

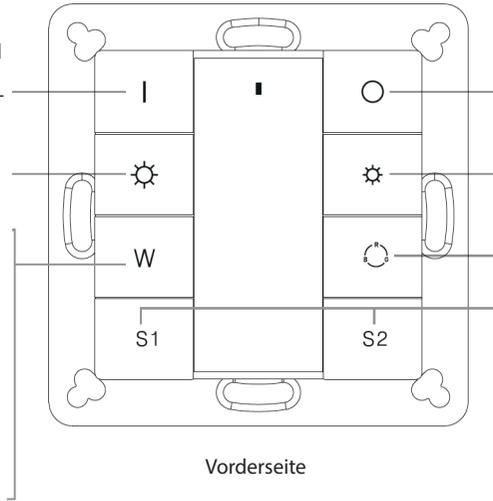
Wichtig: Lesen Sie die Anleitung vor Montage

Drücken Sie auf die Taste, um die gekoppelte Lichtquellen einzuschalten. Halten Sie die Taste eingedrückt, um ein Zigbee Netzwerk zu finden und zu koppeln, oder um die Bedienung zu den Standardeinstellungen zu resettten.

Taste für höhere Lichtleistung, halten Sie die Taste für eine höhere Lichtleistung eingedrückt

Wenn die Bedienung eine RGB+CCT Lichtquelle bedient, drücken Sie kurz um die CCT-Kanäle zu bedienen, und das Lichtresultat ist in Reihenfolge
25% ww+75% cw,
50% ww + 50% cw
75% ww + 25% cw
100% ww + 0% cw
0% ww + 100% cw
Halten Sie die Taste eingedrückt, um die Farbtemperatur stufenlos zu ändern.

Wenn die Bedienung eine RGBW-Lichtquelle bedient, drücken Sie kurz um die weiße Lichtfarbe einzuschalten, das Lichtresultat ist in Reihenfolge 25%, 50%, 75%, 100%, 0%. Halten Sie die Taste eingedrückt, um die Lichtleistung stufenlos zu ändern.



Vorderseite

Drücken Sie auf diese Taste, um die gekoppelte Lichtquellen auszuschalten.

Taste für niedrigere Lichtleistung, halten Sie die Taste eingedrückt um die Leuchten zu dimmen.

RGB-Farbtaste, drücken Sie um in Reihenfolge R, G und B zu erhalten, halten Sie die Taste eingedrückt, um die R, G und B Farben zu mischen.

Speichertasten, halten Sie die Taste eingedrückt um eine Szene zu speichern, drücken Sie kurz um diese Szene abzurufen.

Bitte beachten: Diese Bedienung ist geeignet für eine Gruppe und unterstützt maximal 30 Lichtquellen.

Produktdaten

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Protokoll | ZigBee 3.0 |
| Arbeitsspannung | 3VDC (CR 2450) |
| Transmissionsfrequenz | 2.4GHz |
| Transmissionsbereich (ungehindert) | 30m |
| Schutzwert | IP20 |
| Dimmbereich | 0.1%-100% |
| Maße | 71.2x71.2x13.6mm |

- Zigbee Dimmtaste basiert auf Zigbee 3.0
- Kann Zigbee Lichtquellen über Touchlink ohne Koordinator bedienen
- Unterstützt Find-and-bind Modus, um mit Zigbee Lichtquellen im gleichen Netzwerk zu koppeln
- Unterstützt eine Gruppe für die Kopplung von maximal 30 Lichtquellen
- 2.4 GHz globale Bedienung
- Lange Batteriedauer
- Bereich bis 30 Meter
- Kompatibel mit universellen Zigbee Gateway Produkten
- Kompatibel mit universellen RGBW sowie RGB+CCT Zigbee Lichtquellen

Unterstützte Zigbeecluster für diesen Controller sind wie folgt:

