

ZigBee® Light Link

Lichtstimmungen einfach schalten, dimmen und einrichten



ZigBee® kompatible Lampen
aus Systemen wie Philips Hue:
Der einfache Einstieg in
Smart Lighting.



Gira ZigBee® Light Link
Funk-Wandsender,
Gira E2, Reinweiß glänzend



Gira ZigBee® Light Link
Funk-Handsender

Systeme auf ZigBee®-Basis wie Philips Hue in das Gira Schaltersystem integrieren

Smart-Lighting-Systeme wie Philips Hue sind bei Endverbrauchern beliebt, weil sie einen einfachen und kostengünstigen Einstieg in die Welt der drahtlosen Lichtsteuerung bieten. Sie lassen sich ohne Installationsarbeiten nachrüsten und erweitern.

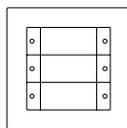
Mit den Gira Bedienelementen für ZigBee® Light Link lassen sich solche Systeme hinsichtlich Funktion und Design nahtlos in die Rauminstallation und das Gira Schaltersystem integrieren – mit oder auch ohne herstellerspezifische Gateways oder Bridges. Um Dimmwerte, Farbwerte und stimmungsvolle Lichtszenen zu schalten und zu steuern, ist der Anwender somit nicht mehr auf sein Smartphone oder spe-

zielle Bedienteile angewiesen. Er kann vielmehr auf Wandsender in der Designvielfalt des Gira System 55 oder auf den besonders bedienungsfreundlichen Gira Handsender zurückgreifen. Das Schalten, Dimmen oder die Farbwahl per mobiler App setzt herstellerspezifische Gateways oder Bridges voraus, die das zugrundeliegende ZigBee® Light Link Funkprofil auf TCP/IP und WLAN umsetzen.



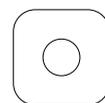
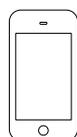
Steuerung mit dem Gira ZigBee® Light Link Funk-Wandsender

Für die Steuerung der Beleuchtung einschließlich Dimmen, Schalten von Einzeleuchten und Leuchtengruppen sowie die Erstellung und der Aufruf von Lichtszenen wird lediglich der Gira ZigBee® Light Link Funk Wandsender benötigt.



Steuerung mit dem Smartphone

Für die Steuerung von ZigBee® Light Link über die herstellerspezifischen Bridges werden von den Herstellern Apps für die verschiedenen Smartphone-Betriebssysteme zur Verfügung gestellt.



Licht schalten, dimmen, Szenen wählen und programmieren

Über die Gira Bedienelemente lassen sich alle wichtigen Funktionen von mit ZigBee® Light Link kompatiblen Leuchten steuern. Dies umfasst das Dimmen und Schalten von Einzeleuchten und Leuchtengruppen ebenso wie den Aufruf von ganzen Lichtszenen.

Hinzu kommen Programmierfunktionen wie die Bildung von Leuchtengruppen, die Steuerung von Farbe oder Farbtemperatur sowie die Szenenprogrammierung.



Gira ZigBee® Light Link Funk-Wandsender

Der Gira ZigBee® Light Link Funk-Wandsender zeichnet sich durch seine besonders geringe Bauhöhe aus und kann ohne ein zusätzliches Gehäuse direkt mit der Wand verschraubt werden. Auf glatten Flächen wie Glas und Holz lässt er sich mithilfe einer Grundplatte aufkleben. Er ist als batteriebetriebenes Gerät frei positionierbar. Neben der Montage als Einzelgerät kann der Gira ZigBee® Wandsender ohne Stemm- und Putzarbeiten auch bereits installierte Schalterkombinationen erweitern: Er wird mit ihnen einfach im nächstgrößeren Rahmen montiert.

Einfache Bedienung

Die Lichtsteuerung mit dem Gira ZigBee® Light Link Funk-Wandsender ist einfach und komfortabel: Die obere Wippe dient zum Ein/Ausschalten sowie zum Dimmen. Die beiden unteren Wippen dienen zur Auswahl von vier Szenen. Mit Tastenkombinationen sind weitere Steuer- und Programmierfunktionen zugänglich.



