

Produktdatenblatt

Anwendung

Taster- und Schaltermodul für den Einbau in Gerätedosen im Innenraum und überall dort, wo keine höhere Schutzart erforderlich ist. Geeignet zum Anschluss von bis zu 4 potentialfreien Schaltern oder Tastern mit frei zuzuordnender Funktion.

Max. Leitungslänge: 0,3 m

Mögliche Funktionen:

- Ein-/Ausschalten
- Dimmen
- Verstellen der Farbtemperatur
- Szenen

Die Funktionen können entweder auf einzelne Geräte, auf Gruppen oder auf alle Geräte angewendet werden.

An die 4 Eingänge können sowohl Taster als auch Schalter angeschlossen und für einfaches und mehrfaches Tasten bzw. Schalten jeweils unterschiedlich konfiguriert werden.

Bei Tastern lässt sich zusätzlich das Verhalten bei langem Tastendruck konfigurieren.

Das Modul steuert drahtlos über Funk Geräte und Leuchten in einem BEGA Smart oder wibutler System und lässt sich über die App BEGA Smart oder in Kombination mit dem wibutler pro (2. Gen) über die wibutler App konfigurieren.

Produktbeschreibung

Modul für den Einbau in Gerätedosen

Gehäuse besteht aus Kunststoff

4 Taster/Schaltereingänge mit einem

gemeinsamen Kontakt

Anschlussklemmen 0,5-1,5²

Status-LED

Reset-Button

Eingangsleistung 0,5 W

Data Matrix-Code zur komfortablen

Konfiguration per Smartphone oder Tablet

Funkfrequenz 2,4 GHz

Ausgangsleistung maximal +10 dBm

Zigbee 3.0 und Bluetooth 5.0

Versorgungsspannung:

100-240 V ~ 50/60 Hz

Umgebungstemperatur: 0 °C bis 50 °C

Schutzart IP 20

Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper
≥ 12 mm

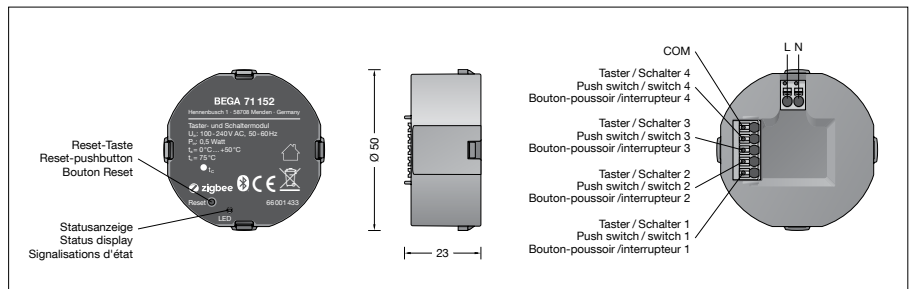
CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 0,05 kg

Ergänzungsteil

71 895 wibutler pro (2. Gen.)

Über den wibutler pro können BEGA Smart Komponenten gemeinsam mit Produkten anderer Hersteller in ein Professional Smart Home integriert werden.



EU-Konformitätserklärung

Die BEGA Gantenbrink-Leuchten KG erklärt hiermit, dass der Funkanlagentyp 71 152 der Richtlinie 2014/53/EU (RED) entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: <https://www.bega.com/conf/de/71152>

Reichweite

Die Zigbee-Funkreichweite zwischen einzelnen Geräten liegt in der Regel bei 30m, wobei die Umgebungsbedingungen Einfluss auf die tatsächliche Reichweite nehmen. Bluetooth hat in der Regel eine Reichweite von 12m, wobei auch hier die Umgebungsbedingungen und das verwendete Endgerät (z. B. Smartphone) eine entscheidende Rolle für die tatsächliche Reichweite spielen.