Eingangscluster

- Basic
- Vermögenskonfiguration
- Identifikation
- Diagnostik

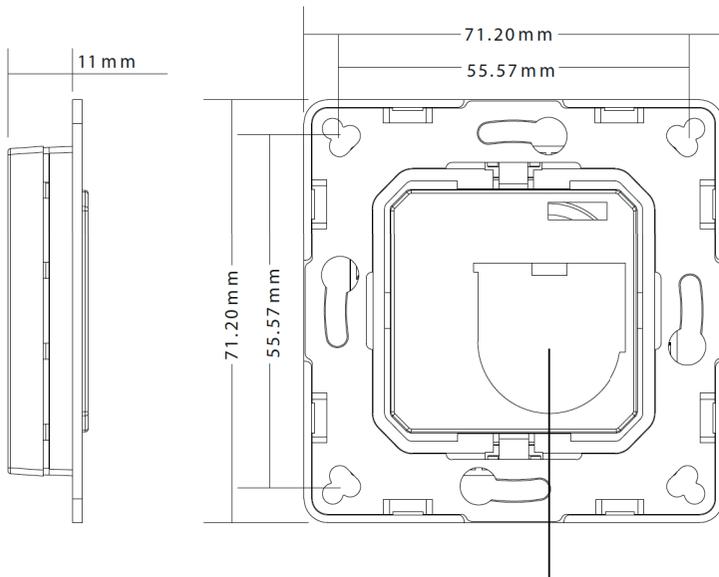
Ausgangscluster

- Identifikation
- Gruppe
- Ein/Aus
- Levelkontrolle
- Ota

Sicherheit&Warnungen

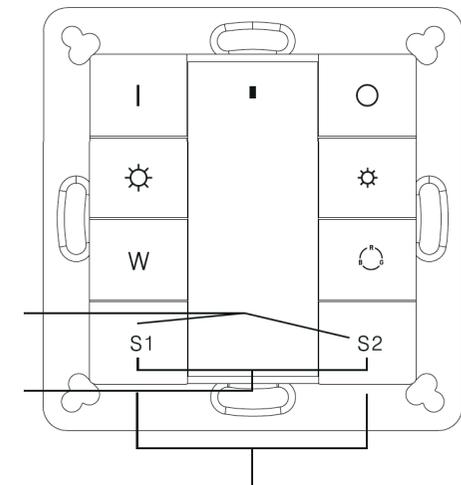
Dieses Gerät verfügt über eine Lithium Knopf-Batterie, die sorgfältig gespeichert und entsorgt werden muss
Das Gerät ist nicht geeignet für feuchte Situationen!

Quickstart (Einfachere Kopplung als beim Kapitel „Ausführung“)



Batterie: Vor dem ersten Gebrauch Schutzfolie entfernen

Rückseite



Touchlink: Halten Sie beide Tasten drei Sekunden eingedrückt um Touchlink zu starten und die Lichtquelle zu koppeln.

Reset: Drücken Sie dreimal auf beide Tasten, um die Bedienung zu resettten (die Bedienung soll schon mit einem Gateway gekoppelt sein)

Netzwerk Pairing Mode: Drücken Sie dreimal auf beide Tasten, um den Netzwerk Pairing Mode der Bedienung zu starten (die Bedienung darf noch nicht mit einem Gateway gekoppelt sein)

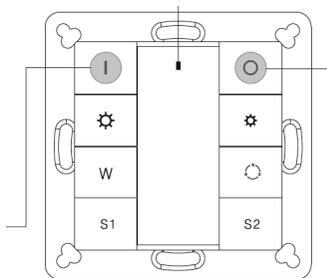
Ausführung

1. Diese Zigbee RGBW-Wandbedienung ist eine drahtlose Bedienung, die mit den allermeisten Zigbee-kompatible Systeme kommuniziert. Diese Bedienung schickt drahtlose Radiosignale für die Bedienung kompatibler Systeme.
2. Diese Zigbee-Bedienung unterstützt eine Gruppe für die Kopplung von maximal 30 Lichtquellen und ermöglicht die Bedienung RGB Zigbee-Lichtquellen.
3. Zigbee Netzwerkkopplung mit Koordinator oder Hub (Ans Zigbee Netzwerk hinzufügen).

