

Montageanleitung

Zigbee Drahtlose Wandbedienung 4 Zonen Artikelnummer 50208691



Keizer Karelplein 32 6511 NH Niimegen The Netherlands

Die Bedienung kann mit 3M Klebstoff oder Schrauben an die

71.20 m m

55.57 m m

47

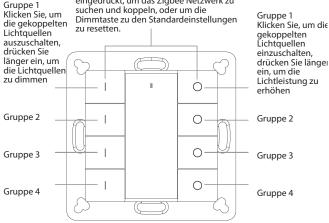
Mauer montiert werden

Wichtig: Lesen Sie die Anleitung vor Montage

Drücken Sie und halten Sie die Tasten

eingedrückt, um das Zigbee Netzwerk zu

Funktionseinführung



Lichtquellen einzuschalten, drücken Sie länger ein, um die Lichtleistung zu erhöhen

Gruppe 3

Batterie: CR2450 Vor dem ersten Gebrauch Schutzfolie entfernen Gruppe 4

mit maximal zwei Zonen, und kann mit maximal 30 Lichtquellen gekoppelt werden.

Bitte beachten: Dieser Schalter funktioniert

Produktdaten

Protokoll	2.4GHz
Arbeitsspannung	30 m
Transmissionsfrequenz	3VDC (CR 2450)
Transmissionsbereich (ungehindert)	0-40°C
Schutzwert	8% to 80%
Dimmbereich	0.1%-100%
Maße	71.2x71.2x13.6mm
IP-Schutzart	IP20

- Zigbee Dimmtaste basiert auf Zigbee 3.0
- Kann Zigbee Lichtquellen über Touchlink ohne Koordinator
- Unterstützt Find-and-bind Modus, um mit Zigbee Lichtquel len im gleichen Netzwerk zu koppeln
- Unterstützt vier Gruppen für die Kopplung von maximal 30 Lichtquellen
- 2.4 GHz globale Bedienung
- Lange Batteriedauer
- · Bereich bis 30 Meter
- · Kombatibel mit universellen Zigbee Gateway Produkten
- Kompatibel mit universellen einfarbigen Zigbee Lichtquellen

Unterstützte Zigbeecluster für diesen Kontroller sind wie folgt: Eingangscluster

• Basic • Vermögenskonfiguration • Identifikation • Diagnostik

Ausgangscluster

• Identifikation • Gruppe • Ein/Aus • Levelkontrolle • Ota

Sichterheit&Warnungen

Dieses Gerät verfügt über eine Lithium Knopfbatterie, die sorgfältig gespeichert und entsorgt werden muss Das Gerät is nicht geeignet für feuchte Situationen!

Schnellstart

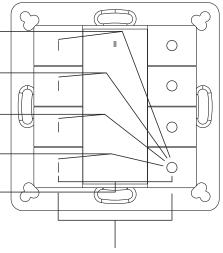
Touchlink + Gruppe 1 hinzufügen: Halten Sie beide Tasten drei Sekunden eingedrückt um Touchlink zu starten, und koppeln Sie die Lichtquelle mit Gruppe 1

Touchlink + Gruppe 2 hinzufügen: Halten Sie beide Tasten drei Sekunden eingedrückt um Touchlink zu starten, und koppeln Sie die Lichtquelle mit Gruppe 2

Touchlink + Gruppe 3 hinzufügen: Halten Sie beide Tasten drei Sekunden eingedrückt um Touchlink zu starten, und koppeln Sie die Lichtquelle mit Gruppe 3

Touchlink + Gruppe 4 hinzufügen: Halten Sie beide Tasten drei Sekunden eingedrückt um Touchlink zu starten, und koppeln Sie die Lichtquelle mit Gruppe 4

Resett zu Standardeinstellungen: Drücken Sie die beiden Tasten dreimal ein (wenn die Bedienung schon mit einem Gateway Netzwerk gekoppelt wurde)



Netzwerk Koppelmodus: Drücken Sie die beiden Tasten dreimal ein (wenn die Bedienung noch nicht mit einem Gateway Netzwerk gekoppelt wurde)

