

1a-handelsagentur

mit uns können Sie handeln...



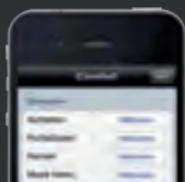
LEADER INNOVATION

iComfort^{REV}

Schalten per Smartphone und Fernbedienung



^{REV}
iComfort



iComfort^{REV}

Schalten per Smartphone
und Fernbedienung

INHALT

iComfort Funksystem	Seite 3
Ihre Vorteile	Seite 4 – 9
iComfort Technik	Seite 10 – 11
Installation	Seite 12 – 17
Installationsbeispiele	Seite 18 – 23
Anwendungsbereiche	Seite 24
Schalterserien	Seite 25
Farbleitsystem	Seite 26
Gesamtübersicht	Seite 27
Produktübersicht	Seite 28 – 35

iComfort^{REV}

Schalten per Smartphone
und Fernbedienung

iComfort FUNKSYSTEM

Mit dem **iComfort** Funksystem kann Ihre vorhandene Hausinstallation ohne Kabelverlegung um viele Möglichkeiten erweitert werden. **iComfort** sendet die Signale durch Wände, Mobiliar und andere Hindernisse zum Empfänger. Die Reichweite kann max. 150m betragen.

Schalten

Mit dem **iComfort** Schalteempfängern werden Leuchten und elektrische Geräte wie Halogenstrahler, Heizstrahler, Ventilatoren ein- und ausgeschaltet.

Dimmen

Glühlampen, Hochvolt-Halogenlampen sowie Niedervolt-Halogenlampen und dimmbare LED Lampen werden mit dem **iComfort** Helligkeitsreglern gedimmt.

Steuern

Garagentor- und Rollladenmotore können mit dem **iComfort** Jalousieschaltern gesteuert werden.

Fernbedienungen

Es muss keine sichtbare Verbindung zwischen Sender und Empfänger vorhanden sein.

Hinweis

Die Sendereichweite der Funksender ist abhängig von den baulichen Gegebenheiten.

iComfort^{REV}

Schalten per Smartphone
und Fernbedienung

IHRE VORTEILE

Statusanzeige

Mit der Statusanzeige auf Ihrem Smartphone haben Sie all Ihre Geräte im Blick, auch wenn sie sich nicht in Ihrem Blickfeld befinden.



Die Lampe im Schlafzimmer ist ausgeschaltet



Der PC im Arbeitszimmer ist eingeschaltet



Der Fernseher im Wohnzimmer ist ausgeschaltet



iComfort^{REV}

Schalten per Smartphone und Fernbedienung

Die Funktionen des **iComfort** Funksystems richten sich ganz nach Ihren Bedürfnissen.

Szenarien-Schaltung



Mit von Ihnen für bestimmte Anlässe voreingestellten Werte, lassen sich Szenarien mit einem Tastendruck aktivieren.

Zeitschaltung



Mit der Funktion „Anlegen von Zeitschaltungen“ können Sie das **iComfort** Funksystem auch als einfache Zeitschaltuhr verwenden. Sie können 32 Schaltzeiten anlegen, die automatisch im **iComfort** Gateway gespeichert werden.



Zugriff von außerhalb des Netzwerkes

Um auf Ihr **iComfort** Funknetzwerk auch von außerhalb zugreifen zu können, müssen Sie zuerst eine VPN-Verbindung zu Ihrem Heimnetzwerk herstellen. Hilfe hierzu finden Sie in den Bedienungsanleitungen zu Ihrem Smartphone und Ihrem Router. Sie benötigen hierfür einen Datentarif für Ihr Smartphone für den Extra-Kosten anfallen können. Die App kann danach wie gewohnt verwendet werden.



iComfort^{REV}

Schalten per Smartphone und Fernbedienung

Atmosphäre schaffen

Mit Ihrem **iComfort** Funksystem verleihen Sie Ihren Räumen auf Knopfdruck die passende Atmosphäre.

Sei es ein romantisches Dinner zu Zweit oder ein Spieleabend mit Freunden.