LED-Indikator

Schritt 1: Entfernen Sie das Gerät (wenn relevant) aus einem vorigen Zigbee Netzwerk, da die Kopplung sonst nicht funktioniert. Siehe „Resetten Standardeinstellungen“.

Schritt 3: Drücken und halten Sie die |-Taste eingedrückt, bis der Indikator eingeschaltet wird.



Schritt 2: Wählen Sie auf Ihrem Zigbee Gerät oder Hub die Möglichkeit, ein Gerät oder Zubehör hinzuzufügen und wählen Sie Koppelmodus wie beim Gerät angegeben.

Schritt 4: Drücken Sie sofort auf die O-Taste, um ein Netzwerk zu suchen. Der Indikator blinkt einmal pro Sekunde. Der Modus endet nach 20 Sekunden, wenn kein Netzwerk gefunden werden kann. Indikator blinkt fünfmal schnell bei erfolgreicher Kopplung.

Bitte beachten:

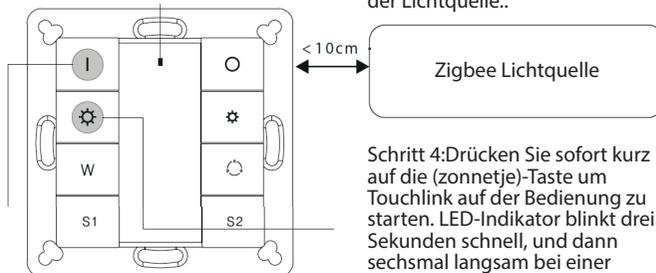
- 1) Nach erfolgreicher Kopplung sehen Sie die Geräteinformationen auf dem Controller oder Hub.
- 2) Wenn Sie das Gerät mit Philips Hue Bridge koppeln, sehen Sie keine Geräteinformationen.

4. Touchlink zu einer Zigbee Lichtquelle.

LED-Indikator

Schritt 1: Machen Sie die Zigbee Lichtquelle bereit für Touchlink Kopplung, siehe Anleitung der Lichtquelle.

Schritt 3: Drücken und halten Sie |-Taste, bis der Indikator eingeschaltet wird.



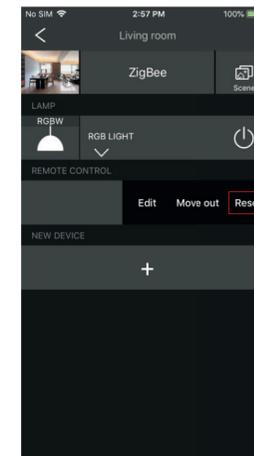
Schritt 2: Halten Sie das Gerät innerhalb von 10 Zentimeter von der Lichtquelle..

Schritt 4: Drücken Sie sofort kurz auf die (zonnetje)-Taste um Touchlink auf der Bedienung zu starten. LED-Indikator blinkt drei Sekunden schnell, und dann sechsmal langsam bei einer erfolgreichen Kopplung. Die gekoppelte Lichtquelle blinkt zweimal.

Bitte beachten:

- 1) Direkter Touchlink (beide nicht mit einem Zigbee Netzwerk gekoppelt), jeder Controller kann mit maximal 30 Lichtquellen verbunden werden.
- 2) Touchlink nach Hinzufügung beider Geräte an ein Zigbee Netzwerk, jedes Gerät kann mit maximal 30 Lichtquellen gekoppelt werden.
- 3) Für Hue Bridge sowie Amazon Echo Plus, koppeln Sie die Bedienung und Lichtquelle zuerst ans Netzwerk, dann Touchlink.
- 4) Nach Touchlink kann die Bedienung die Lichtquelle ansteuern.

5. Entfernen eines Zigbee Netzwerks mit Koordinator oder Hub Interface

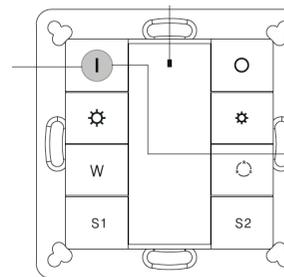


Wählen Sie beim Zigbee Controller oder Hub das Löschen oder Resetten der Bedienung wie angegeben, Indikator blinkt dreimal bei erfolgreichem Löschen.

