



SMOKE DETECTOR

FR BE

DÉTECTEUR DE FUMÉE

Instructions de montage, d'utilisation et
consignes de sécurité

NL BE

ROOKMELDER

Montage-, bedienings- en veiligheidsinstructies

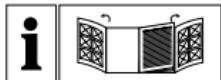
DE AT CH

RAUCHWARNMELDER

Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise

IAN 436640_2304

BE



FR

BE

Avant de lire le mode d'emploi, ouvrez les deux pages contenant les illustrations et familiarisez-vous ensuite avec toutes les fonctions de l'appareil.

NL

BE

Vouw vóór het lezen de beide pagina's met de afbeeldingen open en maak u vertrouwd met alle functies van het apparaat.

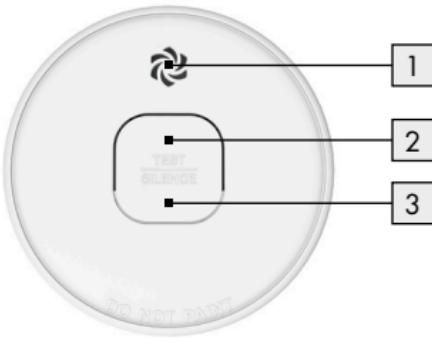
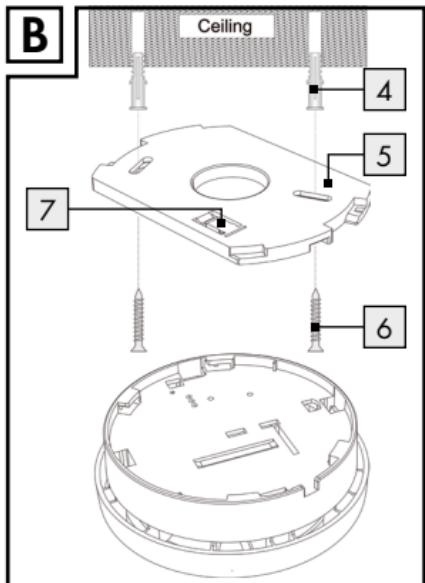
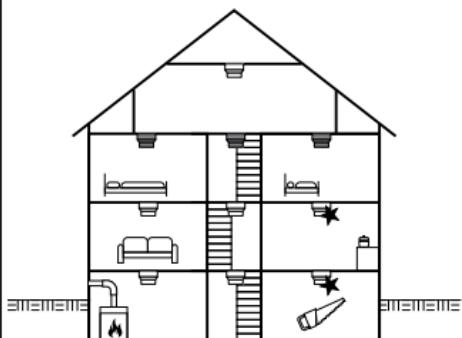
DE

AT

CH

Klappen Sie vor dem Lesen die beiden Seiten mit den Abbildungen aus und machen Sie sich anschließend mit allen Funktionen des Gerätes vertraut.

FR / BE	Instructions de montage, d'utilisation et consignes de sécurité	Page	5
NL / BE	Montage-, bedienings- en veiligheidsinstructies	Pagina	41
DE / AT / CH	Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise	Seite	75

A**B****C**

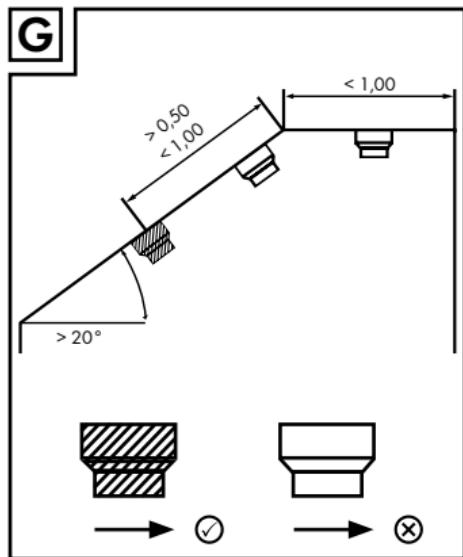
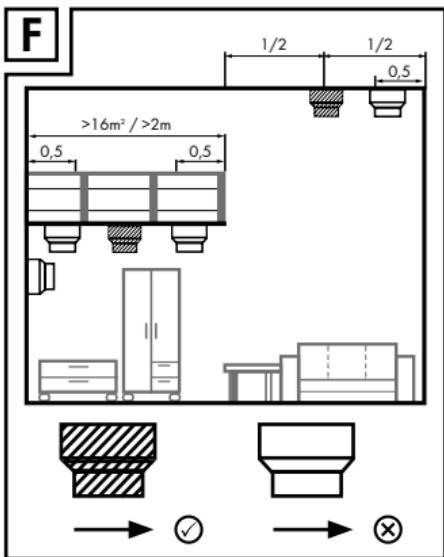
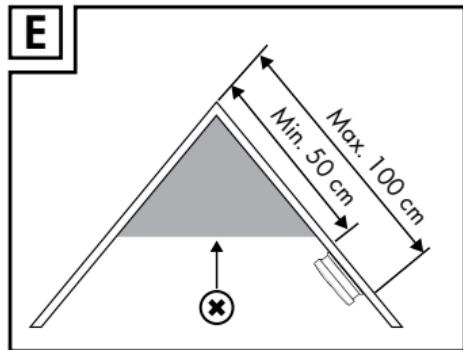
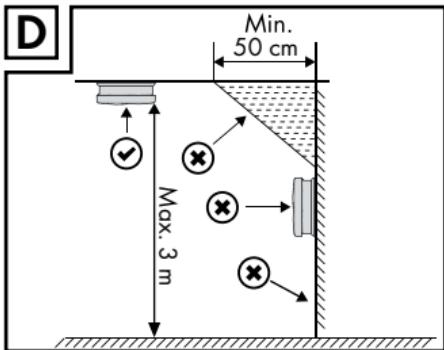
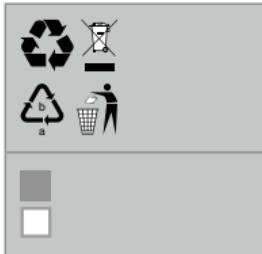


Illustration A, B, C	.....	Page	3
Illustration D, E , F, G	.....	Page	4
Légende des pictogrammes utilisés	.....	Page	7
Introduction	.....	Page	8
Utilisation conforme	.....	Page	9
Description du produit	.....	Page	9
Caractéristiques techniques	.....	Page	10
Descriptif des pièces	.....	Page	11
Contenu de la livraison	.....	Page	12
Indications de sécurité	.....	Page	12
Consignes de sécurité relatives aux piles / aux piles rechargeables	.....	Page	17
Montage	.....	Page	19
Ne pas installer le détecteur de fumée dans les lieux suivants ...	Page	19	
Lieu de montage	.....	Page	20
Concept de montage recommandé pour les logements typiques à un étage	.....	Page	22
Concept de montage recommandé pour les logements typiques à plusieurs étages	.....	Page	22
Concept de montage et consignes à appliquer dans les couloirs et pièces de petite taille	.....	Page	23