Energie sparen

Sei es durch die bedarfsgerechte Steuerung der Jalousien, der Beleuchtung oder der Elektrogeräte: Mit Ihrem **iComfort** Funksystem sparen Sie Energie, bares Geld und leisten dabei auch noch einen wertvollen Beitrag zum Klimaschutz.



iComfort^{REV}

Schalten per Smartphone und Fernbedienung

Außenbereich inszenieren

Sie können auch die Außenbeleuchtung über Ihr **iComfort** Funksystem komfortabel und bequem ansteuern. Einzelne oder in Szenarien geschaltet bestimmen Sie, ob die Beleuchtung Ihren Garten in eine zauberhafte nächtliche Landschaft verwandelt oder der Sicherheit dient.



Gesundes Raumklima

Dank **iComfort** gesteuerter Jalousien und Rollläden, haben Sie das ganze Jahr ein angenehmes Raumklima.



iComfort^{REV}

Schalten per Smartphone
und Fernbedienung

iComfort TECHNIK



iComfort kann über die Smartphone-App und **iComfort** Fernbedienungen geschaltet werden. App für Android und iOS verfügbar.



iComfort ist einfach in Installation und Bedienung. Geräte werden mit nur einem Tastendruck im System angeleert.



iComfort arbeitet im 868MHz Frequenzbereich. Ist störungssicher.



iComfort arbeitet bidirektional.

Schaltbefehle werden vom Empfänger quittiert. Der Schaltzustand ist jederzeit über das Smartphone abrufbar.



iComfort ist mit fast allen REV Schalterserien kombinierbar. Vorhandene Schaltwippen können weiterhin verwendet werden.

iComfort weltweit.

Kann über das eigene Heimnetzwerk, aber auch über VPN von jedem Standort aus bedient werden.

iComfort^{REV}

Schalten per Smartphone
und Fernbedienung

SYSTEMVORAUSSETZUNGEN

Zum Betrieb des **iComfort** Gateways benötigen Sie:

- ein Smartphone mit mindestens iOS 4.3 oder Android ab Version 2.3
- die **iComfort**-App aus dem App Store bzw. Google Play
- ein Heimnetzwerk mit WLAN fähigem Router, einem freien Ethernet-Anschluss und konfiguriertem DHCP.



INSTALLATION

Schalten mittels **iComfort** Fernbedienung

Sie benötigen



Inbetriebnahme



INSTALLATION

Schalten mittels Smartphone

Sie benötigen



Inbetriebnahme



iComfort^{REV}

Schalten per Smartphone und Fernbedienung

MONTAGE

Das **iComfort** Gateway sollte an einem zentralen und leicht zugänglichen Ort montiert werden. Zur Stromversorgung wird in der Nähe eine Steckdose für das mitgelieferte Steckernetzteil benötigt. Stellen Sie weiterhin sicher, dass in der Nähe eine Verbindungsmöglichkeit für die Ethernet-Leitung mit Ihrem Router besteht. Das **iComfort** Gateway kann gestellt oder an der Wand befestigt werden.

INSTALLATION

Stellen Sie die Netzwerkverbindung zwischen dem **iComfort** Gateway und Ihrem Router mit einer Ethernet-Patchleitung her. Zur Stromversorgung verbinden Sie nun das mitgelieferte Steckernetzteil mit dem **iComfort** Gateway und stecken Sie es in eine Steckdose.



ERSTINBETRIEBNAHME

Verbinden Sie nun Ihr Smartphone per W-LAN mit Ihrem Heimnetzwerk. Laden Sie sich die kostenlose **iComfort** App aus dem App-Store (iOS) bzw. Google Play (Android) herunter.

Verbinden Sie nun die **iComfort** Funkschaltprodukte, die Sie mit dem **iComfort** Gateway steuern möchten, mit dem Stromnetz.



GERÄTE

Im Reiter „Geräte“ finden Sie alle angelegten **iComfort** Funkschaltprodukte. Der Status der Geräte wird hier angezeigt und die Geräte können einzeln geschaltet werden.

ANLERNEN VON GERÄTEN

Gehen Sie im Menü „Geräte“ (Reiter unten) auf „Liste“. Wählen Sie nun „Gerät suchen“.





Es erscheint ein Countdown. Bestätigen Sie an einem anzulernenden **iComfort** Funkschaltprodukt die „LEARN“-Taste für zwei Sekunden.



Die LED am Funkschaltprodukt blinkt und das Gerät erscheint in der App. Geben Sie diesem einen aussagekräftigen Namen.



