


HOMEMATIC IP Rauchwarnmelder m. Q-Label HmIP-SWSD
Art. Nr. EQ-142685A0

- Optischer Streulicht-Rauchwarnmelder mit Q-Label
- Frühzeitige Erkennung von gefährlichen Rauchentwicklungen und sofortige Alarmierung
- Zuverlässige Vernetzung von bis zu 40 Funk-Rauchwarnmeldern möglich
- Insektenschutz durch Metallnetz um die Rauchkammer
- Automatische LED-Notbeleuchtung bei Alarmauslösung
- Großer, leicht bedienbarer Taster für Funktionstest und Stummschaltfunktion
- Integrierter Signalgeber mit Lautstärke 85 dB
- Funkreichweite: 200 m im freien Feld
- Spannungsversorgung: 2 x 3 V Lithium Batterie, Batterielebensdauer: 10 Jahre
- Montageart: Ap, 145 x 24 mm (Ø x T)

Der Homematic IP Rauchwarnmelder ist Teil des Homematic IP Smart-Home-Systems und erkennt mit seiner optischen Streulicht-Sensoreinheit zuverlässig Rauchgasentwicklungen in der Raumluft. Im Gegensatz zu den meisten anderen Rauchwarnmeldern, bringt der Homematic IP Warnmelder zahlreiche innovative Funktionen mit. So arbeiten alle in einem Homematic IP System betriebenen Rauchwarnmelder im Kollektiv zusammen - wird also beispielsweise im Keller ein Brand detektiert, melden auch die Rauchwarnmelder in anderen Etagen und Räumen die Gefahr. Darüber hinaus warnen die Melder nicht nur akustisch per Sirene, sondern auch per eingebauter LED-Notbeleuchtung, welche gleichzeitig als Sichthilfe in stark verrauchten Räumen dienen kann. Die Stromversorgung übernehmen zwei fest verbaute Lithium Batterien, welche den Rauchwarnmelder für bis zu 10 Jahre mit Strom versorgen können. Dank der problemlosen Erweiterbarkeit, können bei Bedarf bis zu 40 Rauchwarnmelder mit einem Homematic IP Access Point betrieben werden. Fällt der Strom aus, bleiben die Rauchwarnmelder auch ohne Homematic IP Access Point direkt miteinander vernetzt und damit voll einsatzbereit. Weiterführende Produktinformationen gibt es unter www.homematic-ip.com. Im Download-Bereich ist ein ausführliches Anwenderhandbuch zum Homematic IP System zu finden. Produkteigenschaften Direkt vernetzte Rauchwarnmelder ermöglichen frühzeitige Erkennung gefährlicher Rauchgasentwicklungen durch gemeinschaftliche Alarmmeldung, auch über die kostenlose Homematic IP App. Optischer Streulicht-Rauchwarnmelder mit Q-Label. Zertifiziert nach EN 14604 und vfdB 14-01 durch das KRIWAN Testzentrum. Wartungsfreier Betrieb der Rauchwarnmelder durch - entsprechend der Norm - fest eingebaute Batterien mit 10 Jahren Lebensdauer. LED-Notbeleuchtung dient als Sichthilfe in stark verrauchten Räumen. Der Betrieb erfordert die Anbindung an eine der folgenden Lösungen: Homematic IP Access Point mit kostenloser Smartphone-App und gebührenfreiem Cloud-Service; Zentrale CCU3 mit lokaler Bedienoberfläche WebUI; Partnerlösungen von Drittanbietern.

Technische Information

Technologie	Funk	Primärstromversorgung	Batterie/Akku
Einsatzbereich	Gebäudeschutz	Spannungsart der Versorgungsspannung	DC
Optische Meldung	Ja	Versorgungsspannung DC	6 V
Akustische Meldung	Ja	Mit Spannungsanzeige	Nein
Eigenschaft und Funktion	Rauchmelder	Mit Backup-Batterie	Nein
Versorgung	Batterieversorgt	Mitgelieferte Batterie	Lithium-Ionen
Farbe	weiß	RAL-Nummer (ähnlich)	9016
Lautstärke	85 dB(A)	Schutzart (IP)	IP20
Mit Orientierungslicht	Ja	Explosionsgeprüfte Ausführung	Ja
Art des Test-/Pauseknopfes	Prüftaste	Mit Q-Label	Ja
Montageart	Aufbau	Bauform	Aufputz
Selbstklebend	Nein	Kompatibel mit Google Assistant	Ja
Separater Sockel notwendig	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Ja
Standalone	Nein	Höhe/Tiefe	45 mm
Vernetzbar über Kabel	Nein	Durchmesser	110 mm
Vernetzbar über Funk (standardmäßig)	Ja	EAN	4047976426850
Vernetzbar über Funk (optional)	Nein		
Max. Anzahl vernetzbar	40		

