

ABUS Z-Wave Sicherheits-Set Schutz vor Brandschäden

Art.-Nr. SHGW10320

Seite 1 von 4



Das Plus an Sicherheit

Schützen Sie sich mit diesem Set effektiv vor Brandschäden. Wird ein Brand festgestellt, schaltet sich automatisch das Licht ein, der Rauchmelder schlägt Alarm und Sie erhalten eine Nachricht auf Ihr mobiles Endgerät. Darüber hinaus können Sie mit den im Set enthaltenen Komponenten auch für eine realistische Anwesenheitssimulation sorgen. Über individuelle Zeitpläne wird die Beleuchtung geschaltet. Das simuliert die Anwesenheit von Personen und kann potentielle Einbrecher effektiv abschrecken.

Warnt bei einem Rauchalarm dreifach: über Beleuchtung, Sirene und Nachricht auf das Smartphone

Das Gateway schaltet das Licht automatisch, wenn es zu einer Rauchentwicklung kommt. Das rote Licht informiert über die konkrete Gefahr und leuchtet gleichzeitig den Fluchtweg optimal aus.

Rauchmelder und Gateway geben zusätzlich einen lauten Alarmton ab. Auch unterwegs kann optimal reagiert werden: denn der Alarm wird auf –mobile Endgeräte übertragen - als Push Nachricht auf das Smartphone.

Holen Sie mehr raus aus Ihrem Connected Home und erweitern Sie dieses Set um:

- weitere Gefahrenmelder wie den ABUS Z-Wave Wassermelder
- einen zusätzlichen akustischen Alarm mit der ABUS Z-Wave Sirene
- einen Türschlossantrieb für Ihre Haustür mit dem ABUS HomeTec Pro Z-Wave
- eine Heizungssteuerung mit Z-Wave Thermostaten
- die Rollladensteuerung mit Z-Wave Schaltmodulen

Insgesamt können Sie bis zu 120 Z-Wave Funk-Komponenten in das System integrieren und bis zu 60 Szenen (Wenn - Dann - Wann) anlegen.

Technologien

- Kompakte Smart-Home Steuerzentrale im Family-Home-Design mit Z-Wave Funkstandard
- Kompatibel zur ABUS Smartvest Funk-Alarmanlage
- Umfangreiche Konfigurationsmöglichkeiten für bis zu 60 Szenen (Wenn- Dann - Wann)
- Warnt zuverlässig vor lebensgefährlicher Rauchentwicklung und schlägt Alarm
- Geringer Wartungsaufwand durch 5 Jahre Batterielebensdauer - warnt bei schwacher Batterie
- Dimmbare LED-Lampe mit einstellbarer Leuchtfarbe (RGBW) und Lichttemperatur (Warmweiß/Kaltweiß)
- So hell wie eine herkömmliche 60W Glühbirne bei deutlich geringerem Stromverbrauch

ABUS Z-Wave Sicherheits-Set Schutz vor Brandschäden

Art.-Nr. SHGW10320

Seite 2 von 4

- Passt in jede E27 Fassung
- erweiterbar auf bis zu 120 Z-Wave Funk-Komponenten
- Mobiler Zugriff von überall per Gratis-App ABUS Z-Wave ONE (iOS, Android)

