

# ABUS Z-Wave Rauchmelder

Art.-Nr. SHRM10000

Seite 1 von 2



Der ABUS Z-Wave Rauchmelder warnt zuverlässig vor lebensgefährlicher Rauchentwicklung und schlägt Alarm. Dabei beschränkt sich der Alarm aber nicht "nur" auf den Melder selbst. Über das angeschlossene Gateway werden Sie auch bei Abwesenheit über eine drohende Gefahr daheim informiert. In Kombination mit den ABUS Z-Wave LED Lampen können Sie im Brandfall auch den Fluchtweg ausleuchten und über weitere Komponenten in Ihrem Haus die richtige Reaktion auf die drohende Gefahr aussteuern. Auch ohne Gateway, also im Stand-Alone Betrieb, leistet der ABUS Z-Wave Rauchmelder seinen Dienst. Mit einer Batterielebensdauer von bis zu 5 Jahren, überzeugt der Melder auch durch seinen ausgesprochen geringen Wartungsaufwand.

## Technologien

- Warnt zuverlässig vor lebensgefährlicher Rauchentwicklung und schlägt Alarm
- kompaktes Design ohne Abstriche in der Funktion
- Geringer Wartungsaufwand durch 5 Jahre Batterielebensdauer - warnt bei schwacher Batterie
- Empfohlene Einsatzorte: Schlafräume, Wohnräume, Kinderzimmer und Flure
- Über die App ist eine schnelle und genaue Brandortzuordnung möglich
- mit Prüftaste zum manuellen Selbsttest, zur Testalarmierung und vorübergehenden Stummschaltung
- Schnelle und saubere Montage ohne Bohren möglich

## Technische Daten - ABUS Z-Wave Rauchmelder

Abmessungen	( $\emptyset$ 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)

# ABUS Z-Wave Rauchmelder

Art.-Nr. SHRM10000

Seite 2 von 2

## Technische Daten - ABUS Z-Wave Rauchmelder

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
PSTI Konformität erforderlich	Ja
PSTI Konformität gegeben	Nein
Sabotageschutz	Nein
Schalldruck	85 dB
Sendeleistung	4,5 dBm
Sensortyp	Photodiode
Stromaufnahme	90 mA
Stromaufnahme Standby	0,01 mA