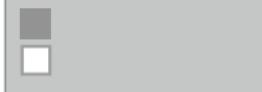
Concept de montage et consignes à appliquer dans les pièces aux plafonds penchés / hauts.....	Page 24
Activer le détecteur de fumée	Page 25
Installation du détecteur de fumée	Page 26
Mise en service	Page 28
Vérification du détecteur de fumée	Page 28
Fonction d'alarme muette en cas de fausses alertes.....	Page 29
Niveau de pile faible	Page 30
Nettoyage et maintenance.....	Page 30
Réparation.....	Page 31
En cas d'incendie.....	Page 32
Réparation en cas de panne	Page 33
Signification du signal / Dépannage	Page 33
Mise au rebut	Page 35
Garantie et service après-vente.....	Page 36
Adresse du service après-vente	Page 37
Importateur.....	Page 38
Fabricant	Page 39
Illustration H	Page 110

Légende des pictogrammes utilisés

	Lire le mode d'emploi !
	Ce produit est uniquement conçu pour un usage en intérieur.
	Respectez les avertissements et les consignes de sécurité !
	Ne jamais laisser les enfants manipuler sans surveillance le matériel d'emballage et l'appareil.
	Blessures graves et mortelles possibles.
	Attention ! Risque d'explosion !
	Porter des gants de protection !
	Pollution de l'environnement causée par une mise au rebut inappropriée des piles !



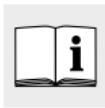
Mettez l'emballage et l'appareil au rebut
dans le respect de l'environnement !



Instructions de sécurité
Instructions de manipulation

Détecteur de fumée

● Introduction



Nous vous félicitons pour l'achat de votre nouveau produit. Vous avez opté pour un produit de grande qualité.

Le mode d'emploi fait partie intégrante de ce produit. Il contient des indications importantes pour la sécurité, l'utilisation et la mise au rebut. Veuillez lire consciencieusement toutes les indications d'utilisation et de sécurité du produit. Ce produit doit uniquement être utilisé conformément aux instructions et dans les domaines d'application spécifiés. Lors d'une cession à tiers, veuillez également remettre tous les documents.

● Utilisation conforme

Usage prévu : Reconnaissance et signalement des incendies dans les foyers ou utilisations similaires dans des lieux d'habitation. Toute autre utilisation ou modification apportée au produit est considérée comme non conforme et peut induire de graves risques d'accidents. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages occasionnés par un mésusage du produit.

-  Ce produit est uniquement conçu pour un usage en intérieur. Le produit n'est pas destiné à une utilisation commerciale.

● Description du produit

Ce produit est un détecteur de fumée photoélectrique. Ce produit fonctionne avec une pile au lithium 3 V DC intégrée. La durée de vie de la pile est d'env. 10 ans. La pile n'est pas remplaçable.

Lorsque la pile est usagée, le détecteur de fumée l'indique durant env. 30 jours, en émettant un signal LED et un signal sonore. Le détecteur de fumée doit être remplacé au plus tard, lorsqu'il émet un signal de dysfonctionnement de la pile.

Lors d'un fonctionnement normal, la LED clignote toutes les 40 secondes / en mode alarme, la LED clignote sans interruption et

l'alarme retentit. Le détecteur de fumée fonctionne avec une technologie photoélectrique, permettant au produit d'être plus sensible à la détection des feux persistants, qui dégagent une fumée noire et peu de chaleur, et peuvent brûler lentement durant des heures, avant de voir des flammes naître.

Le détecteur de fumée ne contient pas de matériaux radioactifs, et ne pollue pas l'environnement. Un détecteur de fumée doit être installé dans chaque pièce (à l'exception de la salle de bains et de la cuisine), ainsi que dans tous les autres espaces de la maison, afin que chaque habitant du foyer puisse entendre l'alarme et y réagir. Pour disposer d'un équipement minimum, vous devez installer un détecteur de fumée dans chaque chambre à coucher et chambre d'enfant, ainsi que dans les couloirs servant d'issue de secours.

● Caractéristiques techniques

Référence de modèle : 10665

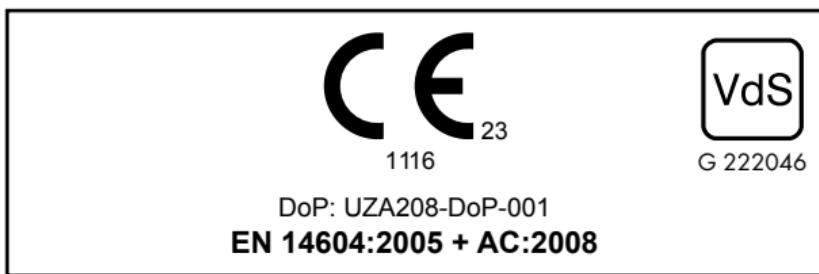
Type : UZA208

Type de pile : pile au lithium 3 V DC (non remplaçable)

Durée de vie des piles : 10 ans

Consommation en énergie : < 6 µA (en état de surveillance) ;
< 100 mA (avec l'alarme)

Volume de l'alarme : > 85 dB(A) sur une portée de 3 mètres
Sensibilité de l'alarme : 0,100 - 0,160 dB/m
Zone de surveillance : 20 - 40 m²
Température de fonctionnement : de 0 °C à 40 °C
Indice de protection : IP20



● Descriptif des pièces

- | | | | |
|-----|-----------------------|-----|------------------------|
| [1] | Enceinte | [5] | Plaque de montage |
| [2] | LED | [6] | Vis |
| [3] | Touche Test | [7] | Broche de verrouillage |
| [4] | Cheville en plastique | | |

● Contenu de la livraison

- 1 DéTECTeur de fumée
- 2 Vis
- 2 Chevilles en plastique
- 1 Notice de montage et d'utilisation



Indications de sécurité

Veuillez absolument lire toutes les consignes de sécurité et les instructions, afin d'utiliser correctement le produit. Le non-respect des consignes de sécurité et des instructions induit un risque d'un incendie et / ou de graves blessures. Le fabricant décline toute responsabilité pour tout dommage matériel ou atteinte corporelle occasionné(e) par une utilisation inappropriée ou par le non-respect des consignes de sécurité. Dans ces cas-là le droit de garantie est annulé.

**CONSERVEZ TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET
L'ENSEMBLE DES INSTRUCTIONS AFIN DE POUVOIR LES
CONSULTER ULTRÉRIEUREMENT !**



■ **⚠ AVERTISSEMENT ! DANGER DE MORT ET RISQUE DE BLESSURE POUR LES ENFANTS ET LES ENFANTS EN BAS ÂGE !**

Ne jamais laisser les enfants manipuler sans surveillance le matériel d'emballage. Il existe un risque d'étouffement par le matériel d'emballage. Les enfants sous-estiment souvent le danger. Tenez toujours les enfants éloignés du matériel d'emballage. Ce produit n'est pas un jouet.

