

Datenblatt

Rauchwarnmelder EI650

Produktmerkmale

- Für Stand-alone Einsatz
- Automatische Selbstüberwachung
- Verschmutzungskompensation
- Demontagesicherung
- Kein LED-Blinken im Betriebsmodus
- Stummschaltfunktion bei Falschalarm
- 10-Jahres-Lithiumbatterie



Rauchwarnmelder der Serie EI650 arbeiten nach dem foto-optischen (Streulicht-) Prinzip. Sobald Rauch in die optische Rauchkammer eindringt, wird Alarm ausgelöst. Befinden sich keine Rauchpartikel mehr in der Rauchkammer, setzt sich der Rauchwarnmelder zurück, und der Alarm wird ausgeschaltet.

Technische Daten

Sensortyp	Streulicht
Stromversorgung	3V-Lithium-Batterie, fest eingebaut
Batterielebensdauer	mind. 10 Jahre
Schalldruckpiezo	85dB(A) in 3m Abstand, reduzierte Testlautstärke
Stummschaltung bei Falschalarm	10 Minuten
Betriebsbereitschaft	Power-up LED bei Inbetriebnahme, danach ohne optische Anzeige
Einsatz-/Lagertemperatur	0° bis +40° Celsius / -10° bis +60° Celsius
Feuchtigkeit	15 % bis 95 % rel., keine Betauung
Gewicht	180 g
Abmessungen	Durchmesser 115 mm x Höhe 45 mm
Gehäusefarbe / -material	weiß/ Kunststoff Polystyrol (HB-klassifiziert gem. UL94, selbstverlöschend)
Schutzgrad	IP 20
Befestigung	Montagesockel mit Dübel und Schrauben (im Lieferumfang enthalten)
Überwachungsbereich	≤ 60 m ²
Standards	DIN EN 14604 / CE / DIN 14676-1/ VdS 3131 / vfdb 14-01 / Q
Zulassungen	VdS G211009
Bestellnummer	650400 (VPE 20Stück)