestell-Nr.: 5914 111  
Reinweiß glänzend  
Bestell-Nr.: 5914 112

Zur Erweiterung des Gira Notrufsets Funk können die Zug- und Abstelltaster auch einzeln bestellt werden.

Technische Änderungen vorbehalten.

Alle Preise und weitere Informationen finden Sie unter [www.katalog.gira.de](http://www.katalog.gira.de)