Gira ZigBee® Light Link
Funk-Wandsender

Einfache Montage in wenigen Schritten

Als batteriegetriebenes Gerät in besonders flacher Bauweise lässt sich der Gira ZigBee® Light Link Funk-Wandsender schnell, einfach und flexibel montieren.

Schraubmontage

Die Schraubmontage eignet sich zur dauerhaften Installation auf festen Untergründen wie verputzten Wänden. Weiteres Zubehör ist nicht notwendig.



Klebemontage

Auf glatten Flächen wie Glas oder Metall sowie auf Untergründen, die nicht gebohrt werden sollen, kann der Funk-Wandsender mit einer entsprechenden Bodenplatte (Zubehör) aufgeklebt werden: für zusätzliche Flexibilität bei der Positionierung.



Montage auf einer Gerätedose

Mit einem zusätzlichen Tragring (Zubehör) kann der Funk-Wandsender auch auf vorhandenen Gerätedosen montiert werden.



Große Designvielfalt

Als Funktionselement im Gira System 55 steht für den ZigBee® Light Link Funk-Wandsender ein breites Spektrum an Designvarianten zur Auswahl: Er lässt sich in die verschiedenen Gira Schalterprogramme aus dem System 55 sowie in die Kunststoff-Ausführungen von Gira E22 integrieren.

Verschiedene Wippen individuell beschriftet

Die Wippen in weiß/transparent sind im Lieferumfang des Gira ZigBee® Light Link Funk-Wandsenders enthalten. Es können aber auch alle anderen nicht-metallischen Wippen des Gira Tastsensors bestellt und genutzt werden. Über den Gira Beschriftungsservice können darüber hinaus die Wippen individuell beschriftet werden. www.beschriftung.gira.de

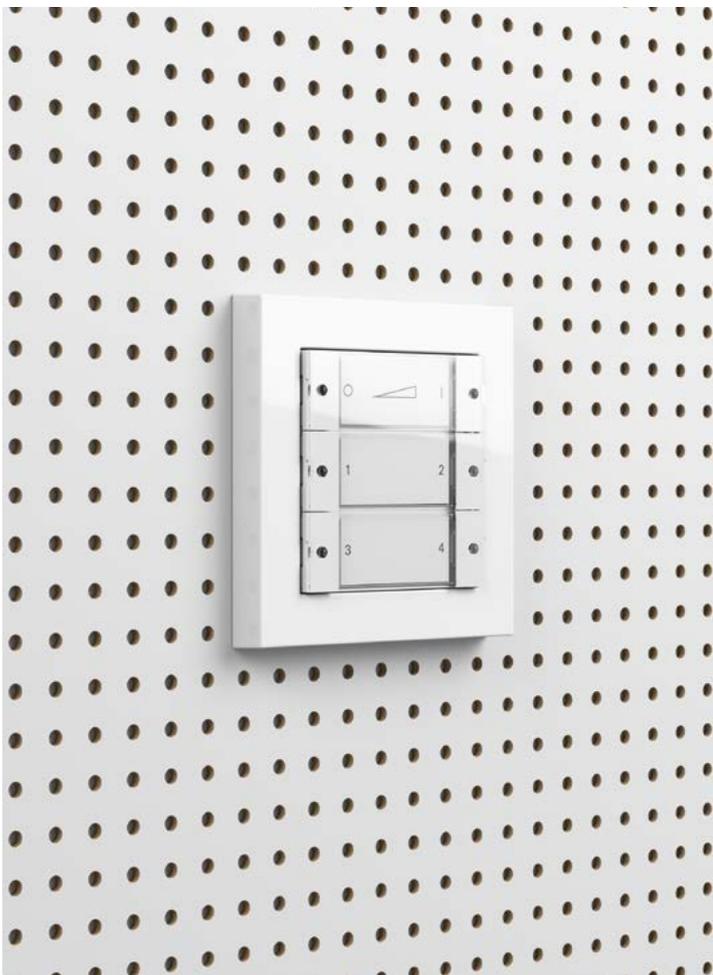




Gira ZigBee® Light Link Funk-Wandsender,
Gira E2, Anthrazit



Gira ZigBee® Light Link Funk-Wandsender,
Gira Esprit Aluminium, Reinweiß glänzend



