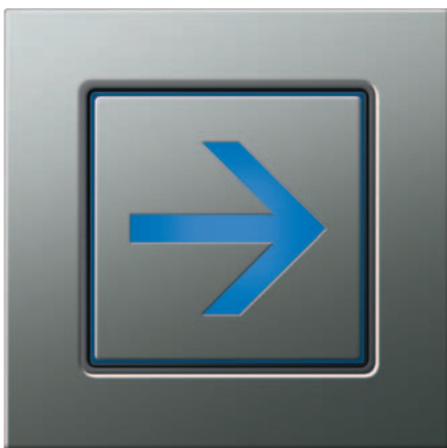


## Gira LED-Beleuchtung

Für den gezielten Einsatz von Lichtakzenten, sorgt für mehr Sicherheit und Orientierung im Innen- und Außenbereich

# GIRA

## Gira LED-Beleuchtung Für mehr Sicherheit und Orientierung



LED-Orientierungsleuchte mit Piktogramm  
Gira E22 Edelstahl



SCHUKO-Steckdose mit LED-Orientierungsleuchte  
Gira E22 Edelstahl

## Gira LED-Beleuchtung

Die Gira LED-Beleuchtung ermöglicht den gezielten Einsatz von Lichtakzenten. Sie beleuchtet beispielsweise Treppenstufen und dunkle Flure oder Außenwege und sorgt damit für mehr Trittsicherheit und Orientierung im Innen- und Außenbereich.

Gira bietet ein breites Spektrum an LED-Produkten und Zubehör passend zu den Gira Schalterprogrammen. Mit Hilfe von Piktogrammen und Beschriftung lassen sich die LED-Leuchten zu vielfältig einsetzbaren Hinweisschildern erweitern. Bei allen Produkten garantiert die LED-Technik Langlebigkeit und sparsamen Stromverbrauch.

## LED-Beleuchtung für innen

### Gira LED-Orientierungsleuchte

Als weiße oder farbige RGB-Variante verfügbar. Die Orientierungsleuchten weiß und Orientierungsleuchten RGB sind mit integrierter Helligkeitsregelung ausgestattet. Wahlweise können die Lichtfarben Weiß, Blau, Rot, Grün oder Orange an den Orientierungsleuchten RGB eingestellt werden. Zusätzlich ist ein kontinuierlicher Durchlauf über das gesamte Farbspektrum möglich, aus dem eine beliebige Farbe abgespeichert werden kann. Außerdem lässt sich die Helligkeit regulieren. Mit Hilfe einer Folie werden die LED-Orientierungsleuchten mit Beschriftung oder Piktogrammen versehen. Alternativ kann auch ein Lamellenelement zur Lichtstreuung eingesetzt werden. Der Lichtaustritt kann damit in 90°-Schritten gelenkt werden. Die LED-Orientierungsleuchten sind für die Gira Schalterprogramme Standard 55, E2, Event, Esprit sowie für Gira E22 Thermoplast erhältlich. In Gira E22 Aluminium und Gira E22 Edelstahl sowie im Flächenschalter-Programm sind sie mittels entsprechender Zwischenplatte integrierbar.

### Technische Daten Gira LED-Orientierungsleuchte RGB

- Spannungsversorgung: 230 V AC, 50 Hz
- Leistungsaufnahme: 1,8 W/2,0 VA
- Lichtstärke: weiß 1,2 cd
- Schutzart: IP 20
- Betriebstemperatur: -15 °C bis +40 °C
- Dauer des Farbdurchlaufs: ca. 5 Minuten

### Technische Daten Gira LED-Orientierungsleuchte weiß

- Spannungsversorgung: 230 V AC, 50 Hz
- Leistungsaufnahme: 8,5 VA
- Lichtstärke: weiß 2,2 cd
- Schutzart: IP 20
- Betriebstemperatur: -15 °C bis +40 °C