Technische Daten - ABUS Z-Wave Gateway

Abmessungen	(B x L x H) 96 x 21 x 96 mm
Alarmierung	Push-Benachrichtigung / Akustisches Warnsignal
Anzahl Benutzer	15
Anzahl Ereignisse	1.000
Anzahl Komponenten	120
Anzahl Räume / Gruppen	40
Anzahl Szenen	60
Anzeige	LED
Benutzerstufen	3
Bruttogewicht	0,38 kg
Farbe	weiß
Funk-Modulation	Z-Wave Plus (S2) / FSK (BFSK / GFSK)
Funkfrequenz	868,42 MHz
Funkreichweite	(Je nach Installation) 20 - 100 m
Gehäusematerial	Kunststoff
Gleichzeitiger Netzwerkzugriff	10
Kompatibel zu	Z-Wave Komponenten (EU-Frequenz: 868,42MHz)
Kompatibel zu Secvest	Nein
Kompatibel zu Smartvest	Ja
Lautsprecher	Ja
Leuchtfarbe	Blau / Gelb / Rot
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	80 %
Min. Betriebstemperatur	0 °C
Min. Luftfeuchtigkeit	20
Nettogewicht	0,233 kg
Netzwerkanschluss	RJ-45 Buchse (10/100 Mbit/s)
Notstromversorgung	Nein
Sendeleistung	4,5 dBm
Software	App: ABUS Z-Wave One (Android / iOS)
Spannungsversorgung DC	5 V
Verschlüsselung	AES128, SFTP, HTTPS
EAN	4003318841453

ABUS Z-Wave Sicherheits-Set Schutz vor Brandschäden

Art.-Nr. SHGW10320

Seite 3 von 4

Technische Daten - ABUS Z-Wave Rauchmelder

Abmessungen	(Ø x H) 60 x 49 mm
Alarmierung	Akustisches Warnsignal
Alarmstummschaltung	10 min
Anzeige	LED
Batterie - Batteriebetrieb	Ja
Batterie - Menge	1
Batterie - Typ	CR123A (3V)
Batterie - max. Batterielebensdauer	5 Jahr(e)
Batterieart	Auswechselbar
Bruttogewicht	0,239 kg
Detektionsverfahren	Fotoelektrische Reflexion
Einsatzbereiche	Innen
Einsatzzweck	Rauchwarnmelder
Farbe	weiß
Funk-Modulation	Z-Wave Plus (S2) / FSK (BFSK / GFSK)
Funkfrequenz	868,42 MHz
Funkreichweite	(Je nach Installation) 20 - 100 m
Funktionen	Einbindbar in Z-Wave Systeme
Gehäusematerial	Kunststoff
Kompatibel zu Secvest	Nein
Kompatibel zu Smartvest	Nein
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Min. Betriebstemperatur	0 °C
Min. Luftfeuchtigkeit	10
Nettogewicht	0,066 kg
Sabotageschutz	Nein
Schalldruck	85 dB
Sendeleistung	4,5 dBm
Sensortyp	Photodiode
Stromaufnahme	90 mA
Stromaufnahme Standby	0,01 mA
EAN	4003318841507

ABUS Z-Wave Sicherheits-Set Schutz vor Brandschäden

Art.-Nr. SHGW10320

Seite 4 von 4

Technische Daten - ABUS Z-Wave LED/RGBW Lampe

Abmessungen	(∅ x H) 60 x 120 mm
Abstrahlwinkel horizontal/vertikal	240 °
Anzahl Schaltzyklen	100.000
Aufwärmzeit	1 s
Bruttogewicht	0,215 kg
Dimmfunktion	Ja
Dimmstufen	5 - 100 %
Einsatzbereiche	Innen
Energieeffizienzklasse	A+
Farbe	weiß
Farbtemperatur	2700 - 6500 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Funk-Modulation	Z-Wave Plus (S2) / FSK (BFSK / GFSK)
Funkfrequenz	868,42 MHz
Funkreichweite	(Je nach Installation) 20 - 100 m
Gehäusematerial	PBT / PC
Kompatibel zu Secvest	Nein
Kompatibel zu Smartvest	Nein
LED-Lebensdauer	25.000 h
Lampenfassung	E27
Leistungsaufnahme	9,5 W
Leistungsaufnahme Standby	0,5 W
Leistungsfaktor	0,9
Leuchtfarbe	RGBW
Lichtstrom	806 lm
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Min. Betriebstemperatur	-20 °C
Min. Luftfeuchtigkeit	10
Nettogewicht	0,135 kg
Repeaterfunktion	Ja
Sabotageschutz	Nein
Sendeleistung	4,5 dBm
Spannungsversorgung AC	220 - 240 V
EAN	4003318841538