



Hersteller
FIBARO

Hersteller-Nr.
FGS-213 ZW5

Artikel-Nr.
FIB1008ZZ

EAN / GTIN
5902020528722

UVP
59,00 €

- An/Aus-Schutzschalter zum Einbau in Steckdosen
- Gerätesteuerung sowohl ferngesteuert über Z-Wave als auch direkt
- Inklusiv aktivem Strom- und Energieverbrauchsmesser
- Verschlüsselte Kommunikation mit AES-128 Verschlüsselung
- Funktioniert mit Tastern, Kippschaltern, Dreiwegschaltern etc.

Single An/Aus-Schutzschalter, welcher für den Gebrauch in Steckdosen entworfen wurde.

Beschreibung

Der FIBARO Single Switch 2 wurde so gestaltet, dass er in normale Wandschalttdosen eingebaut werden kann bzw. wo immer es nötig ist Elektrogeräte zu steuern. Der FIBARO Single Switch 2 ermöglicht es, angeschlossene Geräte sowohl ferngesteuert über Z-Wave aber auch direkt zu schalten, und er ist mit einem aktiven Strom- und Energieverbrauchsmesser ausgestattet. Kompatibel mit jedem Z-Wave oder Z-Wave + Controller, unterstützt die verschlüsselte Kommunikation (Z-Wave Netzwerksicherheitsmodus) mit AES-128 Verschlüsselung, fortschrittliche Mikroprozessorsteuerung, aktiver Strom- und Energieverbrauchsmesser,

funktioniert mit verschiedenen Schalterarten - Tastern, Kippschaltern, Dreiwegschaltern etc. Zur Montage in Wandsteckdosen mit Abmessungen, die für die Installation geeignet sind, entsprechend den geltenden Vorschriften.

Technische Daten

Stromversorgung: 100-240V~ 50/60 Hz

Bemessungsstrom: IEC standards: 8A

UL Standards: 6.5A

Betriebstemperatur: 0-35°C

Für Installation in Schaltdosen: Ø ? 50mm, Tiefe ? 60mm

Überstromschutz: benötigt externe 10A Sicherung

Rundfunkprotokoll: Z-Wave (500er Serie IC)

Funksignalstärke: bis zu 1mW

Funkfrequenz: 868.4 or 869.8 MHz EU

Reichweite: bis zu 50m im Außenbereich, bis zu 40 m im Innenbereich (abhängig von Boden- und Baustruktur)

erfüllt EU-Richtlinie: EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/EU, RoHS 2011/65/EU, LVD 2014/35/EU

Größe (L x W x H): 42.5 x 38.25 x 20.3 mm

Anwendungsbeispiele

Es ist nicht mehr nötig sich zu fragen, ob man den Fernseher oder die Lampe im Schlafzimmer vergessen hat auszuschalten. Mit einer speziellen Szene, mit nur einem Knopfdruck können Sie alle Geräte und das Licht ausschalten, wenn Sie das Haus verlassen. Es ist ein einfacher Weg, unnötigen Energieverbrauch zu reduzieren, Ihre Stromrechnung reduzieren und schützt die Umwelt. Wie oft suchen Sie nach der Fernbedienung? Mit dem FIBARO System können Sie einfach auf der Couch sitzen bleiben und Ihr Smartphone für Ihr integriertes Heimkinosystem nutzen. Entsprechend konfigurierte Szenen dimmen automatisch das Licht und schließen die Rolläden, nachdem der Fernseher eingeschaltet wurde. Genießen Sie Ihren Film!