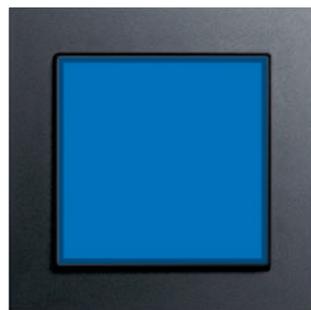
### Gira LED-Signalleuchte

Die Gira LED-Signalleuchte ist in eine rot und eine grün beleuchtete Fläche unterteilt. Die Lichtfarben können separat beispielsweise über einen Serienschalter angesteuert werden. Mit Hilfe einer Folie lässt sich die LED-Signalleuchte mit Beschriftung versehen. So kann eine professionelle Zutrittssteuerung an Behandlungszimmern, Konferenzräumen oder Hotelzimmern (z. B. mit dem Schriftzug „nicht stören“ und „bitte eintreten“) realisiert werden. Die LED-Signalleuchte ist für die Gira Schalterprogramme Standard 55, Event, Esprit, E2 sowie für Gira Flächenschalter erhältlich.

### Technische Daten

- Spannungsversorgung: 230 V AC, 50 Hz
- Leistungsaufnahme: 1,0 W/5,6 VA
- Lichtstärke: rot 0,1 cd, grün 0,3 cd
- Schutzart: IP 20
- Betriebstemperatur: -15 °C bis +40 °C

01  
LED-Orientierungsleuchte RGB  
Gira E2, Anthrazit



01

02  
LED-Orientierungsleuchte weiß,  
Gira E2, Anthrazit



02

03  
LED-Orientierungsleuchte  
mit Piktogramm  
Gira E2, Anthrazit



03

04  
LED-Orientierungsleuchte  
mit Lamellenelement zur  
Lichtstreuung  
Gira E2, Anthrazit



04



05

05  
LED-Signalleuchte  
rot/grün  
Gira E2, Anthrazit



05

### Gira SCHUKO-Steckdose mit LED-Orientierungsleuchte

Die Gira SCHUKO-Steckdose mit LED-Orientierungsleuchte besitzt eine eingelassene Lichtleiste, über die mit weiß leuchtender LED ein Lichtkorridor nach unten geworfen wird. So bietet sie eine indirekte Orientierungsbeleuchtung, die keine Blendung verursacht. Die Gira Steckdosen mit LED-Orientierungsleuchten verfügen zudem über einen Dämmerungssensor, der die Leuchte bei einsetzender Dunkelheit im Raum automatisch einschaltet und bei ausreichender Helligkeit wieder ausschaltet. Die LED-Leuchte befindet sich in der Steckdosenabdeckung und erhält bei der Montage direkt auf dem Steckdosensockel Kontakt. Das ermöglicht die unkomplizierte Nachrüstung von bereits installierten Gira Steckdosen. Erhältlich für die Gira Schalterprogramme Standard 55, Event, Esprit, E2 sowie für Gira E22.

#### Technische Daten

- Spannungsversorgung: 230 V AC, 50 Hz
- Leistungsaufnahme: 0,25 W/0,35 VA/1,5 mA
- Lichtstärke: 0,2 cd
- Schutzart: IP 20
- Betriebstemperatur: - 15 °C bis + 40 °C

### LED-Beleuchtungseinsatz für Gira Kontrollschalter

Die Kontrollschalter sämtlicher Gira Schalterprogramme lassen sich mit LED-Beleuchtungseinsätzen in den Farben Gelb, Rot oder Blau für 230 V Netzspannung ausstatten.

#### Technische Daten

- Spannungsversorgung: 230 V AC, 50 Hz
- Leistungsaufnahme: gelb 2,6 mA, rot 2,6 mA, blau 0,8 mA
- Schutzart: IP 20
- Betriebstemperatur: - 15 °C bis + 40 °C

### Serien-Kontrollschalter mit integriertem LED-Beleuchtungselement

Der Gira Serien-Kontrollschalter für das Gira System 55 sowie für den Gira Flächenschalter ist pro Wippe mit einem LED-Beleuchtungselement in der Farbe Orange ausgestattet und macht so mit dezentem Orientierungslicht auf sich aufmerksam.

