

## Technisches Datenblatt

# Ei208iDW



### Kohlenmonoxidwarnmelder Ei208iDW

mit fest eingebauter 3V-Lithiumbatterie und LCD-Display, optional funkvernetzbar mit Funkmodul Ei200MRF, AudioLINK-Funktion, 5 Jahre Garantie, 10 Jahre Lebensdauer

### Die Highlights auf einen Blick

- Funkvernetzbar mit Funkmodul Ei200MRF (separat erhältlich)
- Elektrochemischer Sensor einzeln in CO-Umgebung kalibriert und getestet
- AudioLINK-Funktion zum Auslesen von Melderdaten
- LCD-Display (zeigt CO-Gehalt der Luft und visualisiert Hinweise wie «Lüften» oder «Evakuieren»)
- Ereignisspeicher (für erhöhte Kohlenmonoxidwerte in Abwesenheit)
- Test-/ Stummschaltknopf (überprüft Funktionsfähigkeit des Melders)
- Status-LEDs (Betrieb, Alarm, Störung)
- End-of-Life-Anzeige



### Abmessungen

Dimension	B 120 mm   H 105 mm   T 44 mm
Gewicht	180 g

### Eigenschaften

Einsatztemperatur	-10 bis +40 °C
Lagertemperatur	0 bis +35 °C
Sensortyp	elektrochemisch
Signalgeber	piezoelektrischer Schallgeber
Schalldruck	85dB(A) in 3 m Abstand
Feuchtigkeit	15 % bis 95 % rel. Luftfeuchtigkeit (keine Betauung), auch geeignet für typische Badezimmerbedingungen
Schutzgrad	IP 42
Demontagesicherung	ja
AudioLINK kompatibel	ja
Automatische Selbstüberwachung	ja
Stromversorgung	3V-Lithiumbatterie
Batterielebensdauer	10 Jahre
Gehäusefarbe	rein weiß, annähernd RAL 9010
Gehäusematerial	Kunststoff, UL94 V0 klassifiziert

### Vernetzung

Funk	31 (bis zu 12 Geräte empfohlen)
------	---------------------------------

### Qualität

Normen / Standards	EN 50291 Teil 1 und 2
Zulassung	Typ B nach EN 50291-1, BSI Kitemark KM 86596
Garantie	5 Jahre Herstellergarantie

## Abmessungen