Bedienuna

- 1. Dieses Zigbee Dimgerät ist eine drahtlose Bedienung, die mit unterschiedlichen Zigbee-kompatibelen Systemen gekoppelt werden kann. Die Bedienung sendet drahtlose Radiofreguenze, die verwendet werden, um kompatible Systeme aus der Ferne zu bedienen
- 2. Dieses Zigbee Gerät unterstützt vier Gruppen für die Kopplung von maximal 30 Lichtquellen und kann einfarbige Zigbee Lichtquellen ansteuern
- 3. Zigbee Netzwerkkopplung mit Koordinator oder Hub (Ans Zigbee Netzwerk hinzufügen.

LED-Indikator

0

0

0

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 beide Tasten 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 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 beachen:

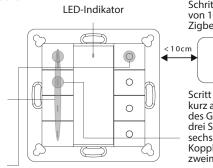
- 1) Nach erfolgreicher Kopplung sehen Sie die Gerätinformationen auf dem Kontroller oder Hub.
- 2) Wenn Sie das Gerät mit Philips Hue Bridge koppeln, sehen Sie keine Gerätsinformationen.

4. Touchlink zu einer Zigbee Lichtquelle

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

Schritt 3: Drücken und halten Sie |-Taste von Gruppe 1, 2, 3 oder 4 eingedrückt, um die Gruppe für die Kopplung zu wählen.

Schritt 4: Drücken und halten Sie beide Tasten eingedrückt, bis der Indikator eingeschaltet wird.



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

Zigbee Lichtquelle

Scritt 5: Drücken Sie sofort zweimal kurz auf |, um die Touchlink Kopplung des Geräts zu starten. Indikator blinkt drei Sekunden schnell, und dann sechsmal langsam bei erfolgreicher Kopplung. Die Lichtquelle blinkt zweimal.

Bitte beachten:

- 1) Direkter Touchlink (beide nicht mit einem Zigbee Netzwerk gekoppelt), jeder Kontroller 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.
- Für die Steuerung mit sowohl Kontroller als auch Hub, fügen Sie zuerst Kontroller und Lichtquelle ans Netzwerk hinzu, dann Touchlink. Nach TouchLink kann der Kontroller die gekoppelten Lichtquellen ansteuern.
- 5. Entfernen eines Zigbee Netzwerks mit Koordinator oder Hub Interface

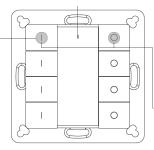


Wählen Sie beim Zigbee Kontroller oder Hub das Löschen oder Resetten der Bedienung wie angegeben, Indikator blinkt dreimal bei erfolgreichem Löschen.

6. Manuell resetten zu Standardeinstell ungen

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





Schritt 1: Drücken und halten Sie beide Tasten eingedrückt, bis der Indikator eingeschaltet wird.

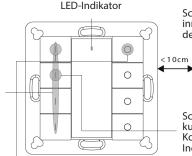
Bitte beachten: Alle Konfigurationsparameter werden resettet, nachdem das Gerät resettet oder gelöscht wurde.

7. Löschen einer Touchlink gekoppelten Zigbee Lichtquelle

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

Schritt 3: Drücken und halten Sie die |-Taste von Gruppe 1, 2, 3 oder 4 eingedrückt, um die Gruppe zu wählen an die das Gerät über Touchlink gekoppelt war.

Schritt 4: Drücken und halten Sie beide Tasten 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 |-Taste, um die Touchlink Kopplung des Geräts zu löschen. Indikator blinkt drei Sekunden schnell und dann sechsmal langsam bei

erfolgreichem Löschen.

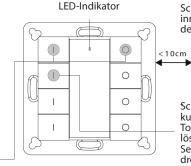
Zigbee Lichtquelle

8. Resetten zu Standardeinstellungen (Touch Reset)

Bitte beachten: Dat 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 beide Tasten von Gruppe 1, 2, 3 oder 4 eingedrückt, bis der Indikator eingeschaltet wird.