Il est interdit aux enfants ou personnes ne sachant pas ou n'ayant jamais manipulé l'appareil, ou aux facultés physiques, sensorielles ou mentales limitées, d'utiliser l'appareil sans surveillance ou sans les instructions d'une personne responsable de leur sécurité.

Surveillez les enfants afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

⚠ **ATTENTION ! RISQUE DE BLESSURE !**

Ne pas utiliser cet appareil si vous constatez le moindre endommagement.

■ Vérifier que toutes les pièces sont montées conformément. Il existe un risque de blessures en cas de montage incorrect.

■ La touche Test **[3]** permet spécifiquement de vérifier la fonction d'alarme du détecteur de fumée. En aucun cas, ne jamais vérifier le détecteur de fumée en utilisant d'autres outils de contrôle.

Afin d'être certain que le détecteur de fumée fonctionne correctement, vérifiez-le chaque année ou après chaque absence prolongée.

- Si vous n'êtes pas certain de la démarche à suivre, adressez-vous à un électricien qualifié. Respectez l'ensemble des consignes d'installation en vigueur au niveau local comme national.
- Le détecteur de fumée est conçu pour être utilisé dans un appartement ou une maison individuelle. Dans des logements collectifs, chaque appartement doit être équipé de son propre détecteur de fumée. Le détecteur de fumée n'est pas conçu pour être utilisé dans des locaux commerciaux. Le détecteur de fumée ne remplace aucun système d'alarme.
- Installez un détecteur de fumée dans chaque pièce, à chaque étage. Pour différentes raisons, il est possible que la fumée n'atteigne pas le détecteur. Si, par exemple, un feu démarre dans une partie éloignée du domicile ou à un autre étage, dans le conduit de cheminée, au mur, sur le toit ou de l'autre côté d'une porte fermée, il est alors possible que la fumée n'atteigne pas le détecteur, afin d'alerter les membres du foyer. Un détecteur de fumée repère uniquement la fumée dans les pièces où il est installé.

- Il est possible que les détecteurs de fumée n'alertent pas tous les membres du foyer à chaque fois. La tonalité du signal d'alarme est ultra élevée, afin d'alerter les personnes des dangers possibles. Malgré tout, il est possible que l'alarme ne soit pas entendue par tous les membres du foyer (si des bruits élevés se font entendre à l'intérieur ou à l'extérieur du logement, en cas de sommeil profond, de consommation de drogues ou d'alcool, de surdité, etc.). Si vous pensez à un détecteur de fumée risqué de ne pas alerter un membre du foyer, vous devez installer un détecteur de fumée spécial. Les habitants doivent entendre l'alarme et réagir rapidement, afin de réduire les risques de dommage, de blessure ou de mort. Si un habitant a des problèmes de surdité, vous devez installer un détecteur de fumée spécial, doté d'une lumière ou de vibrations.
- Les détecteurs de fumée se déclenchent uniquement en repérant la fumée ou des particules de combustion. Ils ne détectent pas la chaleur, les flammes nues ou le gaz. Le détecteur de fumée est conçu pour produire une alarme sonore lorsqu'un feu se développe. Plusieurs feux peuvent se développer très rapidement (flammes, explosion ou incendie volontaire), tandis que d'autres sont dus à de la négligence ou à des risques en matière de

sécurité. Dans ces circonstances, l'alarme peut **NE PAS** se déclencher **ASSEZ RAPIDEMENT**, afin de permettre d'évacuer en toute sécurité.

- Le détecteur de fumée sont soumis à des restrictions. Le détecteur de fumée n'est pas facile à manipuler, et ne donne aucune garantie de protection des biens matériels ou de la vie contre le feu. Les détecteurs de fumée ne remplacent pas la souscription d'une assurance. Vous devez également assurer votre foyer et votre vie. De plus, un détecteur de fumée peut tomber en panne. Pour cette raison, vous devez tester le détecteur de fumée tous les ans ou après chaque absence prolongée, et le remplacer tous les 10 ans.
- Ne pas repeindre l'appareil, l'étiqueter ou le recouvrir.
- Ne plus utiliser l'appareil après la date de remplacement indiquée.
- Si le détecteur de fumée est tombé au sol, veuillez le changer ou vérifier s'il fonctionne toujours à l'aide de la touche test **[3]**. En cas de défaut visible, le remplacer immédiatement.
- Vous pouvez également trouver ce mode d'emploi en ligne à l'adresse www.lidl-service.com.

- La DoP / déclaration de performance pour le produit peut être téléchargée au lien suivant
<http://www.uni-elektra.de/download/> ou être demandée directement à l'adresse du service.



Consignes de sécurité relatives aux piles / aux piles rechargeables

- **DANGER DE MORT !** Rangez les piles / piles rechargeables hors de la portée des enfants. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin !
-  **RISQUE D'EXPLOSION !** Ne rechargez jamais des piles non rechargeables. Ne court-circuitez pas les piles / piles rechargeables et / ou ne les ouvrez pas ! Autrement, vous risquez de provoquer une surchauffe, un incendie ou une explosion.
- Ne jetez jamais des piles / piles rechargeables au feu ou dans l'eau.
- Ne pas soumettre les piles / piles rechargeables à une charge mécanique.

Risque de fuite des piles / piles rechargeables

- Évitez d'exposer les piles / piles rechargeables à des conditions et températures extrêmes susceptibles de les endommager, par ex. sur des radiateurs / exposition directe aux rayons du soleil.
- Lorsque les piles / piles rechargeables fuient, évitez tout contact du produit chimique avec la peau, les yeux ou les muqueuses ! Rincez les zones touchées à l'eau claire et consultez immédiatement un médecin !



- **PORTER DES GANTS DE PROTECTION !** Les piles / piles rechargeables endommagées ou sujettes à des fuites peuvent provoquer des brûlures au contact de la peau. Vous devez donc porter des gants adéquats pour les manipuler.
- Ce produit contient une pile rechargeable ne pouvant pas être remplacée par l'utilisateur. Le démontage ou le remplacement de la pile rechargeable doit uniquement être effectué par le fabricant, son service après-vente ou une personne possédant une qualification similaire, afin de prévenir toute mise en danger. Lors de la mise au rebut, il y a lieu de rappeler que ce produit contient une pile rechargeable.

● Montage

⚠ AVERTISSEMENT !

- Afin d'éviter des accidents, montez le détecteur de fumée au plafond des pièces, conformément aux consignes de montage.
- Avant le montage, vérifier le lieu d'installation sélectionné, afin de repérer la présence invisible de conduites d'électricité et d'alimentation cachées - **DANGER D'ÉLECTROCUTION !**
 - Lors du montage et de l'entretien, veiller à ce que l'échelle soit bien stable et utiliser les outils appropriés.

