nl

Montagehandleiding en gebruiksaanwijzing

Rookmelder Basic Q

1149 02

GIRA

10870058 21/2026

Voor uw veiligheid

Inbouw en montage van elektrische apparaten mag uitsluitend worden uitgevoerd door erkende elektriciens. Bij ondeskundige montage is ernstig letsel mogelijk, bijv. door een elektrische schok, brand of materiële schade.

Ontwerp en montage mag alleen worden uitgevoerd door een gekwalificeerde vakman

Volgens EN 14676 mag ontwerp en montage van de rookmelder uitsluitend worden uitgevoerd door een gekwalificeerde vakkracht. Gira biedt hiervoor de online-cursus 'Erkend vakman voor rookmelders conform EN 14676' aan, met certificaat.
Meer informatie daarover vindt u onder 'akademie.gira.de'.

Instructies en overdracht van de handleiding

Geef de eindgebruiker of diens vertegenwoordiger uitleg over alle functies van het product. Deze handleiding is onderdeel van het product en moet ter bewaring aan de eindgebruiker of diens vertegenwoordiger worden overhandigd.

Niet-toegestane montagelocaties

De Rookmelder Basic Q is niet geschikt voor montage in woonwagens, kampeerbusjes, vaartuigen enz.

Productkenmerken

De Rookmelder Basic Q is een rookmelder met batterijvoeding voor particuliere woningen of woonruimten volgens DIN 14676.
De rookmelder detecteert rookontwikkeling tijdig en geeft een waarschuwing voordat de rookconcentratie gevaarlijk wordt. De waarschuwing wordt gegeven door middel van een geluidssignaal.

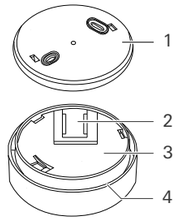
Producteigenschappen

- Luid, pulserend alarmsignaal (minimaal 85 dB (A))
- Rookdetectie door foto-elektrisch strooilichtprincipe.
- Geïntegreerde functietoets voor functietest
- Storingsmelding
- vast ingebouwde, niet-verwijderbare batterij
- Q-label

Levering

- 1x Rookmelder Basic Q
- 1x bevestigingsset
- 1x montagehandleiding en gebruiksaanwijzing

Apparaatbeschrijving



1 Montageplaat
2 Activeringsschuif
3 Rookmelder
4 Rookopeningen

Montagelocatie selecteren

Bij selectie van de montagelocatie voor de rookmelder moet aan de eisen van DIN EN 14676 worden voldaan. De belangrijkste eisen zijn:

- zo centraal mogelijk aan het plafond monteren (minimale afstand van 50 cm tot wanden, lampen en andere hindernissen)
- één rookmelder per ruimte (max. 60 m^2 oppervlak)
- niet in de buurt van warmtebronnen monteren

Systeembeschrijving voor rookmelders

Gedetailleerde informatie voor montage DIN EN 14676 vindt u in de 'Systeembeschrijving voor rookmelders'. Deze is beschikbaar in de downloadsectie van Gira (www.gira.de/service/download).

Minimale bescherming/optimale bescherming

Voor woningen en huizen geldt het volgende:
Minimale bescherming

- een rookmelder in elke slaapkamer, in elke kinderkamer, in de gang/het trappenhuis (vluchtroute).
- Bij open verbindingen tussen twee verdiepingen moet op de bovenste verdieping een rookmelder worden gemonteerd.
- In gebouwen met meerdere verdiepingen moet per verdieping een rookmelder worden gemonteerd.

Optimale bescherming

- Eén rookmelder per ruimte **en** verdieping
- Gebruik in grotere gebouwen gekoppelde rookmelders
- In gevoelige zones moeten speciale melders (bijv. warmtemelders) worden toegepast

Loos alarm

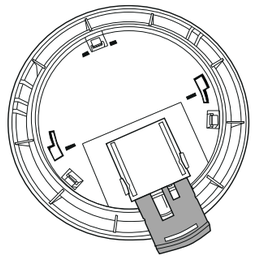
Sommige locaties zijn niet geschikt voor montage van een rookmelder omdat er door de plaatselijke omstandigheden vaker loze alarmen kunnen optreden (bijv. door las-/soldeerwerkzaamheden, extreme water-/kookdampen enz). Gedetailleerde informatie over ongeschikte montagelocaties vindt u in de 'Systeembeschrijving voor rookmelders'.

