


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

- Partnerlösungen von Drittanbietern
- Optischer Streulicht-Rauchwarnmelder mit Q-Label
- Funk-Rauchwarnmelder mit Homematic IP Protokoll und AES-128 Security
- Lautstärke: 85 dB
- Versorgungsspannung: 6 V / DC

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](http://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**

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