● Ne pas installer le détecteur de fumée dans les lieux suivants

- À proximité immédiate des appareils électriques ou dans les espaces, où se déclenchent habituellement les incendies (cuisine, cheminée, appareils de production d'eau chaude). Utilisez dans ces espaces des détecteurs de fumée spéciaux, dotés d'un système de contrôle des fausses alertes.
- Dans les espaces humides, tels que la salle de bains ou à proximité immédiate des lave-vaisselles ou machines à laver ; observez un écart de 3 m minimum avec ces espaces.

- Le détecteur de fumée doit être monté à 1 mètre de distance minimum des systèmes de climatisation, d'aération ou de ventilation. À proximité immédiate de ces machines, la fumée se diffuse rapidement ; le détecteur de fumée ne peut pas enregistrer la présence de fumée dans ces conditions ambiantes.
- Ne pas installer le détecteur de fumée dans des pièces où la température est inférieure à 0 °C ou supérieure à 40 °C.
- Dans les espaces extrêmement poussiéreux, encrassés ou envahis par les insectes, les particules dégagées peuvent limiter le fonctionnement du détecteur de fumée.
- Dans les cuisines, garages, chaufferies ou laveries, des gaz d'échappement, de la poussière ou de l'humidité peuvent déclencher une fausse alerte.
- Ne pas installer les détecteurs de fumée au sommet d'un toit, car de l'air exempt de fumée pourrait s'y accumuler en cas de feu.

● Lieu de montage

- Installez le détecteur dans la chambre (le cas échéant, dans chaque chambre), et dans le couloir menant à la chambre.
- Montez un détecteur de fumée dans la cage d'escalier ou à chaque étage.

- La fumée et la chaleur s'étendent à l'horizontale après avoir atteint le plafond de la pièce, c'est pourquoi le détecteur doit être installé au centre de la pièce.
- Si le détecteur de fumée ne peut pas être installé au milieu du plafond de la pièce, il doit alors être monté à 50 cm de distance minimum du coin du mur (voir ill. D).
- Lorsque la longueur de la pièce ou du couloir dépasse 10 mètres, vous devez installer plusieurs détecteurs de fumée.
- Sur un plafond penché, le détecteur doit être installé à 50-100 cm du point le plus haut (voir ill. E).

⚠ ATTENTION ! Plusieurs détecteurs de fumée doivent être installés dans une pièce, lorsque

- la taille de surface à couvrir est supérieure à 40 m².
- la pièce est divisée par des parois murales ou des meubles de grande taille, ce qui peut empêcher la fumée d'être diffusée jusqu'au détecteur.
- le plafond de la pièce est divisé par des solives dont la hauteur excède 20 cm, et que la surface de chaque champ au plafond est supérieure à 36 m².

Un détecteur de fumée supplémentaire doit être installé sous les es-trades ou galeries, lorsque les conditions suivantes sont réunies : la surface est $> 16 \text{ m}^2$, la largeur $> 2 \text{ m}$, la longueur $> 2 \text{ m}$ (voir fig. F).

● Concept de montage recommandé pour les logements typiques à un étage

- Assurez-vous que, vous montez le détecteur de fumée au plafond. Chaque couloir doit être équipé d'un détecteur de fumée. Lorsque la longueur de couloir dépasse 10 mètres, alors le couloir concerné doit être équipé d'un détecteur de fumée à ses deux extrémités. Si votre maison dispose d'un sous-sol / d'une cave, un détecteur de fumée doit alors être monté au plafond de cette pièce.

● Concept de montage recommandé pour les logements typiques à plusieurs étages (voir ill. C)

- Assurez-vous que, vous montez le détecteur de fumée au plafond. Chaque couloir doit être équipé d'un détecteur de fumée. Lorsque la longueur de couloir dépasse 10 mètres, alors le couloir concerné doit être équipé d'un détecteur de fumée à

ses deux extrémités. Un détecteur de fumée doit être monté dans la cage d'escalier de chaque étage.

● **Concept de montage et consignes à appliquer dans les couloirs et pièces de petite taille**

- Dans les pièces ou couloirs en forme de L, un détecteur de fumée doit toujours être installé dans le coude de chaque section de pièce. Les pièces en forme de L d'une taille supérieure à 40 m² doivent être considérées comme deux pièces séparées l'une de l'autre.
- Dans les couloirs d'une largeur max. de 3 m, la distance entre deux détecteurs de fumée doit être de 15 m maximum. La distance entre le premier détecteur et le mur avant doit être de 7,5 m maximum.
- Les couloirs d'une largeur supérieure à 3 m sont à considérer comme des pièces différentes, en fonction de leur nombre et de leur agencement. 1 détecteur de fumée tous les 40 m² de surface à couvrir.
- Dans les pièces et les couloirs d'une largeur inférieure à 1 m, le détecteur de fumée doit être placé au milieu de l'espace.

Dans ce cas, la distance du mur comprenant 0,50 m ne peut pas être observée. La distance de 7,5 m du mur avant, et de 15 m entre les deux détecteurs de fumée dans des couloirs longs s'applique également lorsque la largeur de l'espace est < 1 m.

● **Concept de montage et consignes à appliquer dans les pièces aux plafonds penchés / hauts**

- Pour les plafonds penchés, dont l'inclinaison minimum est de 20 °, les mêmes règles s'appliquent aux plafonds horizontaux (voir ill. G).
Dans les pièces où l'inclinaison du plafond est > 20 °, veuillez installer le détecteur de fumée comme indiqué sur le ill. E.
- La hauteur d'installation maximale du détecteur de fumée ne doit pas dépasser 3 m. Lorsque les hauteurs d'installation dépassent 3 m, les détecteurs de fumée doivent être installés sur plusieurs niveaux.

Lorsque les pièces ont un plafond incliné et horizontal :

- Quand la longueur de plafond horizontal est inférieure à 1 m, l'installation dépend alors de la partie inclinée du plafond. Si

la partie horizontale est supérieure à 1 m donc, le détecteur doit alors être monté au centre du plafond horizontal.

● Activer le détecteur de fumée

Avant la première mise en service et le montage, il est nécessaire d'activer le détecteur de fumée, et de vérifier que le produit fonctionne correctement.

- Maintenez la touche Test **[3]** pendant env. 3 secondes jusqu'à ce que la LED **[2]** s'allume. Dès que la LED **[2]** s'allume, relâchez la touche Test **[3]**. Un signal sonore indique que le détecteur de fumée est activé.

Remarque : Si la touche Test **[3]** est pressée trop longtemps, la LED **[2]** s'éteint automatiquement et aucun signal sonore ne retentit. Le détecteur de fumée n'est pas activé. Veuillez effectuer de nouveau l'activation.

