

Aeotec Pico Switch Single, Unterputzschalter, Zigbee 3.0, 16A, Überstromschutz, Scene-Controller

Aeotec Pico Switch (Zigbee) Der Aeotec Pico Switch (Zigbee) ist die ultimative Lösung zur Modernisierung Ihres Wohnraums... Tutto per i vostri progetti di bricolage.

Product number AEO-PSWIT-Z

Weight 0.071kg

Product description

Aeotec Pico Switch (Zigbee)

Der Aeotec Pico Switch (Zigbee) ist die ultimative Lösung zur Modernisierung Ihres Wohnraums. Dieser nachrüstbare Unterputzschalter ermöglicht die Steuerung und Überwachung des Energieverbrauchs von Steckdosen, Geräten und Leuchten über Zigbee und den Aeotec Smart Home Hub. Mit dem Pico Switch können Sie Beleuchtung und Geräte in Ihrem Haus mit nur einer Berührung automatisieren, benutzerdefinierte Zeitpläne und Szenen erstellen und so die perfekte Atmosphäre für jede Gelegenheit schaffen.

Durch die einfache Bedienung über die App oder Sprachbefehle mit kompatiblen Sprachassistenten können Geräte aus der Ferne ein- oder ausgeschaltet werden, wodurch unnötiger Energieverbrauch vermieden wird. Der Pico Switch ermöglicht das Schalten von bis zu 16 Ampere und bietet eingebauten Überlastungsschutz, um Ihre Geräte vor Stromstößen zu schützen.

Sicherheit und Schutz stehen beim Design des Pico Switch im Vordergrund. In Verbindung mit intelligenten Sensoren passt er die Beleuchtung automatisch an, was sowohl Komfort als auch Energieeinsparungen bietet. Funktionen wie Timer und Zufallsmodus vermitteln den Eindruck eines bewohnten Zuhauses, auch wenn Sie abwesend sind, und sorgen so für zusätzliche Sicherheit.

Die Installation des Pico Switch ist dank der standardisierten Federklemmen und des Aeotec Pic'n Go Designs kinderleicht. Der Pico Switch passt in jede Standard-Elektrodose und überzeugt durch seine langlebige Konstruktion und zuverlässige Leistung.

Merkmale im Überblick



- Einfache Installation dank Federklemmen
- Hohe Sicherheit durch neueste DIN EN60669-Zertifizierung
- Leistungsmessung und automatische Schaltererkennung
- Scene-Controller-Funktion für benutzerdefinierte Szenen
- Arbeitet mit SmartThings Edge Integration für lokale Automatisierungen
- Zigbee 3.0 und Touchlink-Funktion
- Überstrom- und Hitzeschutz
- Funktioniert als Zigbee-Signalverstärker

Kompatibilität

- Aeotec Smart Home Hub - Works as a SmartThings Hub: teilweise kompatibel, benötigt einen Edge Treiber
- Aeotec Smart Home Hub - Works as a SmartThings Hub - UK: teilweise kompatibel: benötigt einen Edge Treiber
- Aeotec Zi-Stick (Zigbee): voll kompatibel
- ezlo Plus: teilweise kompatibel, keine Einstellungen
- Homey Bridge: voll kompatibel
- Homey Pro 2023: voll kompatibel
- Netplus Zigbee LAN Hub: nicht kompatibel

Technische Daten

- Zigbee-Hardware: EFR32MG21
- Zigbee 3.0 Repeater: Ja
- Zigbee Abwärtskompatibilität: ZHA, ZLL
- Zigbee-Profil: 0x0104 (Hausautomatisierung)
- Maximale Signalstärke: 17.02 dBm
- Max. Leistungsaufnahme des Geräts: 1 W
- Nennleistung: 110-230V~, 50/60Hz
- Unterstützte Schaltertypen: Schalter und Taster (NC/NO); 2-Wege-Schalter; SPDT-Schalter
- Maximaler Strom: Resistiv - 16A (EU); Kapazitiv - 10A@cos Φ = 0,75~0,80; Induktiv - 3,6A, 1/3HP je Ausgang
- Eingebaut: Überhitzungsschutz, Überspannungsschutz, Temperatursensor
- Betriebstemperatur: 0°C bis 40°C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 8% bis 80%
- Betriebsentfernung: Mehr als 50 Meter in Innenräumen, bis zu 100 Meter im Freien
- Artikelabmessungen (BxHxL): 43 x 42 x 20 mm
- Verpackungsabmessungen (BxHxL): 75 x 75 x 35 mm
- Artikelgewicht (netto): 0.031 kg
- Artikelgewicht (brutto): 0.069 kg
- WEEE
- CE
- IP-Klasse: IP20

Sonstige Daten

- Der Pico Switch arbeitet mit Zigbee 3.0, welches das überfüllte 2,4 GHz Band nutzt, aber durch das Mesh-Netzwerk kann die Reichweite durch die Kommunikation der Geräte untereinander erhöht werden.

Lieferumfang

- 1x Aeotec Pico Switch
- 1x Handbuch
- 2x Kontaktklemmen

Links

- [Handbuch](#)
- [SmartThings Edge-Treibersammlung](#)

Product properties

Zolltarifnummer	85176200
Gewicht Brutto (in kg)	0.071
Farbe	blanco
Herkunftsland	China
Hersteller	Aeotec
Artikelnummer	AEO-PSWIT-Z
EAN	1220000017184
Hersteller Produktnummer	ZGA002

More images

