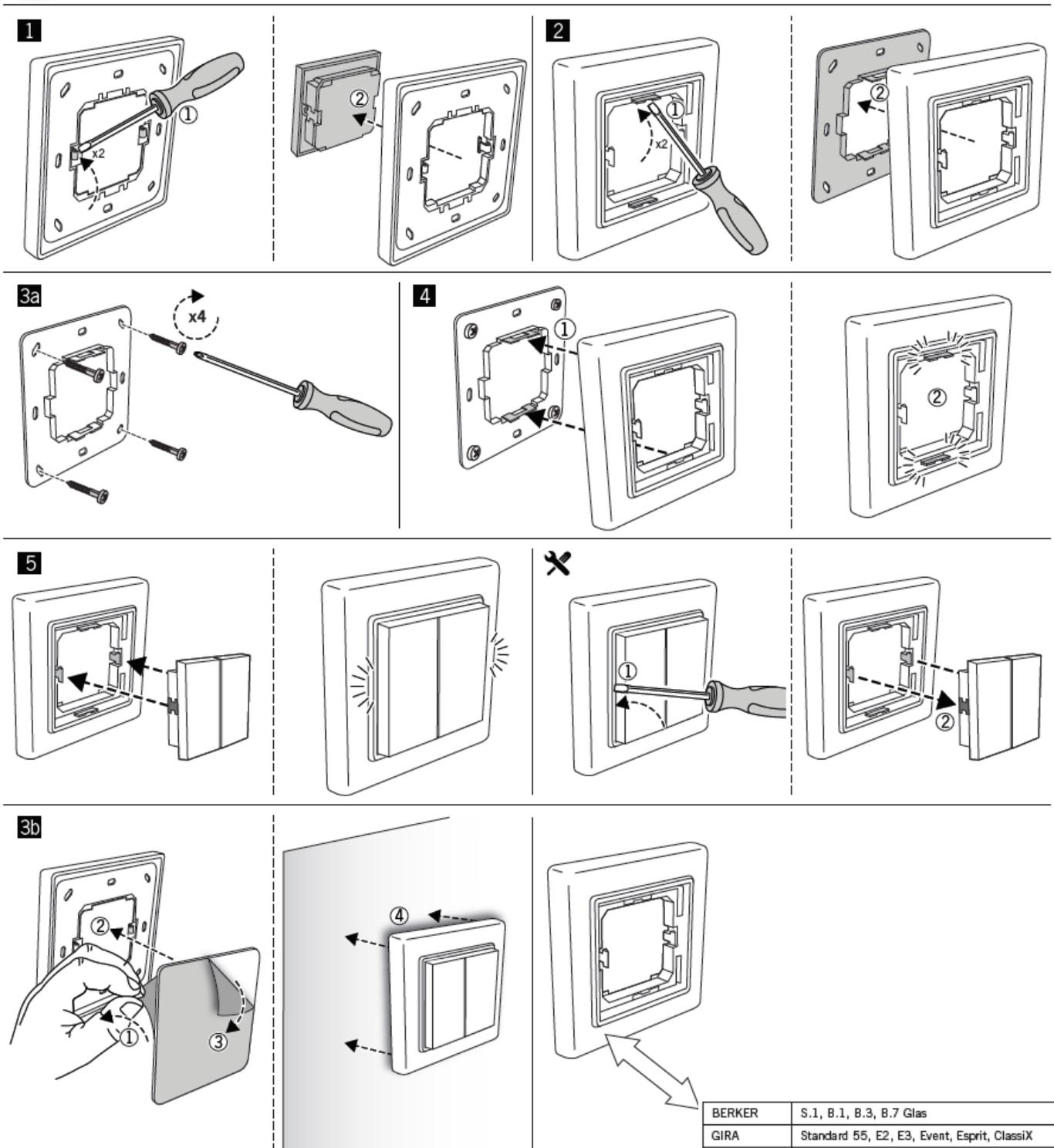


## Bluetooth Control Wall Switch - Installation



BERKER	S.1, B.1, B.3, B.7 Glas
GIRA	Standard 55, E2, E3, Event, Esprit, ClassiX
Jäger Direkt	Opus 55 Inform, Opus 55 Kubus, Opus 55 Fusion
JUNG	AS 500, A 500, A plus, A creation, A creation Glas
MERTEN	1-M, M-Smart, M-Arc, M-Plan, M-Creativ, M-Pure