- Appuyez sur la touche Test **[3]**, afin de vérifier que le détecteur de fumée est correctement activé. Si aucun signal sonore ne retentit, le détecteur de fumée n'a pas été correctement activé, et ne doit pas être utilisé.

● Installation du détecteur de fumée

Remarque : il vous faut une perceuse, afin de procéder au montage du produit.

Remarque : respectez également les consignes d'utilisation de votre perceuse.

IMPORTANT : avant de percer, vérifiez qu'aucun câble électrique n'est encastré dans la zone du perçage.

Le matériel de montage fourni convient aux plafonds en béton.

Renseignez-vous le cas échéant dans un commerce spécialisé pour trouver le matériel de fixation adapté.

- Enlevez la plaque de montage **5** du boîtier.
- Mettez la plaque de montage **5** dans la position où vous souhaitez monter le détecteur de fumée. Marquez au crayon à papier les trous à effectuer. Ces positions sont nécessaires pour les trous du montage.
- Percez deux trous de fixation conformément au marquage. Le diamètre des trous doit être de 5,5 mm. Insérez une cheville en plastique **4** dans chacun des deux trous de fixation (voir ill. B).
- Retirez la broche de verrouillage **7** de la plaque de montage **5**. Le cas échéant, utilisez un tournevis.

- Posez la plaque de montage **[5]** sur les chevilles en plastique **[4]**. Fixez la plaque de montage **[5]** avec les vis fournies **[6]** (voir ill. B).
- Placez maintenant le détecteur de fumée sur la plaque de montage **[5]**. Faites pivoter le détecteur de fumée dans le sens horaire, jusqu'à ce que le détecteur de fumée soit encastré dans la bonne position.

Remarque : lors du montage, veillez à ce que l'encoche de la plaque de montage **[5]** concorde avec l'encoche située sous le dessous du détecteur de fumée. Lorsque le détecteur de fumée est encastré dans la bonne position, vous entendez un « clic ».

- Pour fixer le produit, enfichez la broche de verrouillage **[7]** dans l'ouverture située entre la plaque de montage **[5]** et le dessous du boîtier du détecteur de fumée (voir ill. H).
- Testez le fonctionnement parfait du détecteur de fumée, en appuyant sur la touche Test **[3]**. Si aucun signal sonore ne retentit, le détecteur de fumée n'a pas été correctement activé, et ne doit pas être utilisé.

● **Mise en service**

● **Vérification du détecteur de fumée**

- Testez chaque détecteur de fumée, afin de garantir une installation et un fonctionnement corrects.
- Ne pas tester le détecteur avec une flamme nue. Des dommages peuvent être occasionnés.
- Testez le détecteur de fumée tous les ans ou après chaque absence prolongée.
- Durant le test, tenez-vous éloigné d'une longueur de bras du détecteur, afin d'éviter d'endommager votre audition.
- Testez le détecteur de fumée de la manière suivante : maintenez la touche Test [3] enfoncée. Un signal sonore retentit trois fois, suivi d'une courte pause. Cet intervalle se répète, jusqu'à ce que vous relâchiez la touche Test [3].

Remarque : si aucun signal ne retentit, le détecteur de fumée est défectueux. Remplacez immédiatement le détecteur de fumée !

DANGER : si l'alarme retentit pendant que l'appareil n'est pas testé, le détecteur repère alors le développement d'une fumée ; **VOUS DEVEZ ALORS RESTER ATTENTIF ET AGIR RAPIDEMENT.**

● Fonction d'alarme muette en cas de fausses alertes

⚠ AVERTISSEMENT ! Basculez uniquement le produit en mode muet, lorsque la cause de son déclenchement est clairement localisée, et qu'il n'y a plus aucun danger.

Lorsque le détecteur de fumée a détecté de la fumée et qu'une alarme se déclenche, l'alarme peut être basculée en mode muet pendant env. 10 minutes en appuyant sur la touche Test **[3]**. La LED **[2]** clignote toutes les 8 secondes et indique que le détecteur de fumée est basculé en mode muet. Lorsque l'alarme passe en mode muet, l'aptitude à fonctionner du détecteur de fumée est conservée. Dès que la concentration en fumée continue à augmenter, le détecteur de fumée déclenche une nouvelle alarme. Le détecteur de fumée retourne automatiquement en mode de fonctionnement normal, au plus tard après 10 minutes. Si des particules de fumée se trouvent toujours dans l'air, le détecteur de fumée recommence à émettre un signal d'alarme.

● Niveau de pile faible

IMPORTANT : la pile est intégrée au produit, et ne peut pas être remplacée.

Lorsque la pile du détecteur de fumée est pratiquement épuisée, le détecteur de fumée indique un niveau de pile faible durant env. 30 jours. Un signal sonore retentit toutes les 40 secondes, et la LED **[2]** s'allume simultanément.

Dès que le détecteur de fumée indique le niveau de pile faible, il doit être remplacé. Vous pouvez basculer le signal sonore en mode muet durant dix heures, en appuyant sur la touche Test **[3]**. Le détecteur de fumée continue à fonctionner parfaitement dans ce mode.

● Nettoyage et maintenance

Afin de garantir le fonctionnement parfait du produit, le détecteur de fumée doit être nettoyé une fois par an, pour éliminer les dépôts de poussière.

- Veillez à ce que toutes les ouvertures du produit soient exemptes de poussière.
- Nettoyer le produit avec un chiffon souple et sec, ou une brosse. Ne pas utiliser de solvant, ou de matériau abrasif. Évitez d'exposer à l'humidité l'ensemble des composants électriques.
- Après chaque nettoyage, vérifiez le fonctionnement du détecteur de fumée, comme décrit au chapitre «Vérification du détecteur de fumée».

IMPORTANT : Ne jamais nettoyer l'intérieur du détecteur. Dans ce cas, vous perdriez les droits de garantie et la fonction du détecteur pourrait être altérée.

● Réparation

ATTENTION : Ne pas réparer le détecteur. Vos droits de garantie s'annulent alors. Si le détecteur de fumée ne fonctionne plus durant sa période de garantie, rangez-le dans son carton d'emballage d'origine. Remettez l'appareil au distributeur où vous avez fait acquisition du produit.

Si le détecteur de fumée ne fonctionne plus après la période de garantie, confiez sa réparation à un électricien, ou remplacez l'appareil.

● En cas d'incendie

- Ne paniquez pas, conservez votre calme.
- Quittez le bâtiment aussi rapidement que possible. Sentez si les portes sont chaudes. Le cas échéant, utilisez une autre voie d'évacuation. Rampez sur le sol, n'emportez rien avec vous.
- Rendez-vous au point de rencontre sûr en dehors du bâtiment.
- Si vous avez quitté le lieu de l'incendie,appelez immédiatement les pompiers.
- Ne pas retourner dans le bâtiment incendié. Attendez que le feu soit éteint.