6. Manuell resetten zu Standardeinstellungen

LED-Indikator

Schritt 1: Drücken und halten Sie die |-Taste eingedrückt, bis der Indikator eingeschaltet wird.



Bitte beachten: Alle Konfigurationsparameter werden resettet, nachdem das Gerät resettet oder gelöscht wurde.

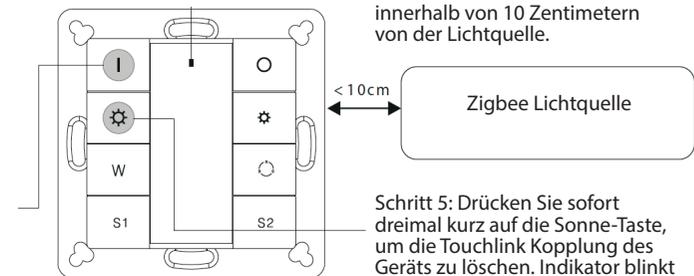
Schritt 2: Drücken Sie sofort fünfmal kurz auf die |-Taste. Indikator blinkt dreimal bei erfolgreichem Reset.

7. Löschen einer Touchlink gekoppelten Zigbee Lichtquelle

LED-Indikator

Schritt 1: Schalten Sie die Touchlink gekoppelte Lichtquelle ein, siehe Anleitung der Lichtquelle

Schritt 3: Drücken und halten Sie die |-Taste eingedrückt, bis der Indikator eingeschaltet wird.



Schritt 2: Halten Sie das Gerät innerhalb von 10 Zentimetern von der Lichtquelle.

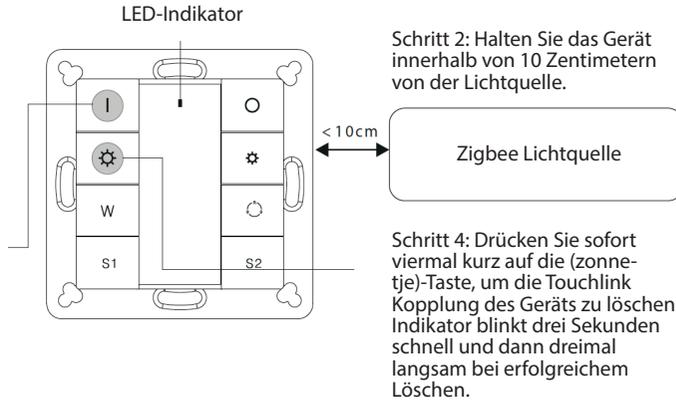
Schritt 5: Drücken Sie sofort dreimal kurz auf die Sonne-Taste, um die Touchlink Kopplung des Geräts zu löschen. Indikator blinkt drei Sekunden schnell und dann sechsmal langsam bei erfolgreichem Löschen.

8. Resetten zu Standardeinstellungen (Touch Reset)

Bitte beachten: Das Gerät wird an ein Netzwerk gekoppelt, die Bedienung entweder ans gleiche oder an kein Netzwerk.

Schritt 1: Schalten Sie die Touchlink gekoppelte Lichtquelle ein, siehe Anleitung der Lichtquelle

Schritt 3: Drücken und halten Sie die |-Taste eingedrückt, bis der Indikator eingeschaltet wird.

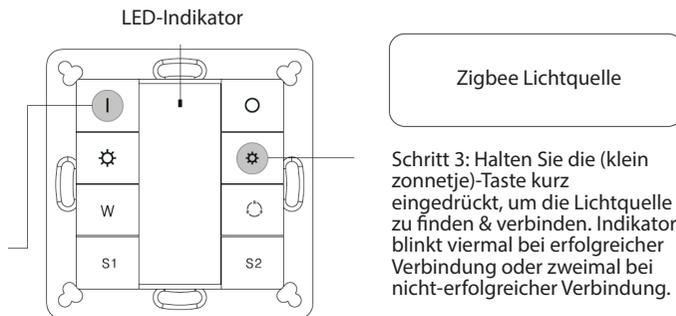


9. Find&Bind-Modus einer Zigbee Lichtquelle

Bitte beachten: Das Gerät wird an ein Netzwerk gekoppelt, die Bedienung entweder ans gleiche oder an kein Netzwerk.

