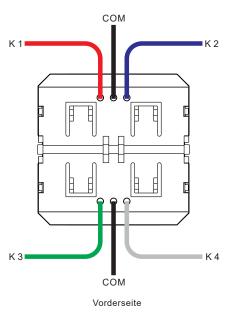
# **Batterie Unterputz Modul für Friends of**

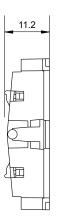


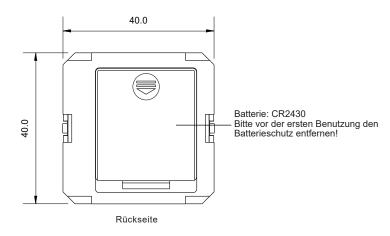


**Wichtig**: Lesen Sie alle Anweisungen vor der Installation. Das hier erwähnte Produkt darf ausschließlich von Fachpersonal installiert und gewartet werden. In Deutschland ist hierfür ein Betrieb des Elektrohandwerks zu beauftragen.

## Funktionseinführung:







#### technische Daten

Friends of Hue kompatibler Schalter
10-30m
2.4GHz
3V(1xCR2430 Batterie)
max. 4
40x40x11.2mm
-20 °C ~ +45 °C
10% ~ 95% RH nicht kondensierend
IP20

# Produktbeschreibung

Dieser Schalter wurde mit Friends of Hue getestet.

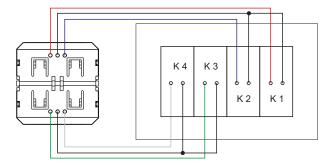
Friends of Hue Schalter arbeiten mit einer Funkfrequenz und kommunizieren mit der Philips Hue Brdige. Der Schalter nutzt eine CR2430 Batterien und bedient damit das Green Power ZigBee Modul.

Dieser Schalter kann in der Hue App konfiguriert werden und steuert Lampen oder Räume unabhängig von einander. Die 4 Knöpfe können beliebig programmiert werden und es stehen die Funktionen An/Aus, hoch oder runter Dimmen und programmierte Szenen zur Verfügung.

#### Sicherheitshinweise

- Dieses Gerät enthält eine Lithium-Knopfbatterie, die ordnungsgemäß gelagert und entsorgt werden muss.
- Setzen Sie das Gerät NICHT der Feuchtigkeit aus

#### Anschlussdiagramm



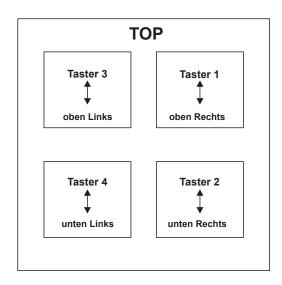
# Zusammenhängende Taster Position um es in der Hue App einzurichten und zu konfigurieren

Taster 1 verbunden mit Anschluss K1

Taster 2 verbunden mit Anschluss K2

Taster 3 verbunden mit Anschluss K3

Taster 4 verbunden mit Anschluss K4

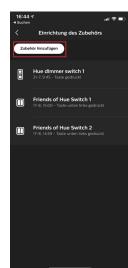


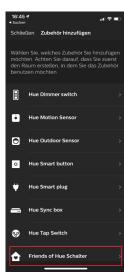
- 1. Konfigurieren Sie die Philips Hue Bridge wie in der Anleitung von Philips angegeben und fügen Sie Lampen oder Leuchten hinzu.
- 2. Das Unterputz-Modul hinzufügen

Variante 1: Nutzen Sie diese Variante, wenn Sie alle 4 Taster Anschlüsse verwenden.

Schritt 1: klicken Sie auf Einstellungen und dann auf "Einrichtung des Zubehörs", dann auf "Zubehör hinzufügen" und auf "Friends of Hue Schalter"







Schritt 2: Klicken Sie auf eine beliebige Marke mit einem eckigen Taster. Drücken Sie die Knöpfe an Ihrem Taster wie in der App beschrieben, achten Sie darauf wie Sie die Taster an den Anschlussklemmen verkabelt haben, siehe Bild auf der vorherigen Seite.