Remarque : Ces consignes vous aident lors d'un incendie. Pour diminuer le risque d'incendie, respectez les réglementations en matière d'incendie, et évitez les situations dangereuses.

● Réparation en cas de panne

- Cet appareil contient des composants électroniques fragiles. Certaines interférences dues aux appareils à transmission radio placés à proximité sont donc possibles. Il peut s'agir par ex. de téléphones mobiles, d'appareils radio, de postes CB, de télécommandes et de fours à micro-ondes. En cas d'interférences, éloigner ces appareils de l'environnement du détecteur.

● Signification du signal / Dépannage

Affichage	Explication	Solution
L'affichage LED [2] clignote au moins une fois par seconde / signal sonore persistant.	Une alarme ou la fonction Test a été déclenchée.	Rester calme, et quitter immédiatement la zone de danger / relâcher la touche Test [3] .

Affichage	Explication	Solution
L'affichage LED [2] clignote au moins toutes les 8 secondes.	La fonction d'alarme muette est activée.	Le détecteur de fumée a basculé en mode muet durant env. 10 minutes.
L'affichage LED [2] clignote toutes les 40 secondes / un signal sonore retentit également.	La pile intégrée est faible.	Remplacez immédiatement le détecteur de fumée. En appuyant sur la touche Test [3] , le signal est désactivé durant 10 heures.
Un signal sonore retentit toutes les 40 secondes.	Une erreur est survenue. Le détecteur de fumée ne fonctionne pas correctement.	Remplacez immédiatement le détecteur de fumée. En appuyant sur la touche Test [3] , le signal est désactivé durant 10 heures.

● **Mise au rebut**

L'emballage se compose de matières recyclables pouvant être mises au rebut dans les déchetteries locales.



Veuillez respecter l'identification des matériaux d'emballage pour le tri sélectif, ils sont identifiés avec des abréviations (a) et des chiffres (b) ayant la signification suivante : 1-7 : plastiques / 20-22 : papiers et cartons / 80-98 : matériaux composite.



Votre mairie ou votre municipalité vous renseigneront sur les possibilités de mise au rebut des produits usagés.



Afin de contribuer à la protection de l'environnement, veuillez ne pas jeter votre produit usagé dans les ordures ménagères, mais éliminez-le de manière appropriée. Pour obtenir des renseignements concernant les points de collecte et leurs horaires d'ouverture, vous pouvez contacter votre municipalité.

Les piles / piles rechargeables défectueuses ou usagées doivent être recyclées conformément à la directive 2006/66/CE et ses modifications. Les piles et / ou piles rechargeables et / ou le produit doivent être retournés dans les centres de collecte proposés.



Pollution de l'environnement par la mise au rebut incorrecte des piles / piles rechargeables !

Les piles / piles rechargeables ne doivent pas être mises au rebut avec les ordures ménagères. Elles peuvent contenir des métaux lourds toxiques et doivent être considérées comme des déchets spéciaux. Les symboles chimiques des métaux lourds sont les suivants : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb. Pour cette raison, veuillez toujours déposer les piles / piles rechargeables usagées dans les conteneurs de recyclage communaux.

● Garantie et service après-vente

Remarque : vous bénéficiez d'une garantie de 36 mois à partir de la date d'achat. L'appareil a été fabriqué avec soin et

consciencieusement contrôlé avant sa livraison. Si cependant vous deviez constater des défauts de conception ou matériels pendant le temps de garantie, veuillez contacter rapidement votre revendeur. Les dommages issus d'une mauvaise manipulation, du non-respect de la notice d'utilisation ou de l'intervention d'une personne non autorisée sont exclus de la garantie. La majorité des dysfonctionnements sont dus à une mauvaise utilisation. Veuillez donc consulter d'abord la notice d'utilisation à l'apparition d'un dysfonctionnement. Contactez le SAV d'Uni-Elektra GmbH pour un éventuel retour de la marchandise. Le produit ne peut être repris qu'après accord. Les envois en port dû ne sont pas acceptés. La prise sous garantie ne prolonge pas ni ne renouvelle la garantie de 36 mois.

● **Adresse du service après-vente**

Uni-Elektra GmbH

Hummelbergstr. 6

72184 Eutingen im Gäu / ALLEMAGNE

Tél. : 00800 888 11 333

(FR) uni-service-FR@teknihall.com

(BE) uni-service-BE@teknihall.com

IAN 436640_2304

Veuillez conserver le ticket de caisse et la référence de l'article (IAN 436640_2304) à titre de preuve d'achat pour toute demande.

● **Importateur**

Uni-Elektra GmbH

Hummelbergstr. 6

72184 Eutingen im Gäu / ALLEMAGNE

Tél. : 00800 888 11 333



● Fabricant

Ningbo EVERSAVE ELECTRONICS CO. LTD

No.1 Jiangjia, Dali Village, Shenzhen Town,
Ninghai County, Ningbo City, Zhejiang Province
315614 P.R. China

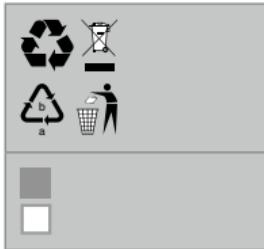
E-Mail: sales@ever-safety.com

Afbeelding A, B, C	Pagina	3
Afbeelding D, E , F, G	Pagina	4
Legenda van de gebruikte pictogrammen	Pagina	43
Inleiding	Pagina	44
Correct gebruik.....	Pagina	45
Productbeschrijving.....	Pagina	45
Technische gegevens	Pagina	46
Beschrijving van de onderdelen	Pagina	47
Omvang van de levering	Pagina	47
Veiligheidsinstructies	Pagina	48
Veiligheidsinstructies voor batterijen / accu's	Pagina	52
Montage	Pagina	54
Installeer de rookmelder niet op de volgende locaties	Pagina	54
Montageplek	Pagina	55
Aanbevolen montageconcept voor typische etagewoningen.....	Pagina	57
Aanbevolen montageconcept voor meerdere etages tellende huizen	Pagina	57
Montageconcept en aanwijzingen voor gangen en kleine ruimtes	Pagina	58
Montageconcept en aanwijzingen voor ruimtes met schuine / hoge plafonds	Pagina	59

Rookmelder activeren.....	Pagina	59
Rookmelder installeren	Pagina	60
Ingebruikname	Pagina	62
Controle van de rookmelder.....	Pagina	62
Alarm uitschakelen bij vals alarm	Pagina	63
Laag batterijniveau	Pagina	64
Reiniging en onderhoud	Pagina	65
Reparatie	Pagina	65
In geval van vuur	Pagina	66
Verhelpen van de storing	Pagina	67
Signalen duiden/Problemen verhelpen	Pagina	67
Afvoer	Pagina	69
Garantie en service	Pagina	70
Serviceadres	Pagina	71
Importeur.....	Pagina	72
Fabrikant	Pagina	73
Afbeelding H	Pagina	110

Legenda van de gebruikte pictogrammen

	Lees de gebruiksaanwijzing!
	Het product is alleen geschikt voor gebruik binnenshuis.
	Waarschuwingen en veiligheidsinstructies in acht nemen!
	Laat kinderen nooit zonder toezicht achter met het verpakkingsmateriaal en het apparaat.
 WAARSCHUWING!	Ernstig tot dodelijk letsel kunnen het gevolg zijn.
	Voorzichtig! Explosiegevaar!
	Veiligheidshandschoenen dragen!
	Milieuschade door verkeerde afvoer van batterijen!



