

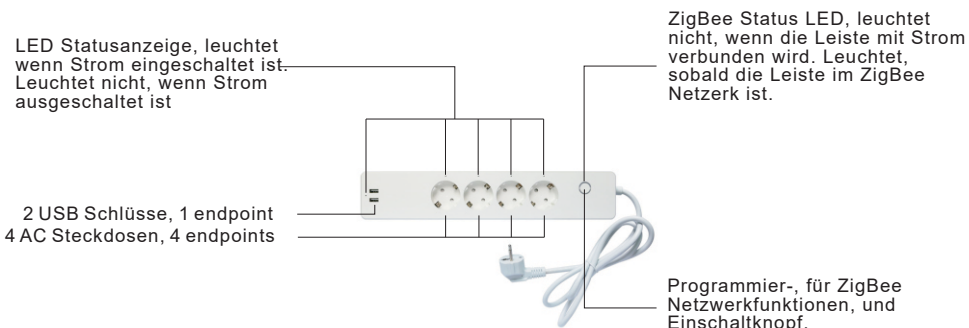
Zigbee Steckdosenleiste mit USB



Art.Nr. 9134

Wichtig: Lesen Sie alle Anweisungen vor der Installation. Das hier erwähnte Produkt darf ausschließlich von Fachpersonal installiert und gewartet werden. In Deutschland ist hierfür ein Betrieb des Elektrohandwerks zu beauftragen.

Funktionseinführung



Product Data

Zigbee Profi	0x0104(ZHA)
Device ID	0x000A(Plug-in Unit)
Funk-Frequenz	2.4GHz
Eingangsspannung	AC200-240V, 50/60Hz
Max. Last bei 230V	Total 16A
Anzahl der 230V Anschlüsse	4
Anzahl der USB Ports	2 (max. 3,1A, pro Port max. 2,1A)
Arbeitstemperatur	0 to 40°C
Relative humidity	8% to 80%
Dimensions	350×68×40(mm)

- ZigBee Smarte Steckdosenleiste mit ZigBee 3.0
- Zigbee Gerät mit 5 endpoints, mit 4 AC230V Anschlüssen und 2 USB Ports
- Die 4 AC230V Anschlüsse können per App getrennt gesteuert werden, per Knopf nur gemeinsam
- Unterstützt ZigBee TouchLink
- Unterstützt ZigBee find and bind mode
- Unterstützt ZigBee Green Power und kann mit max. 20 ZigBee Green Power Schaltern verbunden werden
- IP-Schutzklasse: IP20

Sicherheitshinweise

- Nicht hintereinander stecken
- Nicht abgedeckt betreiben
- Spannungsfrei nur bei gezogenem Stecker
- Nur im Innenraum verwenden

Funktion

1. Stecken Sie den Steckdosenleiste in eine kompatible Steckdose

2. Dieses ZigBee-Gerät ist ein drahtloser Empfänger, der mit einer Vielzahl von ZigBee kompatiblen Systemen kommunizieren kann. Dieser Empfänger empfängt drahtlose Funksignale vom kompatiblen ZigBee-Gateway und lässt sich darüber steuern.

3. Mit einem ZigBee Gateway verbinden

Schritt 1: Bitte entfernen Sie die Steckdosenleisten vom vorherigen ZigBee Netzwerk, falls es schon mit einem verbunden war. Siehe dazu "Zurücksetzen auf Werkseinstellungen"

Schritt 2: Starten Sie in der App Ihres ZigBee Hubs die suchen nach neuen Lampen.

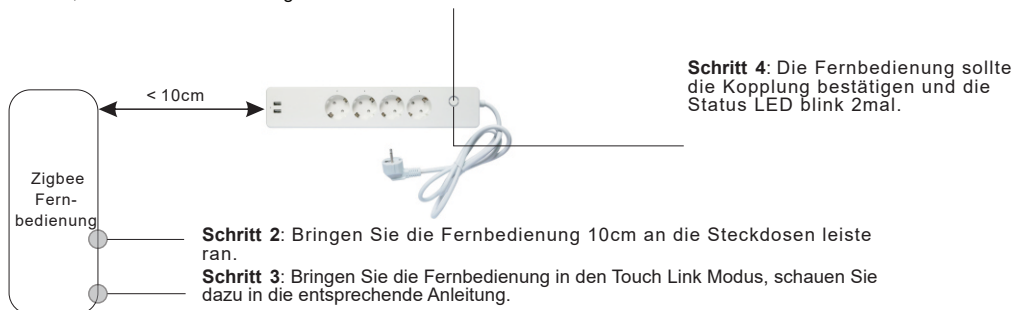
Schritt 3: Drücken Sie den "Programmierknopf" an der Steckdosenleiste 5mal kurz nacheinander um die Leiste in den Koppelmodus zu versetzen. Die LED sollte dann 3mal langsam blinken und anschließend schnell

Schritt 4: Die Status LED blinkt nach einer erfolgreichen Kopplung 6mal. Wenn die Kopplung fehlgeschlagen ist, geht Sie wieder auf den vorherigen Status zurück



4. TouchLink mit Zigbee Fernbedienung

Schritt 1: Drücken Sie den "Programmierknopf" 4mal kurz um den Touch Link Modus zu starten. Dieser hat einen 180s timeout, danach muss es erneut gestartet werden.



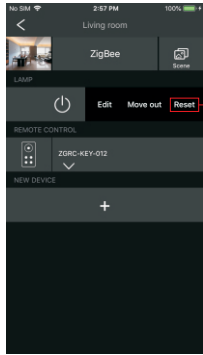
Hinweis:

1) Direkter TouchLink (beide Produkte in keinem ZigBee Netzwerk), jedes Gerät kann nur mit ein Fernbedienung gekoppelt werden.