Gehen Sie über die „zurück“ Schaltfläche zurück bis ins Gerätemenü. Hier erscheint das Gerät mit Status und kann geschaltet werden

LÖSCHEN UND SORTIEREN VON GERÄTEN

Gehen Sie im Menü „Geräte“ (Reiter unten) auf „Liste“. Wählen Sie nun „Bearbeiten“. In diesem Dialogfeld können Sie Geräte löschen, sowie die Reihenfolge der Anzeige durch verschieben ändern



iComfort^{REV}

Schalten per Smartphone
und Fernbedienung

UNIVERSAL- SCHALTEMPFÄNGER



FUNKSENDER



FUNKSENDER



INSTALLATIONSBEISPIELE

Lichtsteuerung mittels Fernbedienung,
Smartphone oder Funkwandsender
Unterputzeinbau des Universalschaltempfängers



iComfort^{REV}

Schalten per Smartphone und Fernbedienung

Jalousiesteuerung mittels Fernbedienung,
Smartphone oder Funkjalousiesteuerung



**JALOUSIE-
STEUERUNG**

**JALOUSIE-
SCHALTER**

iComfort	
Sensoren	
Frühstück	Aktivieren
Heim verlassen	Aktivieren
Zurückkehren	Aktivieren
Fernsehen	Aktivieren
Gute Nacht	Aktivieren

iComfort^{REV}

Schalten per Smartphone und Fernbedienung

Lichtsteuerung mittels Fernbedienung,
Smartphone oder Funkwandsender
Unterputzeinbau des Funkdimmers



FUNK-
DIMMER

FUNK-
SENDER

iComfort	
Szenarien	
Frühstück	Aktivieren
Haus verlassen	Aktivieren
Zurückkehren	Aktivieren
Fernsehen	Aktivieren
Gute Nacht	Aktivieren

iComfort^{REV}

Schalten per Smartphone und Fernbedienung

ANWENDUNGSBEREICHE



Licht ein- und ausschalten,
TV und Verstärker, Toaster
oder Kaffeemaschine bedienen,
Garagentor öffnen oder
schließen



Rollläden
hoch- und herunterfahren



Schalten und Dimmen Ihrer
angeschlossenen Leuchten



Bequemes Schalten Ihrer
Gartenbeleuchtung und anderer
Geräte im Außenbereich

iComfort- Schalterserien

Mit diesen Schalterserien lässt sich **iComfort**
in die bestehende Installation integrieren.

StandardQuadro



weiß



cremeweiß



silber



weiß

Trend



weiß



coolgrey



maron

EverLuxe



weiß



cremeweiß



bronze



espresso

Arcada



weiß



chrom



samtgrau



opak

ArchiTaste



ice



soft-touch



graphit



glas

FARBLEITSYSTEM

So einfach finden Sie sich zurecht:

Alle Artikel, die als Sender  eingesetzt werden, haben eine orangene Kennzeichnung auf der Verpackung.



Alle Artikel, die als Empfänger  eingesetzt werden, haben eine grüne Kennzeichnung auf der Verpackung.



iComfort-GESAMTÜBERSICHT



iComfort
Funk-Wandsender
Art. 0086320103



iComfort
Funk-Jalousiesender
Art. 0086190103



iComfort
Fernbedienung
Schlüssel
Art. 0086430503



iComfort
Fernbedienung Display
Art. 0086420503



iComfort
Universalschaltempfänger
Art. 0086180503



iComfort
Jalousieschalter
Art. 0086160103



iComfort
Helligkeitsregler
Art. 0086140503



iComfort
Schaltsteckdose
Art. 0086010103



iComfort
Schaltsteckdose
dimmbar
Art. 0086060103



iComfort
Reichweitenverstärker
Art. 0086220103



iComfort
Starterset
Art. 0086510103



iComfort
Set Sender +
Schaltsteckdose
Art. 0086020103



iComfort-Set
Wandsender +
Schaltempfänger
Art. 0086330103



iComfort-Set
Jalousiesteuerung +
Jalousieschalter
Art. 0086210103

iComfort^{REV}

Schalten per Smartphone und Fernbedienung



iComfort-SET JALOUSIESTEuerung + JALOUSIESCHALTER

- Funksender zur Jalousiesteuerung
- Verwendbar als Funk-Zeitschaltuhr
- 20 Tages-/Wochenprogramme mit 140 Ein-/Ausschaltzeiten
- Alle **iComfort** Geräte kombinierbar
- Schalten durch Möbel und Wände
- Geringer Energieverbrauch < 0,5W
- Manuelle Steuerung von Jalousien
- Integrierter Funkempfänger
- Schaltleistung 500 W
- 100m Reichweite (Freifeld)