Gira ZigBee® Light Link Funk-Wandsender,
Gira E2, Reinweiß glänzend



Gira ZigBee® Light Link Funk-Wandsender,
Gira Event Klar, Aubergine, Reinweiß glänzend

Gira ZigBee® Light Link Funk-Handsender

Der Gira ZigBee® Light Link Funk-Handsender dient als Funk-Fernbedienung sowie als Werkzeug zur komfortablen Inbetriebnahme entsprechender Anlagen: Mit der Fernbedienung lassen sich Leuchten im Haus einsammeln und auf weitere Wand- oder Handsender übertragen sowie andere ZigBee® Light Link Geräte auf Werks-einstellung setzen.

Daneben lässt sich der Funk-Handsender nutzen, um stimmungsvolle Lichtszenen zu steuern – vom Sofa aus oder wo immer Sie sich befinden. Mit den vier großformatigen Schaltwippen lassen sich Dimmwerte, Farbwerte oder bis zu sechs Lichtszenen kompatibler Lampen und Leuchten bequem einstellen und abrufen.



Mit dem Gira ZigBee® Light Link Funk-Handsender lässt sich ein ZigBee® basiertes Lichtsteuersystem komfortabel einrichten und bedienen – mit oder auch ohne herstellereigenspezifische Gateways oder Bridges.

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

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 1220
42477 Radevormwald

Deutschland

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

www.gira.de
info@gira.de

Gira in Österreich

Tel 0800-293662
Fax 0800-293657

www.gira.at
info@gira.at

Folgen Sie der Gira Community
auf Facebook, Twitter, Youtube
oder Google+. Mehr Informationen
unter www.gira.de/socialmedia



Produktvideos finden Sie unter:
www.gira.de/mediathek

Technische Daten Gira ZigBee® Light Link Funk-Wandsender

- Nennspannung: DC 3 V
- Batterietyp: 1 x Lithium
CR 2450N
- Umgebungstemperatur:
-5°C bis +45°C
- Relative Feuchte: max. 80 %
(keine Betauung)
- Lager-/Transporttemperatur:
-25°C bis +70°C
- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: III
- Anzahl Verbindungen: max. 10
- Sendereichweite im Freifeld:
typ. 100 m
- Funkfrequenz: 2,400 bis
2,483 GHz
- Sendeleistung: < 10 mW

Lieferumfang

- Gira ZigBee® Light Link
Funk-Wandsender
- Schrauben und Dübelset
- Lithium CR 2450N Batterie
- Bedienungsanleitung

Zubehör

- Montageplattenset
(Best.-Nr. 5339 00)
- Tragring aus Kunststoff
(Best.-Nr. 5338 00)

Merkmale

- Unterstützt das Einstellen von:
Helligkeit, Farbtemperatur,
Lichtfarbe und Farbsättigung
- Entspricht der Spezifikation
ZigBee® Light Link
- Speichern und Aufrufen von
bis zu 4 Szenen
- Statusanzeige mit LED
- Batteriebetriebenes Gerät

Technische Daten Gira ZigBee® Light Link Funk-Handsender

- Nennspannung: DC 3 V
- Batterietyp: 1 x Lithium
CR 2450N
- Umgebungstemperatur:
-5°C bis +45°C
- Relative Feuchte: max. 80 %
(keine Betauung)
- Lager-/Transporttemperatur:
-25°C bis +70°C
- Schutzart: IP20
- Anzahl Verbindungen: max. 10
- Abmessung L x B x H:
93 x 53 x 15,5 mm
- Sendereichweite im Freifeld:
typ. 100 m
- Funkfrequenz:
2,400 bis 2,483 GHz
- Sendeleistung: < 10 mW

Lieferumfang

- Gira ZigBee® Light Link
Funk-Handsender
- Lithium CR 2450N Batterie
- Bedienungsanleitung

Merkmale

- Unterstützt das Einstellen von:
Helligkeit, Farbtemperatur,
Lichtfarbe und Farbsättigung
- Entspricht der Spezifikation
ZigBee® Light Link
- Speichern und Aufrufen von
bis zu 6 Szenen
- Statusanzeige mit LED
- Batteriebetriebenes Gerät