Rookmelders monteren

Monteer de rookmelders zoals hieronder beschreven.
1. Monteer de montageplaat.
2. Activeer de rookmelder.

Activeren/deactiveren

De activeringsschuif is bij levering beveiligd tegen onbedoeld inschuiven. Verwijder de bescherming en schuif de activeringsschuif (grijs) helemaal in de geleiding. De rookmelder is nu geactiveerd.
Ga voor deactivering in omgekeerde volgorde te werk.



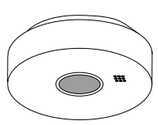
3. Plaats de geactiveerde rookmelder op de montageplaat en zet hem vast (draai met de klok mee).
   Ga voor demontage in omgekeerde volgorde te werk.
4. Voer de functietest uit (zie 'Functietest').

Montagepositie

De rookmelder kan alleen in een bepaalde positie worden gemonteerd. Hiervoor bevindt zich op de montageplaat een borgpen. Deze waarborgt dat de rookmelder goed wordt vastgeklikt.
Zorg ervoor dat u de activeringsschuif in de rookmelder schuift voordat u deze vastklikt. Wanneer u de instructies niet goed naleeft, kan de rookmelder scheef op de montageplaat komen te zitten en alleen met grote krachtsinspanning worden losgemaakt.

Functietoets

De Rookmelder Basic Q is voorzien van een gemakkelijk bereikbare functietoets (grijs).



De volgende actie kan worden geactiveerd:

- Functietest

Functietest

Voor de functietest geldt het volgende:

- na de eerste installatie
- na elk alarm, elk onderhoud en elke storingsmelding

Risico op blijvende gehoorschade door een luid geluidssignaal

Het luide geluidssignaal (min. 85 dB(A)) kan tijdens de functietest leiden tot blijvende gehoorschade (bijv. tinnitus). Houd bij de functietest een afstand van minimaal 50 cm tot de rookmelder aan.

Functietest uitvoeren

Voer de functietest als volgt uit:
1. Houd de functietoets gedurende 3 seconden ingedrukt. Er klinkt een kort geluidssignaal en de lichtring gaat branden.
2. Laat de functietoets weer los. De lichtring gaat uit.

Functietest niet succesvol

Vervang de rookmelder onmiddellijk als de functietest twee keer achter elkaar niet succesvol wordt uitgevoerd. Rookmelders die niet correct werken, mogen niet worden geïnstalleerd.

Rookmelders redden levens

Neem bij gebruik van rookmelders het volgende in acht:

- Gebruik uitsluitend rookmelders die voldoen aan DIN EN 14604.
- Dek rookmelders nooit permanent af, blokkeer ze niet met voorwerpen en schilder er niet overheen.
- Monteer nooit defecte of niet-correct functionerende rookmelders.

Werkings- en alarmsignalen

Geluidssignaal	Lichtring	Betekenis
Luide intervaltoon	Knippert snel	Lokaal rookalarm
korte signaaltoon (interval van 30 s)	knippert afwisselend met het geluidssignaal	Storing
korte signaaltoon (interval van 30 s)	knippert tegelijkertijd met het geluidssignaal	Batterij bijna leeg*
Luide intervaltoon	licht even op	Functietest

* Melder binnen 30 dagen vervangen.

Alarm/loos alarm bevestigen

Als de rookmelder is geactiveerd en het om een bewezen loos alarm gaat, kunt u het alarm bevestigen. Hiervoor moet u de rookmelder demonteren en de activeringsschuif naar buiten schuiven. Zorg er vervolgens voor dat de oorzaak van het loze alarm wordt weggenomen.

Reiniging en onderhoud

Onderhoud en controleer de rookmelder regelmatig om ervoor te zorgen dat deze optimaal blijft functioneren.