Verwijder de verpakking en het apparaat op een milieuvriendelijke manier!

Veiligheidsinstructies
Instructies

Rookmelder

● Inleiding



Hartelijk gefeliciteerd met de aankoop van uw nieuwe product. U heeft voor een hoogwaardig product gekozen. De gebruiksaanwijzing is een deel van het product.

Deze bevat belangrijke aanwijzingen voor veiligheid, gebruik en verwijdering. Maakt U zich voor de ingebruikname van het product met alle bedienings- en veiligheidsvoorschriften vertrouwd. Gebruik het product alleen zoals beschreven en voor de aangegeven toepassingsgebieden. Overhandig alle documenten bij doorgifte van het product aan derden.

● Correct gebruik

Gebruiksdoeleinde: herkennen en melden van branden in huis-houdens of in vergelijkbare toepassingen in woonbereiken.

Ander gebruik van of wijzigingen aan het product gelden als ondoelmatig en brengen aanzielijke ongevallengevaren met zich mee. De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade die voortvloeit uit ondoelmatig gebruik.

-  Het product is alleen geschikt voor gebruik binnenshuis. Het product is niet bestemd voor commerciële doeleinden.

● Productbeschrijving

Bij dit product gaat het om een foto-elektrische rookmelder. Hij wordt gevoed door een vast ingebouwde 3 V DC lithium-batterij. De levensduur van de batterij bedraagt ca. 10 jaar. De batterij is niet vervangbaar. Als de batterij bijna leeg is, toont de rookmelder dit gedurende ca. 30 dagen met een led-signalen en laat hij een akoestisch geluidssignaal horen. De rookmelder moet uiterlijk dan worden vervangen als de batterijstoringsmelding wordt afgegeven.

Bij normaal bedrijf knippert de led ca. elke 40 seconden/in alarm-modus knippert de led voortdurend en het alarm gaat af. De

rookmelder werkt op basis van foto-elektrische technologie, hierdoor is het product gevoeliger bij de herkenning van langzaam smeulend vuur dat een dichte, zwarte rook en weinig hitte ontwikkelt en urenlang kan smeulen voordat er vlammen te zien zijn.

De rookmelder bevat geen radioactief materiaal en is niet schadelijk voor het milieu. In elk vertrek dient een rookmelder geïnstalleerd te worden (behalve in de badkamer en keuken) evenals in alle andere ruimtes van het huis, zodat alle bewoners het alarm horen en erop kunnen reageren. Er dient tenminste in elke slaap- en kinderkamer evenals in gangen en overlopen die als vluchtweg dienen een rookmelder aanwezig te zijn.

● Technische gegevens

Modelnummer:	10665
Type:	UZA208
Batterijtype:	3 V DC lithium-batterij (niet vervangbaar)
Levensduur van de batterij:	10 jaar
Energieverbruik:	< 6 µA (in waakstand); < 100 mA (bij alarm)
Alarmvolume:	> 85 dB(A) binnen 3 meter
Alarmgevoeligheid:	0,100–0,160 dB/m

Detectiebereik: 20–40 m²
Bedrijfstemperatuur: 0 °C tot 40 °C
Beschermingsgraad: IP20



1116



G 222046

DoP: UZA208-DoP-001
EN 14604:2005 + AC:2008

● Beschrijving van de onderdelen

- | | | | |
|----------------------------|----------------|----------------------------|---------------|
| <input type="checkbox"/> 1 | Luidspreker | <input type="checkbox"/> 5 | Montageplaat |
| <input type="checkbox"/> 2 | LED | <input type="checkbox"/> 6 | Schroeven |
| <input type="checkbox"/> 3 | Testknop | <input type="checkbox"/> 7 | Arresterstift |
| <input type="checkbox"/> 4 | Kunststof plug | | |

● Omvang van de levering

1 rookmelder

2 kunststof pluggen

2 schroeven

1 montage- en gebruiksaanwijzing



Veiligheidsinstructies

Lees per sé alle veiligheidsinstructies en aanwijzingen door voor een correct gebruik. Het niet in acht nemen van de veiligheidsinstructies en aanwijzingen kan brand en/of zwaar letsel tot gevolg hebben. De fabrikant is niet aansprakelijk voor materiële schade of persoonlijk letsel welk voortvloeit uit ondoelmatig gebruik of het niet in acht nemen van de veiligheidsinstructies. In dergelijke gevallen komt de garantie te vervallen.

BEWAAAR ALLE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES EN AANWIJZINGEN OM DEZE EVENTUEEL LATER TE KUNNEN RAADPLEGEN!

-  **WAARSCHUWING! LEVENSGEVAAR EN GEVAAR VOOR ONGEVALLEN VOOR KLEUTERS EN KINDEREN!** Laat kinderen nooit zonder toezicht hanteren met het verpakkingsmateriaal. Er bestaat kans op verstikking door verpakkingsmateriaal. Kinderen onderschatten vaak de gevaren. Houd kinderen steeds uit de buurt van het verpakkingsmateriaal. Het product is geen speelgoed.

- Kinderen of personen met onvoldoende kennis over of ervaring in de omgang met het apparaat of met beperkte lichamelijke, sensorische of geestelijke vermogens mogen het apparaat niet zonder toezicht of voorafgaande instructie door een voor hun veiligheid verantwoordelijke persoon gebruiken. Kinderen moeten onder toezicht staan, zodat ze niet met het apparaat kunnen spelen.

VOORZICHTIG! GEVAAR VOOR LETSEL!

Gebruik het apparaat niet, als u beschadigingen heeft geconstateerd.

- Controleer of alle onderdelen vakkundig gemonteerd zijn. Bij ondeskundige montage bestaat gevaar voor letsel.
- De testknop **[3]** is in het speciaal bedoeld voor het controleren van de alarmfunctie van de rookmelder. In geen geval met testmiddelen de rookmelder testen. Om te garanderen dat de rookmelder goed werkt, moet u de rookmelder jaarlijks of altijd na langere afwezigheid controleren.
- Als u er niet zeker van bent, dient u contact op te nemen met een gekwalificeerde elektricien. Neem de plaatselijke en nationale installatievoorschriften in acht.
- De rookmelder is bedoeld voor het gebruik in een woning of een woonhuis. In meergezinswoningen moet iedere woning een

eigen rookmelder hebben. De rookmelder is niet geschikt voor het gebruik in commerciële ruimtes. De rookmelder vervangt geen alarmsysteem.

