



### Überblick:

Der WSMK-Rauchmelder von Vanderbilt vereint einen modernen Stil und Sicherheit in einem erstklassigen Produkt. Der Rauchmelder ist als Ergänzung zur Sicherheitsanlage gedacht und für die Sicherheit der Gebäudenutzer ausgelegt. Das Gerät lässt sich leicht montieren sowie problemlos koppeln und konfigurieren und erfordert so minimalen Installationsaufwand. Darüber hinaus kommt hochmoderne, stromsparende Hochfrequenztechnologie zum Einsatz, die eine bessere Kommunikation und eine längere Batterielebensdauer ermöglicht.

### Erstklassiger Brandschutz:

- ✔ Autonomer oder systemgebundener Betrieb
- ✔ CPR - EN14604



### Hervorragende HF- und Batterieleistung:



#### Lange Batterielebensdauer

Dank der leistungsstarken Lithiumbatterien und der APS (Automatic Power Save)-Technologie haben die WSMK-Melder eine Batterielebensdauer von 10 Jahren.



#### Große Reichweite des HF-Signals

Die Reichweite von 500 m auf offenen Flächen bedeutet, dass ein einziger Empfänger für den Großteil der Installationen ausreicht.

### Schnelle Installation und Konfiguration:



#### Leicht zu montieren

Der WSMK lässt sich in wenigen Minuten montieren und einlernen. Einfach drei Schrauben anziehen, den Knopf zum Einlernen drücken und das Gerät dann in die Montagehalterung drehen. Durch die Betätigung des Testknopfes werden der interne Summer und die verbundene SPC-Zentrale aktiviert.



#### Problemloses Koppeln

Dank Smart Pairing-Mechanismus lässt sich das Gerät in wenigen Sekunden mit dem SPC-Empfänger koppeln.

Die wichtigsten Funktionen:

- ✓ Knopf für manuelles Koppeln
- ✓ Visuelle und akustische Bestätigung des Kopplungsvorgangs am Gerät selbst



#### Einfache Konfiguration

Das WSMK-Gerät ist komplett per Over-the-Air-Übertragung über die Firmware konfigurierbar.

Folgende Funktionen können konfiguriert werden:







- ✓ Überwachungszeit
- ✓ LED-Verhalten







### Übertragung:

	Frequenzband	868-869 MHz
---	--------------	-------------

### Batterie/Stromversorgung:





	Stromversorgung	WSMK: 2 x 1,5 V Lithiumbatterien (Typ: Energizer L91)
	Batterielebensdauer	≥ 10 Jahre
	Reichweite auf offener Fläche	Bis zu 500 m auf offener Fläche
	Stromverbrauch	Standby ~18 µA Alarm 200 mA
	Übertragungsleistung	~ 13 dBm
	APS Automatic Power Saving	Ja

### Funktionen zur Einbruchserkennung:

	Erfassungsmethode	Photoelektrische Kammer zur Rauchererkennung
	Überwachungszeit	Standardmäßig 7 min. (auf 1 bis 30 min. programmierbar)
	Ereignisübertragung	Alarm, Sabotage, Keep Alive, Batteriestatus
	Akustischer Warnhinweis	85 dB bei 3 m



### Montagespezifikationen:

	Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C
	Abmessungen	125 x 125 x 38 mm
	Gewicht (inkl. Batterie)	235 g
	LED-Anzeigen	Zweifarbige LED-Anzeigen zu Überwachung und Kopplung

### Bestellinformationen:

Typ	Bestell-Nr.	Beschreibung
WSMK	V54538-F113-A100	Funk-Rauchmelder