* nur 11,99€

iComfort-SET WANDENDER + SCHALTEMPFÄNGER

- Schalten per Fernbedienung und APP
- Alle **iComfort** Geräte kombinierbar
- Schalten durch Möbel und Wände
- Funksender zur Wandmontage
- 2 Gerätegruppen schaltbar
- EIN/AUS Funktion
- 100m Reichweite (Freifeld)



* nur 12,99€

iComfort STARTERSET II

- Bestehend aus: APP, Gateway, 2 Schaltsteckdosen
- Schalten per Fernbedienung und APP
- Einfaches Einbinden in das Heimnetzwerk per LAN
- Alle **iComfort** Geräte kombinierbar
- Schalten durch Möbel und Wände
- Überwachung der Schaltzustände aller **iComfort**-Komponenten über das Smartphone
- Frequenz 868 MHz



* nur 24,99€

iComfort-SET SENDER + SCHALTSTECKDOSE

- Bestehend aus: 1 Fernbedienung, 1 Schaltsteckdose
- Schalten per Fernbedienung und APP
- Alle **iComfort** Geräte kombinierbar
- Schalten durch Möbel und Wände
- 16 Geräte(gruppen) schaltbar
- AUTO-EIN/AUS durch Handkontakt
- Masterkanal
- LCD-Display
- Geringer Energieverbrauch < 0,3W
- 100m Reichweite (Freifeld)



* nur 13,99€

iComfort-SET SENDER + SCHALTSTECKDOSE IP44

- Bestehend aus: 1 Fernbedienung, 1 Schaltsteckdose IP44
- Schalten per Fernbedienung und APP
- Alle **iComfort** Geräte kombinierbar
- Schalten durch Möbel und Wände
- Zur Verwendung im Freien, IP44
- 16 Geräte(gruppen) schaltbar
- AUTO-EIN/AUS durch Handkontakt
- Masterkanal
- LCD-Display
- Geringer Energieverbrauch < 0,3W
- 100m Reichweite (Freifeld)



* ausverkauft

iComfort-EMPFÄNGER



Empfänger

iComfort SCHALTSTECKDOSE

- Schalten per Fernbedienung und APP
- Alle **iComfort** Geräte kombinierbar
- Schalten durch Möbel und Wände
- Direkte Bedienung an der Steckdose möglich
- Geringer Energieverbrauch < 0,5W



EAN 4006341702401
Art. 0086010103



* nur 7,99€

iComfort SCHALTSTECKDOSE DIMMBAR

- Schalten per Fernbedienung und APP
- Alle **iComfort** Geräte kombinierbar
- Schalten durch Möbel und Wände
- Direkte Bedienung an der Steckdose möglich
- Geringer Energieverbrauch < 0,5W
- Dimmen von Glühlampen und HV-Halogenlampen, NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo



EAN 4006341702319
Art. 0086060103



* nur 7,99€

iComfort SCHALTSTECKDOSE IP44

- Schalten per Fernbedienung und APP
- Alle **iComfort** Geräte kombinierbar
- Schalten durch Möbel und Wände
- Direkte Bedienung an der Steckdose möglich
- Geringer Energieverbrauch < 0,5W
- Zur Verwendung im Freien, IP44



EAN 4006341702340
Art. 0086090403



* ausverkauft

iComfort REICHWEITENVERSTÄRKER

- Alle **iComfort** Geräte kombinierbar
- Schalten durch Möbel und Wände
- Funkempfänger zur Reichweitenverstärkung
- 150m Zusatzreichweite (Freifeld)
- Geringer Energieverbrauch < 0,5W



EAN 4006341702326
Art. 0086220103



* nur 6,99€

iComfort UNIVERSALSCHALTEMPFÄNGER

- Schalten per Fernbedienung und APP
- Alle **iComfort** Geräte kombinierbar
- Schalten durch Möbel und Wände
- Direkte Bedienung an der Steckdose möglich
- Geringer Energieverbrauch < 0,5W
- Dimmen von Glühlampen und HV-Halogenlampen, NV-Halogenlampen mit elektr. und konvent. Trafo
- Integrierter Funkempfänger
- Schaltleistung: 500W
- 3 Funktionsarten
- Zweifach EIN/AUS-Schaltempfänger
- Stromstoß- und zeitgesteuerte Abschaltung
- Jalousieschalter