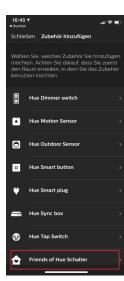


Variante 2: Benutzen Sie diese Variante, wenn Sie weniger als 4 Taster angeschlossen haben (funktioniert bei jeder Anzahl von verwendeten Tastern)

Schritt 1: klicken Sie auf Einstellungen und dann auf "Einrichtung des Zubehörs", dann auf "Zubehör hinzufügen" und auf "Friends of Hue Schalter"







Schritt 2: Wählen Sie eine beliebige Marke mit einem eckigen Taster.

Schritt 3: Wählen Sie einen der verbundenen Tasteranschlüsse aus und verwenden nur dieses für die Variante

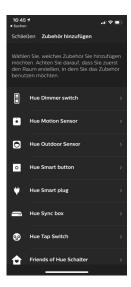
Schritt 4: Wenn die App Sie auffordert den Taster unten rechts für 10 Sekunden zu halten und dann loszulassen, Verfahren Sie so mit dem von Ihnen gewählten/angeschlossen Tasteranschluss.

Schritt 5: Schauen Sie in der App ob die Bedienungsanweisungen für den nächsten Schritt angezeigt werden. Wenn ja, fahren Sie mit Schritt 6 fort.

Wenn nein, drücken Sie den ausgewählten Druckknopf einmal kurz und schauen Sie in der App ob die Bedienungsanweisungen für den nächsten Schritt angezeigt werden. Wenn ja, fahren Sie mit Schritt 6 fort.

Wenn nicht, drücken Sie den ausgewählten Druckknopf erneut kurz und beobachten Sie die App. Dieser Vorgang wird wiederholt, bis die Bedienungsanweisung für den nächsten Schritt in der App angezeigt wird. Wenn Sie den Vorgang dreimal wiederholen, wird die Bedienungsanweisung für den nächsten Schritt in der App angezeigt.

Schritt 6: Wenn die Nachricht kommt "Das hat funktioniert! Drückenun gleichzeitig die Tasten rechts oben und links unten" halten Sie den ausgewählten Knopf länger als 10 Sekunden gedrückt und lassen ihn dann los.







#### 2. Wählen Sie die zu steuernden Räume aus

Schritt 1: Tippen Sie, um einen Raum auszuwählen, der von der linken Seite des Schalters und dann von der rechten Seite gesteuert werden soll.





#### 3. Konfigurieren Sie die 4 Drucktasten über die Hue App

Schritt 1: Nach erfolgreichem Hinzufügen können Sie die vom System vorgeschlagene Einstellung verwenden oder die 4 Drucktasten (stellen Sie sicher, dass Sie wissen, welche Drucktaste welcher Tastenposition in der App entspricht) gemäß Ihren Einstellungen konfigurieren. Tippen Sie einfach auf "Fertig", um die vorgeschlagene Einstellung zu verwenden, oder tippen Sie auf "Einstellungen ändern", um die Einstellungen gemäß den Anweisungen vorzunehmen. 4 Tasten können einzeln konfiguriert werden. Tippen Sie auf den Schaltflächenbereich, um die zu konfigurierende Schaltfläche auszuwählen.

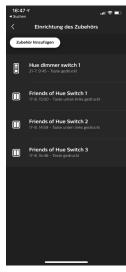












Hinweis: Unabhängig davon, wie viele Drucktasten (4 oder weniger) angeschlossen sind, können sie konfiguriert werden. Stellen Sie einfach sicher, dass Sie wissen, welcher Druckknopf welcher Tastenposition in der App entspricht.

### 4. Steuern Sie die Lampen im ausgewählten Raum / Raum mit den Drucktasten

Tippen Sie nach erfolgreicher Konfiguration oben rechts auf "Speichern", um die Einstellungen zu speichern. Anschließend können Sie mit den Drucktasten die Lampen in dem ausgewählten Raum / den ausgewählten Räumen steuern.