



Hersteller
FIBARO

Hersteller-Nr.
FGS-223 ZW5

Artikel-Nr.
FIB1009ZZ

EAN / GTIN
5902020528661

UVP
59,00 €

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

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

Beschreibung

Der FIBARO Double Switch 2 wurde so entwickelt, um in normale Wandschaltdosen eingebaut werden zu können bzw. wo immer es nötig ist zwei Elektrogeräte zu steuern. Der FIBARO Double Switch 2 ermöglicht es, angeschlossene Geräte sowohl ferngesteuert über Z-Wave aber auch direkt schalten, und es 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, Kippschalter, Dreiwegschalter 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 vergessen hat den Fernseher oder die Lampe im Schlafzimmer auszuschalten. Mit einer speziellen Szene, mit nur einem Knopf können Sie alle Geräte und das Licht ausschalten, wenn Sie das Haus verlassen. Es ist ein einfacher Weg, unnötigen Energieverbrauch zu reduzieren, Ihre Stromrechnung zu reduzieren und die Umwelt zu schützen.

Sie haben wieder verschlafen und nicht genug Zeit für Ihren morgendlichen Kaffee? Mit FIBARO können Sie ganz einfach Ihre perfekte "Aufwach"-Szene gestalten. Am Morgen erhöht das System die Temperatur im Raum und zieht die Rolläden nach oben. Die Kaffeemaschine wird automatisch eingeschaltet sobald Bewegung im Bad wahrgenommen wird. Wie können Sie Ihren Morgen noch schöner gestalten?