

Technisches Datenblatt

Ei650iRF



Funkrauchwarnmelder Ei650iRF

mit fest eingebauten 3V-Lithiumbatterien, funkvernetzbar, AudioLINK-Funktion, 5 Jahre Garantie, 10 Jahre Lebensdauer

Die Highlights auf einen Blick

- AudioLINK-Funktion zum Auslesen von Melderdaten
- Diagnosefunktion: Fehlerprognose bzgl. Batteriespannung und Verschmutzungsgrad der Rauchkammer
- Komfort-Identifikation: schnelles Finden signalgebender Melder
- Ereignisspeicher: Memoryfunktion bzgl. zurückliegender Alarmereignisse
- Großer Test-/ Stummschaltknopf (Bedienung ohne Leiter vom Boden aus)
- Erweiterte Stummschaltfunktion: manuelle Alarmunterdrückung + 12h Signalunterdrückung bei niedriger Batteriespannung
- Schlafzimmertauglich (kein störendes LED-Blinken)
- Reduzierte Testlautstärke (langsam anschwellende Alarmlautstärke im Testmodus)
- Verschmutzungskompensation (automatische Anpassung der Empfindlichkeit bei verunreinigter Rauchkammer)
- Fehlalarmschutz
- Demontagesicherung (optionale Entnahmesperre schützt vor unbefugtem Entfernen)



Abmessungen

Dimension	Ø 119,5 mm T 46,8 mm
Gewicht	210 g

Eigenschaften

Einsatztemperatur	-10 bis +40 °C
Lagertemperatur	-10 bis +40 °C
Sensortyp	photoelektrischer Sensor
Signalgeber	piezoelektrischer Schallgeber
Schalldruck	85dB(A) in 3 m Abstand
Feuchtigkeit	15 % bis 95 % rel., keine Betauung
Schutzgrad	IP20
Demontagesicherung	ja
AudioLINK kompatibel	ja
Automatische Selbstüberwachung	ja
Verschmutzungskompensation	ja
Stromversorgung	3V-Lithiumbatterie
Batterielebensdauer	mind. 10 Jahre
Gehäusefarbe	rein weiß, annähernd RAL 9010
Gehäusematerial	Kunststoff, UL94 HB klassifiziert

Funk

Frequenz	868,499 MHz
Signalstärke	+ 10 dBm
Reichweite	>100 m im Freifeld

Vernetzung

Funk	31 Geräte (bis zu 12 RWM empfohlen), Funkmodul Ei600MRF enthalten
------	---

Qualität

Normen / Standards	EN 14604:2005 + AC:2008
Zulassung	VdS G211009
Garantie	5 Jahre Herstellergarantie

Abmessungen