Reiniging

Veeg de rookmelder regelmatig schoon met een vochtige (niet natte!) doek.
U kunt de rookmelder ook voorzichtig stofvrij maken met een geschikte stofzuiger (op de laagste stand).

Onderhoud

Onderhoud en onderhoudsplicht

Volgens DIN 14676 bestaat er voor rookmelders een onderhoudsplicht door een gekwalificeerde vakkracht.
Let op het volgende: Bij niet-naleving van de onderhoudsplicht kan de verzekeringsdekking in geval van brand vervallen.

Onderhoudshandboek voor rookmelders

Gira stelt het 'Onderhoudshandboek voor rookmelders' beschikbaar in de downloadsectie.
Hier kunnen alle belangrijke gegevens voor de eerste installatie en het daaropvolgende onderhoud worden ingevoerd.

Renovatiewerkzaamheden

Renovatiewerkzaamheden

Monteer de rookmelder, indien mogelijk, pas nadat alle renovatiewerkzaamheden zijn voltooid. Indien dit niet mogelijk is, dan kunt u als alternatief de rookmelder voor de duur van de werkzaamheden demonteren. Voer na voltooiing van alle werkzaamheden een functietest uit.

Fouten oplossen

Probleem	Oplossing
Geen geluidssignaal hoorbaar tijdens de functietest	Controleer de activeringsschuif
Veelvuldig loos alarm	Controleer de montageplaats op storingsbronnen
	Reinig de rookmelder

Afvalverwijdering

Voer de rookmelder af op het op het apparaatetiket vermelde tijdstip, of wanneer de batterij leeg is.

Waarschuwing
Bij het geforceerd verwijderen van de batterij bestaat explosiegevaar!

De batterij van de rookmelder kan **niet** worden vervangen. Bij het geforceerd verwijderen van de batterij bestaat in het geval van beschadiging explosiegevaar! De rookmelder moet altijd in zijn geheel worden afgevoerd.

De Gira rookmelder is een elektrisch resp. elektronisch apparaat in de zin van EU-richtlijn 2002/96/EG.
Het apparaat is ontwikkeld en geproduceerd met hoogwaardige materialen en onderdelen. Deze zijn recyclebaar en herbruikbaar.
Informeer uzelf over de regelgeving voor het gescheiden inzamelen van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur in uw land. Deze apparaten mogen niet worden afgevoerd met het huishoudelijk afval.
De correcte verwijdering van oude apparaten beschermt het milieu en mensen tegen mogelijke negatieve gevolgen.

Technische gegevens

Stroomvoorziening:	via de batterij van de rookmelder
Levensduur van de batterij:	tot 10 jaar (na activering)
Akoestisch alarmsignaal:	minst. 85 dB (A)
Optische weergave:	Lichtring (rode led)
Bedrijfstemperatuur:	-5 ûC tot +55 ûC
Opslagtemperatuur:	-20 ûC tot +65 ûC
Inbouwhoogte:	max. 6 m
Beschermingssoort:	IP 42
Afmeting behuizing (ˉ x H):	125 x 38,5 mm
Gewicht:	ca. 250 g

Prestatieverklaring

De prestatieverklaring conform verordening (EG) nr. 765/2008, verordening (EU) nr. 305/2011 (Duitse bouwproductenverordening - BauPVO) en de Duitse bouwproductenwet (BauPG) vindt u onder downloads (gira.de/Konformitaet) of direct via de online-catalogus bij het product (katalog.gira.de).

Garantie

De garantie wordt verleend in het kader van de wettelijke bepalingen voor de vakhandel. Defecte apparaten kunt u franco verzenden of afgeven bij uw verkoper (vakhandel/installatiebedrijf/elektrowinkel) met een beschrijving van het defect.
Deze stuurt de apparaten door naar het Gira Service Center.

Q-label en garantie

Het Q-label heeft geen invloed op de wettelijke garantie.

Gira

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-Systeme
Postfach 1220
42461 Radevormwald
Tel. +49 2195 602 - 0
Fax +49 2195 602 - 191
info@gira.de
www.gira.de