Schritt 1: Starten Sie den Find&Bind-Modus der Zigbee Lichtquelle, siehe Anleitung.

Schritt 2: Drücken und halten Sie die |-Taste eingedrückt, bis der Indikator eingeschaltet wird.

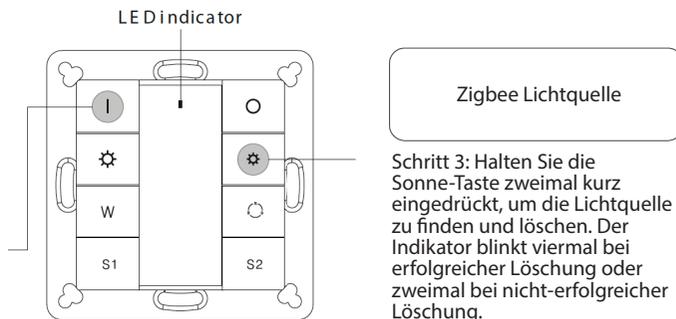


Bitte beachten: Jedes Gerät kann maximal 30 Geräten koppeln.

10. Finden und löschen einer Zigbee Lichtquelle

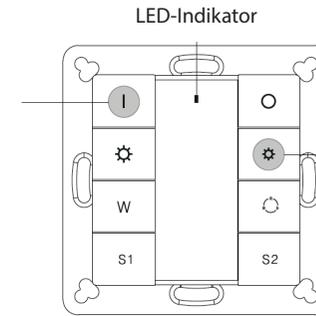
Schritt 1: Starten Sie den Find&Bind-Modus einer Zigbee Lichtquelle, siehe Anleitung der Lichtquelle.

Schritt 2: Drücken und halten Sie die |-Taste eingedrückt, bis der Indikator eingeschaltet wird.



11. Löschen Sie alle Find&Bind gekoppelte Lichtquellen

Schritt 1: Drücken und halten Sie die |-Taste eingedrückt, bis der Indikator eingeschaltet wird.



Schritt 2: Halten Sie die Sonne-Taste fünfmal kurz eingedrückt, um alle gekoppelten Lichtquellen zu löschen. Der Indikator blinkt viermal bei erfolgreicher Löschung.

12. Einstellung eines Netzwerks und Kopplung Lichtquellen ans Netzwerk (kein Koordinator oder Hub benötigt)

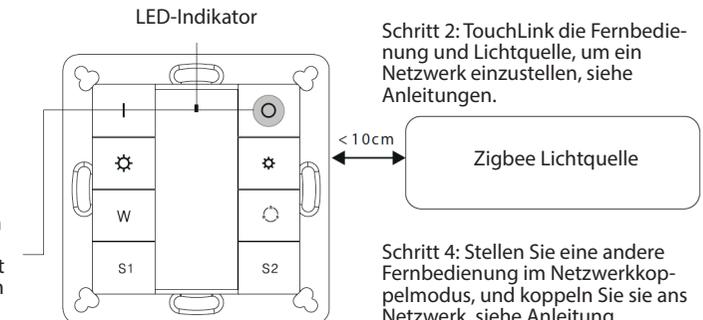
Schritt 1: Resetten Sie die Bedienung und Lichtquellen zu den Standardeinstellungen, siehe Anleitungen der Produkte

Schritt 3: Halten Sie die O-Taste kurz eingedrückt, damit das Netzwerk die Lichtquellen finden und hinzufügen kann. Der Indikator blinkt zweimal. Timeout nach 180 Sekunden, wiederholen Sie wenn notwendig.