## Beschreibung

### Verwendungszweck

- Dieses Produkt ist für den Innenbereich in geschlossenen, trockenen Räumen vorgesehen. Details siehe Bedienungsanleitung.
- Das Produkt darf nicht in Verbindung mit Geräten verwendet werden, die direkt oder indirekt menschlichen gesundheits- oder lebenssichernden Zwecken dienen oder durch deren Betrieb Gefahren für Menschen, Tiere oder Sachwerte entstehen können.
- Das Produkt eignet sich nicht für den Einsatz in mechanisch oder umweltbedingt kritischem Umgebungen, einschließlich (aber nicht beschränkt auf) Umgebungen mit starken Vibrationen oder mechanischen Stößen oder in explosiver Atmosphäre.
- Die Installation und Montage von elektrischen Geräten darf nur von einem Elektrofachmann durchgeführt werden.

### Grundlegende Sicherheitshinweise

- Erstickungsgefahr! Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht herumliegen. Kinder könnten die Teile verschlucken und daran ersticken.
- Installieren und betreiben Sie das Produkt gemäß Bedienungsanleitung\*. Ändern Sie das Produkt nicht.
- Das Produkt sollte kurz vor oder während des Betriebs keinen schnellen Temperaturänderungen ausgesetzt werden. Kondensation von Feuchtigkeit muss vermieden werden.
- Falsche Reinigung kann das Produkt beschädigen; Wir empfehlen die Reinigung mit einem weichem und feuchtem Tuch.

### Entsorgung

- Produkt: Entsorgen Sie die Komponenten bei einer offiziellen Sammelstelle für Elektronikabfälle oder bei Ihrem örtlichen Händler.
- Verpackung: Bitte entsorgen Sie diese bei den Ihnen bekannten Recycling-Betreibern.
- Deutschland: WEEE-Reg.-Nr.: DE 93770561

### Technische Daten

- Bluetooth Control Wall Switch 1-2CH
- Radio-Protokoll: Bluetooth BLE
- Radiofrequenz: 2.403-2.480 GHz
- Übertragungsleistung: 0.4dBm / 1.1mW
- Funkreichweite, Innenraum.: 10m
- Funkzulassungen: RED/FCC/ISED
- Einsatzländer: EU/US/CA
- Energiequelle: Electro-dynamic energy converter
- Schaltzyklen: min. 50.000 (EN 60669 / VDE 0632)
- Betriebstemperatur: -25°C bis + 65°C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 0% bis 95%, nur in trockenen Räumen

\*Die Bedienungsanleitung finden Sie zum Download auf unserer Internetseite: [www.radium.de/download/wallswitch](http://www.radium.de/download/wallswitch)



## Description

### Intended use

- This product is intended for indoor usage in closed dry rooms, for details see user manual.
- The product must not be used in any relation with equipment that supports, directly or indirectly, human/animal health or life or with applications that can result in danger for people, animals or real value.
- The product is not suitable for use in mechanically or environmentally challenging environments with heavy vibrations, mechanical shocks, very high humidity, very dusty or in explosive atmosphere.
- The installation and assembly of electrical equipment may only be performed by a skilled electrician.

### Basic safety instructions

- Risk of suffocation! Do not leave the packaging material lying around. Children could swallow the small parts and choke on them.
- Install and operate product according to user manual\* and do not modify product.
- The products should not be exposed to rapid temperature changes shortly before or during operation; condensation of moisture has to be avoided.
- Wrong cleaning may damage the product; we suggest cleaning with soft and damp tissue.

### Disposal

- Product: Dispose of the used components at an official collection point of electronic waste or at your local dealer.
- Packing: Please use the recycling operators known to you.
- Germany: WEEE-Reg-No.: DE 93770561

### Technical Data

- Bluetooth Control Wall Switch 1-2CH
- Radio protocol: Bluetooth BLE
- Radio frequency: 2.403-2.480 GHz
- Transmission Power: 0.4dBm / 1.1mW
- Radio Range, indoor typ.: 10m
- Radio approvals: RED/FCC/ISED
- Countries: EU/US/CA
- Energy Source: Electro-dynamic energy converter
- Switch cycles: min. 50.000 (EN 60669 / VDE 0632)
- Operating temperature: -25°C to + 65°C
- Relative humidity: 0% to 95%, dry rooms only

\* You can find the user manual as a download file on our website: [www.radium.de/en/download/wallswitch](http://www.radium.de/en/download/wallswitch)