#### Technische Daten

- Spannungsversorgung: 230 V AC, 50 Hz
- Leistungsaufnahme: 1,1 mA pro LED
- Schutzart: IP 20
- Betriebstemperatur: - 20 °C bis + 50 °C

### LED-Orientierungsleuchte mit Piktogramm

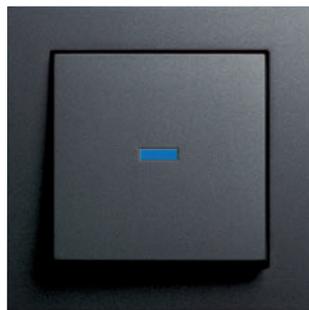
Speziell für das Schalterprogramm Gira E22 gibt es eine Auswahl an Piktogrammen, die aus den Echtmaterialien Edelstahl und Aluminium herausgelasert werden. Erhältlich sind die Varianten: WC Damen und Herren, WC Herren, WC Damen, Rollstuhl, Treppenhaus, Wickelraum, Information, Pfeil, Rauchen verboten und Handyverbot. Als Leuchtmittel werden RGB-LED eingesetzt, eine individuelle Regelung der Helligkeit ist möglich. Über einen Steuereingang können nacheinander die Lichtfarben weiß, blau, rot, grün und orange eingestellt, bzw. ein kontinuierlicher Farbdurchlauf über das gesamte Farbspektrum gestartet werden. Ein Stop an entsprechender Stelle stellt dabei den gewünschten Farbton ein.

#### Technische Daten

- Spannungsversorgung: 230 V AC, 50 Hz
- Leistungsaufnahme: 1,8 W/2,0 VA
- Lichtstärke: weiß 0,8 cd
- Schutzart: IP 20
- Betriebstemperatur: - 15 °C bis + 40 °C
- Dauer des Farbdurchlaufs: ca. 5 Minuten



05



06



07

05  
SCHUKO-Steckdose  
mit LED-Orientierungsleuchte  
Gira E2, Anthrazit

06  
Kontrollschalter mit  
LED-Beleuchtungseinsatz  
Gira E2, Anthrazit

07  
Serien-Kontrollschalter  
mit integriertem LED-  
Beleuchtungselement  
Gira E2, Anthrazit

08  
LED-Orientierungsleuchte  
mit Piktogramm  
Gira E22 Aluminium



08

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 - 339

[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)

## LED-Beleuchtung für außen

### LED-Orientierungsleuchte Gira TX\_44

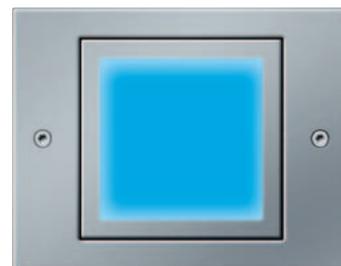
Die LED-Orientierungsleuchte aus dem diebstahl- und wassergeschützten Schalterprogramm Gira TX\_44 ist besonders für den Einsatz im Außenbereich geeignet. Sie ist wahlweise mit LED in den Farben Weiß, Blau oder Orange erhältlich. Der Beleuchtungseinsatz besitzt eine satinierte Streuscheibe und ist wassergeschützt IP 44. Als Funktion des Schalterprogramms Gira TX\_44 lässt sich die LED-Orientierungsleuchte auch in Gira Panel und Gira Energiesäulen integrieren.

#### Technische Daten

- Spannungsversorgung:  
230 V AC, 50 Hz
- Leistungsaufnahme:  
0,85 W/5,6 VA
- Lichtstärke: weiß 0,8 cd,  
blau 0,3 cd, orange 0,4 cd
- Schutzart: IP 44 bei Montage  
mit Dichtungsring auf einer  
UP-Einbaudose, IP 20 bei  
Montage auf einer Leuchten-  
auslassdose
- Betriebstemperatur:  
- 15 °C bis + 50 °C

Technische Änderungen  
vorbehalten

Weitere Informationen  
erhalten Sie im Gira Katalog  
sowie im Internet unter  
[www.gira.de](http://www.gira.de)



LED-Orientierungsleuchte  
Gira TX\_44, Farbe Alu