Schritt 5: Fügen Sie nach Wunsch zusätzliche Bedienungen hinzu.

Schritt 6: Resetten Sie die Lichtquellen, die Sie hinzufügen möchten, zu den Standardeinstellungen, siehe Anleitung.

Schritt 7: TouchLink um hinzugefügte Bedienungen und gewünschte Lichtquellen zu koppeln, die Lampen werden mit TouchLink ans Netzwerk gekoppelt, siehe Anleitungen.



13. OTA

Die Fernbedienung unterstützt Firmware Updating über OTA, und erhält jede 10 Minuten automatisch neue Firmware vom Zigbee Controller.

14. Überprüfen, ob die Bedienung zu einem Netzwerk gehört

Drücken Sie kurz auf eine Taste, wenn die Bedienung schon gekoppelt wurde, blinkt der Indikator. Wenn der Indikator nicht blinkt, wurde die Bedienung noch nicht ans Netzwerk gekoppelt.

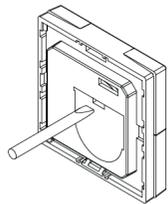
15. Andeutung Batterieleben

Die Bedienung zeigt das Batterievermögen in folgenden Situationen:

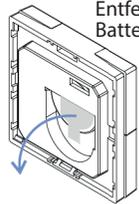
- Wenn die Bedienung eingeschaltet ist
- Wenn die ☀️- und ⚙️-Taste gleichzeitig kurz eingedrückt werden
- Wenn die Bedienung bedient wird, um Datenpakete zu verschicken (nach vier Stunden seit letzter Bedienung)
- Wenn die Bedienung mit einem Koordinator an ein Netzwerk gekoppelt wird

Montage

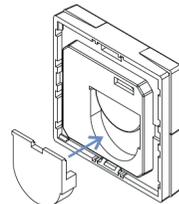
1. Entfernen Sie Batterieisolator



Verwenden Sie
Werkzeug, um den
Batterieschirm zu
öffnen.

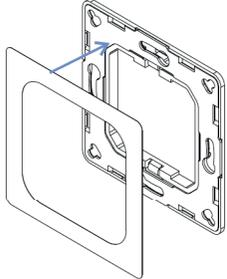


Entfernen Sie den
Batterieisolator

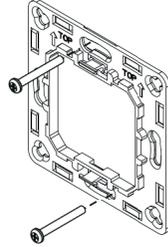


Platzieren Sie den
Batterieschirm
wieder an der
richtigen Stelle

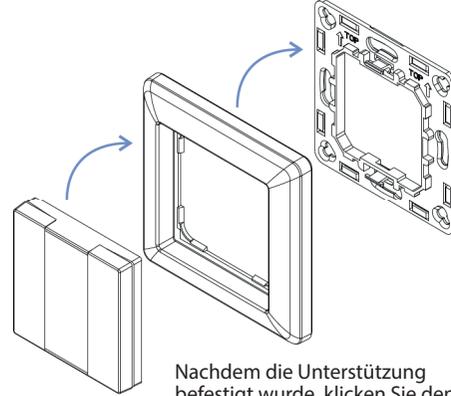
2. Montieren Sie den Controller an die Mauer (2 Methoden)



Methode 1: Kleben Sie
3M-Klebstoff auf der
Rückseite des Rahmens
und platzieren Sie den
Rahmen an die Mauer



Methode 2: Schrauben Sie
die Unterstützung an die
Mauer



Nachdem die Unterstützung
befestigt wurde, klicken Sie den
Rahmen und den Controller in
Reihenfolge an die Unterstützung

Montage

Der wichtigste Teil dieses Controller ist universell, und kann in unterschiedlichen Rahmen von verschiedenen Marken integriert werden, siehe unten:

| | |
|--------|-----------------------------------|
| BEKER | S 1, B 1, B 3, B 7 glass |
| GIRA | S tandard55, E 2, E vent, E sprit |
| JUNG | A 500, A plus |
| MERTEN | M-smart, M-Arc, M-Plan |