2) TouchLink nachdem beide in einem ZigBee Netzwerk sind, kann es max. mit 30 Fernbedienungen gekoppelt werden

3) Um das Gerät mit dem Gateway und der Fernbedienung zu steuern, koppeln Sie beide erst mit dem Gateway und machen dann die TouchLink Kopplung

5. Aus einem ZigBee Netzwerk entfernen



Gehen Sie in die App von Ihrem Gateway und klicken dort auf "Reset", falls Ihr Gateway diese Funktion unterstützt.

6. Zurücksetzen auf Werkseinstellungen

Schritt 1: Drücken Sie 5mal kurz die "Programmirtaste" um das Gerät zurückzusetzen, danach ist die Steckdosenleiste auch automatisch im Koppelmodus

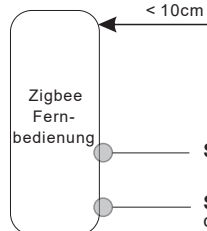


Schritt 2: Die Status LED blinkt 3mal kurz zur Bestätigung und dann schnell.

7. Werkseinstellungen mit einer ZigBee Fernbedienung (Touch Reset)

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass beide Geräte im selben ZigBee Netzwerk sind oder die Fernbedienung in keinem Netzwerk ist.

Schritt 1: Drücken Sie den "Programmierknopf" 4mal kurz um den Touch Link Modus zu starten. Dieser hat einen 180s timeout, danach muss es erneut gestartet werden.



Schritt 2: Bringen Sie die Fernbedienung 10cm an die Steckdosenleiste ran.

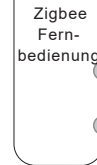
Schritt 3: Bringen Sie die Fernbedienung in den Touch Reset Modus, schauen Sie dazu in die entsprechende Anleitung.

Schritt 4: Die Fernbedienung sollte die Kopplung bestätigen und die Status LED blinkt 3mal.

8. Find and Bind Mode

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass die Fernbedienung und die Steckdosenleiste im selben Netzwerk sind, welches auch Find and Bind unterstützt

Schritt 1: Drücken Sie den "Programmierknopf" 3mal kurz um den Find and Bind Modus zu starten (Status LED blinkt langsam). Dieser hat einen 180s timeout, danach muss es erneut gestartet werden.



Schritt 2: Setzen Sie die Fernbedienung in den Find and Bind mode, schauen Sie dazu Bitte in die Anleitung dieser

Schritt 3: Warten Sie bis die Fernbedienung Ihnen mitteilt, dass die Kopplung erfolgreich abgeschlossen wurde.

9. Mit einem ZigBee Green Power Schalter verbinden

Schritt 1: Drücken Sie den Programmierknopf 4mal kurz um den Green Power Koppelmodus zu aktivieren. Dieser hat einen 180s timeout, danach muss es erneut gestartet werden.



Schritt 3: Die Status LED blinkt 2mal zur Bestätigung.



Schritt 2: Versetzen Sie den GP Schalter in den Koppelmodus, siehe dazu dessen Anleitung

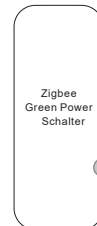
Hinweis: Jedes Gerät kann sich mit maximal 20 Green Power Schalter verbinden

10. Entkoppeln eines Zigbee Green Power Schalters

Schritt 1: Drücken Sie den "Programmierknopf" 3mal kurz um den Find and Bind Modus zu starten (Status LED blinkt langsam). Dieser hat einen 180s timeout, danach muss es erneut gestartet werden.



Schritt 3: Status LED blinkt 4mal als Bestätigung



Schritt 2: Versetzen Sie den GP Schalter in den Koppelmodus, siehe dazu dessen Anleitung

11. ZigBee Clusters die vom Gerät unterstützt werden:

Input Clusters

- 0x0000: Basic
- 0x0003: Identify
- 0x0004: Groups
- 0x0005: Scenes
- 0x0006: On/off
- 0x0702: Simple Metering
- 0x0b04: Electrical Measurement
- 0x0b05: Diagnostics
- 0x1000: ZLL Commissioning

Output Clusters

- 0x0003: Identify
- 0x0019: OTA

Entsorgung

Das Gerät darf nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bitte gib es entweder an uns zurück oder entsorgen es an einer Annahmestelle für Wertstoffe.

Haftungsausschluss

Die Installation aller Komponenten darf nur durch eine Elektrofachkraft unter Beachtung aller zulässigen Normen und Vorschriften durchgeführt werden. Alle Schritten dieser Bedienungsanleitung sowie denen von weiteren verwendeten Komponenten sind unbedingt zu befolgen. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme und Installation sorgfältig durch. LED-Trading haftet nicht für Unfälle oder Schäden, welche durch unsachgemäße Verwendung oder durch Anschluss der einzelnen Komponenten verursacht werden. Widerrechtliche Weitergabe und Vervielfältigungen sind untersagt.

EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir, LED-Trading Tobias Ebert, dass der Dimmer Controller den Richtlinien 2014/53/EU (RED), 2014/30/EU (EMV), 2014/35/EU (LVD) sowie 2011/65/EU (RohS) entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung kann auf Nachfrage zur Verfügung gestellt werden.



Tobias Ebert
LED-Trading
Schöneicher Str., 42
15566 Schöneiche b .Berlin
Deutschland

Telefon: 03064168917
Telefax: 03064168917
E-Mail: info@led-trading.de
USt-IdNr.: DE281526153
WEEE-Reg.-Nr.: DE58003750