

# ABUS Z-Wave Wassermelder

Art.-Nr. SHWM10000

Seite 1 von 2



Der ABUS Z-Wave Wassermelder warnt zuverlässig vor Wasserschäden und schlägt Alarm. Dabei beschränkt sich der Alarm aber nicht auf den Melder selbst. Über das angeschlossene Gateway werden Sie auch dann über eine drohende Gefahr informiert, wenn Sie nicht Zuhause sind. In Kombination mit den ABUS Z-Wave Lampen, können Sie sich im Falle eines Wasserschadens (z.B. im Keller) auch über eine voreingestellte Beleuchtung informieren lassen - so können Sie den Alarm direkt und ganz ohne Blick auf das Smartphone zuordnen und schnell und richtig reagieren. Der Wassermelder ist universell einsetzbar und ist neben dem Waschkeller auch für das Bad, die Küche, Abflüssen und anderen neuralgischen Stellen geeignet, bei denen eine Flutung drohen kann.

## Technologien

- Detektiert Flüssigkeiten und schützt zuverlässig vor Wasserschäden.
- Ideal zur Überwachung von Kellerräumen, Waschmaschinen und Abflüssen.
- Alarmiert in verschiedenen Szenarien über ihr Smart Home Gateway
- Flexible Installation des Wasserstandsensors (120cm Leitungslänge)
- Batterielebensdauer bis zu 5 Jahre

## Technische Daten - ABUS Z-Wave Wassermelder

|                                     |                                                               |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Abmessungen                         | (B x L x H) Körper: 26 x 21 x 72 mm / Sensor: 28 x 13 x 26 mm |
| Anzeige                             | LED                                                           |
| Batterie - Batteriebetrieb          | Ja                                                            |
| Batterie - Menge                    | 1                                                             |
| Batterie - Typ                      | CR2 (3V)                                                      |
| Batterie - max. Batterielebensdauer | 3 Jahr(e)                                                     |
| Batterieart                         | Auswechselbar                                                 |
| Bruttogewicht                       | 0,135 kg                                                      |
| Detektionsverfahren                 | Widerstandsmessung                                            |
| Einsatzbereiche                     | Innen                                                         |
| Einsatzzweck                        | Wasserwarnmelder                                              |

# ABUS Z-Wave Wassermelder

Art.-Nr. SHWM10000

Seite 2 von 2

## Technische Daten - ABUS Z-Wave Wassermelder

|                               |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| 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                  | 0,045 kg                             |
| PSTI Konformität erforderlich | Ja                                   |
| PSTI Konformität gegeben      | Nein                                 |
| Sabotageschutz                | Ja                                   |
| Sendeleistung                 | 4,5 dBm                              |
| Sensortyp                     | Kontaktsensor                        |
| Stromaufnahme                 | 35 mA                                |
| Stromaufnahme Standby         | 0,005 mA                             |