

ABUS Smartvest Erweiterungs-Set Z-Wave Beleuchtungssteuerung

Art.-Nr. SHGW10310

Seite 1 von 5



Das Plus an Sicherheit

Mit dem Smartvest Erweiterung-Set verbindest du Z-Wave Produkte von ABUS und anderen Herstellern mit der ABUS Smartvest Funk-Alarmanlage.

Die LED-Lampen fungieren als zusätzlicher Alarmgeber. Darüber hinaus kannst du 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.

Kompatibel zur ABUS Smartvest Funk-Alarmanlage

Komponenten- und Systemzustände der Smartvest Alarmzentrale werden mit dem Gateway synchronisiert. Über das Gateway öffnet sich die gesamte Z-Wave Produktwelt: Verbinden und Automatisieren von Z-Wave Produkten, auch anderer Hersteller, mit der ABUS Smartvest Funk-Alarmanlage.

Beleuchtung automatisieren

Das Gateway kann automatisch das Licht steuern und so den Wohnkomfort erhöhen oder im Alarmfall abschrecken und für optimale Beleuchtung sorgen.

Hole mehr raus aus deinem Connected Home und erweitere dieses Set um:

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

Insgesamt kannst du 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

ABUS Smartvest Erweiterungs-Set Z-Wave Beleuchtungssteuerung

Art.-Nr. SHGW10310

Seite 2 von 5

- Kompatibel zur ABUS Smartvest Funk-Alarmanlage
- Umfangreiche Konfigurationsmöglichkeiten für bis zu 60 Szenen (Wenn- Dann - Wann)
- Dimmbare LED-Lampe mit einstellbarer Leuchtfarbe (RGBW) und Lichttemperatur (Warmweiß/Kaltweiß)
- LED-Birne mit warmweißen LED Licht (2700K)
- So hell wie eine herkömmliche 60W Glühbirne bei deutlich geringerem Stromverbrauch
- Mit Repeaterfunktion zur Reichweitenverlängerung des Z-Wave Funksignals
- 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 Smartvest Erweiterungs-Set Z-Wave Beleuchtungssteuerung

Kompatibel zu Smartvest	Ja
PSTI Konformität erforderlich	Ja
PSTI Konformität gegeben	Nein

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

ABUS Smartvest Erweiterungs-Set Z-Wave Beleuchtungssteuerung

Art.-Nr. SHGW10310

Seite 3 von 5

Technische Daten - ABUS Z-Wave Gateway

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

Technische Daten - ABUS Z-Wave LED/RGBW Lampe

Abmessungen	(\emptyset 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

ABUS Smartvest Erweiterungs-Set Z-Wave Beleuchtungssteuerung

Art.-Nr. SHGW10310

Seite 4 von 5

Technische Daten - ABUS Z-Wave LED/RGBW Lampe

Min. Luftfeuchtigkeit	10
Nettogewicht	0,135 kg
PSTI Konformität erforderlich	Ja
PSTI Konformität gegeben	Nein
Repeaterfunktion	Ja
Sabotageschutz	Nein
Sendeleistung	4,5 dBm
Spannungsversorgung AC	220 - 240 V
EAN	4003318841538

Technische Daten - ABUS Z-Wave LED Lampe

Abmessungen	(\emptyset x H) 60 x 120 mm
Abstrahlwinkel horizontal/vertikal	240 °
Anzahl Schaltzyklen	100.000
Aufwärmzeit	1 s
Bruttogewicht	0,15 kg
Dimmfunktion	Ja
Dimmstufen	5 - 100 %
Einsatzbereiche	Innen
Energieeffizienzklasse	A+
Farbe	weiß
Farbtemperatur	2700 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 W
Leistungsaufnahme Standby	0,5 W
Leistungsfaktor	0,9
Leuchtfarbe	Warmweiß
Lichtstrom	806 lm
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Min. Betriebstemperatur	-20 °C

ABUS Smartvest Erweiterungs-Set Z-Wave Beleuchtungssteuerung

Art.-Nr. SHGW10310

Seite 5 von 5

Technische Daten - ABUS Z-Wave LED Lampe

Min. Luftfeuchtigkeit	10
Nettogewicht	0,07 kg
PSTI Konformität erforderlich	Ja
PSTI Konformität gegeben	Nein
Repeaterfunktion	Ja
Sabotageschutz	Nein
Sendeleistung	4,5 dBm
Spannungsversorgung AC	220 - 240 V
EAN	4003318841545