EAN 4006341702449
Art. 0086180503



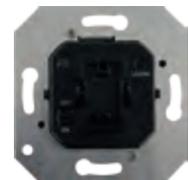
* nur 7,99€

iComfort JALOUSIESCHALTER

- Schalten per Fernbedienung und APP
- Alle **iComfort** Geräte kombinierbar
- Schalten durch Möbel und Wände
- Geringer Energieverbrauch < 0,5W
- Manuelle Steuerung von Jalousien
- Integrierter Funkempfänger
- Schaltleistung: 500W



EAN 4006341702487
Art. 0086160103



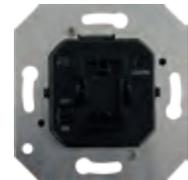
* nur 6,99€

iComfort HELLIGKEITSREGLER

- Schalten per Fernbedienung und APP
- Alle **iComfort** Geräte kombinierbar
- Schalten durch Möbel und Wände
- Geringer Energieverbrauch < 0,5W
- Dimmen von Glühlampen, LED Lampen (dimmbar) und HV-Halogenlampen, NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo



EAN 4006341702470
Art. 0086140503



* nur 6,99€

iComfort^{REV}

Schalten per Smartphone und Fernbedienung

iComfort-SENDER



iComfort FUNK-JALOUSIESENDER

- Funksender zur Jalousiesteuerung
- Verwendbar als Funk-Zeitschaltuhr
- 20 Tages-/Wochenprogramme mit 140 Ein-/Ausschaltzeiten
- Alle **iComfort** Geräte kombinierbar
- Schalten durch Möbel und Wände
- Rollladen-/Jalousiesteuerung in Verbindung mit dem **iComfort** Universalschaltempfänger
- 100m Reichweite (Freifeld)



EAN 4006341702463
Art. 0086190103



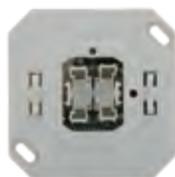
* nur 4,99€

iComfort FUNK-WANDSENDER

- Alle **iComfort** Geräte kombinierbar
- Schalten durch Möbel und Wände
- Funksender zur Wandmontage
- 2 Gerätegruppen schaltbar
- EIN/AUS-Funktion
- 100m Reichweite (Freifeld)



EAN 4006341702456
Art. 0086320103



* nur 4,99€

iComfort^{REV}

Schalten per Smartphone und Fernbedienung

iComfort-FERNBEDIENUNGEN

iComfort FERNBEDIENUNG DISPLAY

- Schalten und Dimmen per Fernbedienung
- Alle **iComfort** Geräte kombinierbar
- Schalten durch Möbel und Wände
- 16 Geräte(gruppen) schaltbar
- LCD-Display
- AUTO-EIN/AUS durch Handkontakt
- 100m Reichweite (Freifeld)



EAN 4006341702302
Art. 0086420503



* nur 7,99€

iComfort FERNBEDIENUNG SCHLÜSSEL

- Schalten und Dimmen per Fernbedienung
- Alle **iComfort** Geräte kombinierbar
- Schalten durch Möbel und Wände
- Sendekontrollleuchte
- 2 Geräte(gruppen) schaltbar
- 100m Reichweite (Freifeld)



EAN 4006341702296
Art. 0086430503



* nur 5,99€

iComfort^{REV}

Schalten per Smartphone und Fernbedienung

iComfort-SCHALTWIPPEN

Ihr Geschmack entscheidet

Die REV Schalterserien StandardQuadro, Trend, EverLuxe, Arcada, ArchiTaste und Novaclip machen Ihnen das Umrüsten auf das neue **iComfort** besonders einfach. Für jede dieser Schalterserien sind passende Funkwippen erhältlich.



iComfort FUNK-WIPPE STANDARDQUADRO



iComfort FUNK-WIPPE TREND



iComfort FUNK-WIPPE EVERLUXE



iComfort FUNK-WIPPE ARCADA



iComfort FUNK-WIPPE ARCHITASTE



iComfort FUNK-WIPPE NOVACLIP



Innovative Technik für
Haus und Garten.



www.1a-handelsagentur.de

* Preise gelten nur im Webshop
www.1a-handelsagentur.de



www.1a-handelsagentur.de
Lindenallee 2
17213 Malchow
Tel.: +49 39932829721
Fax: +49 3993281417
E-Mail: info@1a-handelsagentur.de