

COQON

QLight

ZigBee Steckdosenadapter 16A
mit Meteringfunktion

Bedienungsanleitung



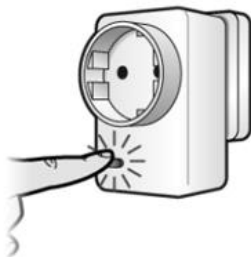
PSMB0004

Kompakter Zwischenstecker zum Ein- und Ausschalten elektrischer Verbraucher direkt per LED-Taste oder über das Coqon System. Erfasst den elektrischen Momentan- sowie Gesamtverbrauch. Funktioniert automatisch auch als Funkverstärker für das ZigBee Funknetz.

Funktion und Betrieb

Dieser Steckdosenadapter ermöglicht es Ihnen, elektrische Verbraucher (Lampen, Elektrogeräte, ...) ein- und auszuschalten sowie deren Energieverbrauch zu messen. Die Maximallast beträgt 16A (3.680W bei 230V). Aufgrund europäischer Bestimmungen und zu Ihrer Sicherheit, löst bei erheblicher Überlast ein Schutzschalter aus. Das Produkt ist dann nicht mehr verwendbar.

Ist der Steckdosenadapter eingeschaltet, leuchtet die Funktionstaste rot. Sie können den Steckdosenadapter durch Drücken der Funktionstaste oder über die App Ihres Smart Home Systems ein- und ausschalten.



Der Steckdosenadapter arbeitet als Funkverstärker für das ZigBee Funknetz. Ein ZigBee Gerät, z.B. ein Rauchmelder, und die Qbox müssen sich nicht unbedingt in direkter Funkreichweite befinden. Es ist ausreichend, dass sich auf der Strecke zwischen dem Endgerät und der Zentrale ein oder mehrere Steckdosenadapters befinden. Die Funksignale werden dann über die jeweils optimale Funkstrecke vom Sender zum Empfänger übermittelt und umgekehrt. Auf diese Weise können Sie die Funkreichweite Ihres ZigBee Netzes nahezu beliebig erweitern. Diese Funktion wird automatisch aktiviert und ist nicht vom Schaltzustand des Steckdosenadapters abhängig.

Einrichtung

1. Stecken Sie den Steckdosenadapter in eine Steckdose, um ihn mit Strom zu versorgen.
2. Führen Sie die Anmeldung am Coqon System für den Artikel PSMB0004 durch.
3. Halten Sie die Funktionstaste für etwa 10 Sekunden gedrückt, bis die rote LED einmal kurz aufleuchtet.
4. Während der Suche leuchtet die LED alle 10 Sekunden einmal rot auf. Je nach Geräteversion, wenn entweder die LED 2 Mal blinkt oder der Steckdosenadapter den Schaltzustand wechselt, hat sich das Gerät erfolgreich an Ihrem Coqon angemeldet.

Zurücksetzen bzw. erneutes Anlernen

Zur Verwendung des Steckdosenadapters an einem anderen System ist es ausreichend, den Vorgang zum Hinzufügen neuer Geräte des Coqon Systems zu befolgen. Sobald der Installationsprozess erfolgreich abgeschlossen wurde, wird sich der Steckdosenadapter nicht mehr mit dem System, an dem er zuvor registriert war, verbinden.

Zum Zurücksetzen des Gesamtverbrauchszählers, befolgen Sie bitte diese Schritte:

1. Falls angemeldet, löschen Sie den Steckdosenadapter aus dem Coqon System.
2. Trennen Sie den Steckdosenadapter vom Stromnetz. Wenn Sie den Steckdosenadapter gerade erst aus der Steckdose gezogen haben, drücken Sie die Funktionstaste um sicherzustellen, dass das Gerät vollständig entladen ist.
3. Halten Sie die Funktionstaste gedrückt, während die den Steckdosenadapter in die Steckdose stecken.
4. Halten Sie die Taste für 5 Sekunden gedrückt. Die rote LED blinkt einmal kurz.
5. Melden Sie das Gerät wieder beim Coqon System an.

Technische Daten

- Funk-Zwischenstecker mit Verbrauchsdatenerfassung
- Maximale Last 16A, Messgenauigkeit +/- 5%
- Repeater-Funktion für andere Geräte im ZigBee Funknetz
- Stromversorgung: 230V~ 50Hz
- Standby-Stromverbrauch: 0,4W aus, 0,9W ein
- Betriebstemperatur: -10°C bis +45°C
- Luftfeuchtigkeit: bis zu 85% nicht kondensierend
- Abmessungen: 78 x 52 x 85,8 mm, Gewicht 125g
- Funkstandard ZigBee HA 1.2, Frequenzband 2,4 GHz

Entsorgungshinweis

Werfen Sie elektronische Altgeräte bitte nicht in den Hausmüll! Halten Sie bei der Entsorgung bitte die Normen und Gesetze ein. Dieses Gerät enthält elektronische Komponenten, die als Elektronikschrott entsorgt werden müssen.

Konformität

Die Produkte der COQON GmbH & Co. KG dürfen im Gebiet der EU verkauft und vertrieben werden. Hiermit erklärt die COQON GmbH & Co. KG, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den Anforderungen der EU-Richtlinie 2014/53/EG und den anderen relevanten Vorschriften der auf das Produkt anwendbaren Richtlinien befindet. Die Konformitätserklärung ist im Internet unter www.coqon.de zu finden.

Gewährleistung

Innerhalb der gesetzlichen Garantiezeit beseitigen wir unentgeltlich Mängel des Gerätes, die auf Material- oder Herstellungsfehler beruhen, durch Reparatur oder Umtausch. Die Garantie erlischt bei Fremdeingriff.

Kundendienst

Sollten trotz sachgerechter Handhabung Störungen auftreten oder wurde das Gerät beschädigt, wenden Sie sich bitte an folgende Adresse:

COQON GmbH & Co. KG
Konsul-Smidt-Str. 24
28217 Bremen
support@coqon.de

www.coqon.de