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

Ziabee Lichtauelle

Schritt 4: Drücken Sie sofort viermal kurz auf die |-Taste, um die Touchlink Kopplung des Geräts zu löschen. Indikator blinkt drei Sekunden schnell und dann dreimal langsam bei erfolgreichem Löschen.

9. Find&Bind-Modus einer Zigbee Lichtquelle

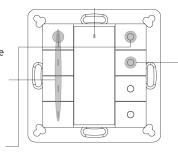
Bitte beachten: Seien Sie sich sicher, dass das Gerät und die Bedienung schon ans gleiche Netzwerk gekoppelt wurden.

LED-Indikator

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

Schritt 2: Drücken und halten Sie die |-Taste von Gruppe 1, 2, 3 oder 4 eingedrückt, um die Gruppe, an die Sie die Lichtquelle koppeln möchten, zu wählen.

Schritt 3: Drücken und halten Sie beide Tasten eingedrückt, bis der Indikator eingeschaltet wird.



Zigbee Lichtquelle

Schritt 4: Halten Sie die O-Taste kurz eingedrückt, um die Lichtquelle zu finden & verbinden. Indikator blinkt viermal bei erfolgreicher Verbindung oder zweimal bei nicht-erfolgreicher Verbindung.

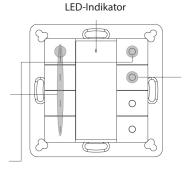
Bitte beachten: Jedes Gerät kann maximal 30 Geräten koppeln.

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 von Gruppe 1, 2, 3 oder 4 eingedrückt, um die Gruppe, an die Sie die Lichtquelle koppeln möchten, zu wählen.

Schritt 3: Drücken und halten Sie beide Tasten eingedrückt, bis der Indikator eingeschaltet wird.



Zigbee Lichtquelle

Schritt 4: Halten Sie die O-Taste zweimal kurz eingedrückt, um die Lichtquelle zu finden und löschen. Der Indikator blinkt viermal bei erfolgreicher Löschung oder zweimal bei nicht-erfolgreicher Löschung. 14. Überprüfen, ob die Bedienung zu einem Netzwerk gehört Drücken Sie kurz auf die einzige 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

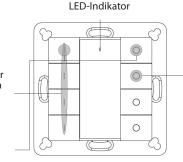
Die Bedienung zeigt das Batterievermögen in folgenden Situationen:

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

11. Löschen Sie alle Find&Bind gekoppelte Lichtquellen

Schritt 1: Drücken und halten Sie die |-Taste von Gruppe 1, 2, 3 oder 4 eingedrückt, um die Gruppe, an die Sie die Lichtquelle koppeln möchten. zu wählen.

Schritt 2: Drücken und halten Sie beide Tasten eingedrückt, bis der Indikator eingeschaltet wird.

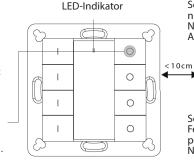


Schritt 3: Halten Sie die O-Taste fünfmal kurz eingedrückt, um alle gekoppelte Lichtquellen zu löschen. Der Indikator blinkt viermal bei erfolgreicher Löschung.

12. Einstellung eines Netzwerks und Kopplung Lichtquellen ans Netzwerk

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

Schritt 3: Halten Sie die |-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 2: TouchLink die Fernbedienung und Lichtquelle, um ein Netzwerk einzustellen, siehe Anleitungen.

Schritt 4: Stellen Sie eine andere Fernbedienung im Netzwerkkoppelmodus, und koppeln Sie sie ans Netzwerk, siehe Anleitung.

Zigbee Lichtquelle

Schritt 5: Fügen Sie nach Wünsch 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 Kontroller.

BEKER	S 1, B 1, B 3, B 7 glass
GIRA	S tandard55, E 2, E vent, E sprit
JUNG	A500, Aplus
MERTEN	M-s mart, M - Arc, M - P lan

Montage

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 Kontroller 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 Kontroller in Reihenfolge an die Unterstützung

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