

# Comfion Funk-Rauchwarnmelder

Art.-Nr. FURM80000

Seite 1 von 3



## Zuverlässiger Lebensretter

Dieser kompakte und leistungsstarke Funk-Rauchmelder erweitert das Comfion Sicherheitssystem um eine zuverlässige Rauchdetektion und sorgt für das Plus an Sicherheit. Bei einem Brandalarm ertönt ein 85 dB lauter Warnton und zusätzlich werden Sie direkt über die Comfion App informiert.

## Sicherheit durch zuverlässige Rauchdetektion

Durch die einfache Integration in das bestehende System werden gefährliche Rauchentwicklungen frühzeitig erkannt und Alarm ausgelöst - ob bei Anwesenheit oder Abwesenheit. Mit einem kompakten Gehäuse und einem Gewicht von nur 95g (inkl. Batterie) lässt sich der Melder flexibel an der Decke platzieren. Dank seiner Status-LED wird der aktuelle Betriebsstatus des Geräts angezeigt. Der Melder arbeitet mit einer Funkfrequenz von 868 MHz. Der Melder kommuniziert via Funk mit der Comfion Zentrale.

## 5 Jahre Batterielebensdauer

Betrieben wird der Rauchmelder mit einer langlebigen CR123A Batterie, die eine Lebensdauer von bis zu 5 Jahren

# Comfion Funk-Rauchwarnmelder

Art.-Nr. FURM80000

Seite 2 von 3

bietet. Der Melder ist geeignet für bis zu 50m<sup>2</sup> große Räume, wodurch er sich ideal für den Einsatz in Wohnräumen und kleinen Büros eignet. Die Batterie lässt sich einfach austauschen.

## Technologien

- Erweiterung der Comfion für Rauchdetektion
- Taste für manuellen Selbsttest und Testalarm
- Kompaktes Design (30 x 86 mm) und leicht (95g)
- Geeignet für Räume bis 50m<sup>2</sup>
- Langlebige Batterie (5 Jahre)
- Temperaturbereich 0°C bis 40°C

## Technische Daten - Comfion Funk-Rauchwarnmelder

Abmessungen	30 x 86 mm
Batterie - Menge	1
Batterie - Typ	CR123A / CR17335
Batterie - max. Batterielebensdauer	5 Jahr(e)
Breite	86 mm
Bruttogewicht	0,095 kg
Detektionsverfahren	Photoelektrische Reflexion
Durchmesser	86 mm
Einsatzbereiche	Innenraum
Erfassungsbereich Melder (m <sup>2</sup> )	50 m <sup>2</sup>
Funkfrequenz	868 MHz
Funkleistung	25 mW
Kompatibel zu	Comfion
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	85 %
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld)	400 m
Max. Reichweite Senden (Freifeld)	400 m
Min. Betriebstemperatur	0 °C
Modulation	2FSK
Nettogewicht	0,08 kg
Norm	EN 14604:2005 + AC:2008
Spannungsversorgung DC	3 V
Spannungsüberwachung	Ja

# Comfion Funk-Rauchwarnmelder

Art.-Nr. FURM80000

Seite 3 von 3

---

## Technische Daten - Comfion Funk-Rauchwarnmelder

Statusanzeige	Ja
Tiefe	30 mm
Umweltklasse	II
Zertifizierungen	EN 14604:2005 + AC:2008