- Installeer een rookmelder per ruimte en per etage. Door verschillende redenen kan rook de rookmelder niet bereiken. Begint het bijvoorbeeld in een afgelegen gedeelte van het huis of op een andere etage, in de schoorsteen, in de muur, op zolder of aan de andere kant van een gesloten deur te branden, bereikt de rook de rookmelder misschien niet, om de leden van het huishouden te waarschuwen. Een rookmelder herkent rook alleen in de ruimte, waarin hij geïnstalleerd is.
- Rookmelders alarmeren mogelijkerwijs niet iedere keer alle leden van het huishouden. Het alarmsignaal is extra luid, om personen te waarschuwen voor mogelijke gevaren. Desalniettemin kan het gebeuren dat niet alle leden van het huishouden het alarm hoort (zoals bij geluiden buiten of in de woning, een diepe slaap, drugs- of alcoholgebruik, hardhorendheid etc.). Als u vermoedt, dat een rookmelder een lid van het huishouden niet alarmeert, dient u een speciale rookmelder te installeren. De bewoners moeten het alarm horen en snel reageren, om het gevaar op schade, letsel of dood te reduceren. Als een

bewoner hardhorend is, dient u speciale rookmelder met licht of vibratie te installeren.

- Rookmelders geven alleen een alarm, als rook of verbrandingsdeeltjes worden herkend. Ze herkennen geen hitte, open vuur of gas. De rookmelder is ontwikkeld voor de hoorbare waarschuwing van een zich ontwikkelend vuur. Vuur kan zeer snel ontstaan (branden, exploderen of door brandstichting) en ander vuur ontstaat door achteloosheid of veiligheidsrisico's. Onder deze omstandigheden kan het alarm **NIET SNEL GENOEG** worden geactiveerd, om een veilige vlucht te garanderen.
- Rookmelders zijn onderhevig aan beperkingen. De rookmelder is niet foolproof en er bestaat geen garantie, dat leven en goederen beschermd zijn tegen vuur. Rookmelders zijn geen vervanging voor een verzekering. U dient uw huishouden en uw leven ook te verzekeren. Bovendien kan een rookmelder uitvallen. Daarom moet u de rookmelder jaarlijks of altijd na langere afwezigheid testen en hem elke 10 jaar vervangen.
- Apparaat niet bestrijken, beplakken of afdekken.
- Het apparaat na de opgedrukte vervangdatum niet meer gebruiken.

- Als de rookmelder is gevallen, dient u deze te vervangen of met de testknop **3** te testen, of de functie nog in volle omvang bestaat. Bij een zichtbaar defect direct vervangen.
- Deze gebruiksaanwijzing kunt u ook online raadplegen via www.lidl-service.com.
- De DoP/prestatieverklaring voor het product kunt u via de volgende link downloaden <http://www.uni-elektra.de/download/> of rechtstreeks bij het service-adres aanvragen.



Veiligheidsinstructies voor batterijen/accu's

- **LEVENSGEVAAR!** Houd batterijen/accu's buiten het bereik van kinderen. Raadpleeg bij inslikken onmiddellijk een arts!
-  **EXPLOSIEGEVAAR!** Laad niet oplaadbare batterijen nooit op. Sluit de batterijen/accu's niet kort en/of open deze niet. Daardoor kan de batterij oververhit raken, in brand vliegen of exploderen.
- Gooi batterijen/accu's nooit in het vuur of water.
- Stel batterijen/accu's nooit bloot aan mechanische belastingen.

Risico dat de batterijen/accu's lekken

- Vermijd extreme omstandigheden en temperaturen die invloed op de batterijen/accu's zouden kunnen hebben bijv. radiatoren/direct zonlicht.
- Bij lekkende batterijen/accu's het contact van de chemicaliën met de huid, ogen en slijmvliezen vermijden! Spoel de desbetreffende plekken direct af met schoon water en raadpleeg onmiddellijk een arts!



DRAAG VEILIGHEIDSHANDSCHOENEN!

- Lekkende of beschadigde batterijen/accu's kunnen in geval van huidcontact chemische brandwonden veroorzaken. Draag daarom in dit geval geschikte veiligheidshandschoenen.
- Dit product heeft een geïntegreerde accu die niet door de gebruiker kan worden vervangen. Demontage of vervangen van de accu mag alleen door de fabrikant of diens klantenservice of een vergelijkbaar gekwalificeerde persoon worden uitgevoerd, om gevaren te vermijden. Let er bij de afvoer op dat dit product een accu bevat.

● Montage

⚠ WAARSCHUWING!

Om ongevallen te vermijden, dient de rookmelder conform de montage-eisen correct aan het plafond gemonteerd te worden.

- Voorafgaand aan de montage de gewenste plek op de aanwezigheid van onzichtbaar aangelegde stroom- en verzorgingskabels controleren – **KANS OP ELEKTRISCHE SCHOKKEN!**
- Bij de montage en het onderhoud op een stevige stand van de ladder letten en geschikt gereedschap gebruiken.

● Installeer de rookmelder niet op de volgende locaties

- In de directe omgeving van elektrische apparaten of in bereiken, waar er normaal verbrandingen kunnen optreden (keuken, schoorsteen, boiler). Gebruik in deze bereiken speciale rookmelders met een controle voor foutieve alarmen.
- In vochtige bereiken zoals in de badkamer of in de directe omgeving van vaatwassers of wasmachines, dient u minstens 3 m afstand tot deze bereiken te houden.

- De rookmelder op minstens 1 meter afstand tot airconditionings en of luchtaan- of -afvoer gemonteerd worden. In de directe omgeving van deze machines wordt rook snel verdeeld; de rookmelder kan rook onder deze omgevingsvoorwaarden niet registreren.
- Installeer de rookmelder niet in vertrekken met temperaturen beneden 0 °C of boven 40 °C.
- In extreem stoffige, verontreinigde of met insecten belaste bereiken kunnen deeltjes het gebruik van de rookmelder belemmeren.
- In keukens, garages, verwarmingsruimtes of bijkeukens kan door rookgas, stof en vocht een vals alarm worden veroorzaakt.
- De rookmelder niet in de nok van het dak installeren omdat zich daar bij brand rookvrije lucht kan verzamelen.

● Montageplek

- Installeer een melder in de (in iedere) slaapkamer en in de gang naar de slaapkamers.
- Montereer bij iedere trap of op iedere etage een rookmelder.
- Rook en hitte verdelen zich horizontaal, nadat ze tot aan het plafond zijn opgestegen, daarom dient de melder in het midden van de kamer geïnstalleerd te worden.

- Als de rookmelder niet in het midden van het plafond gemonteerd kan worden, dan dient de montageplek van de rookmelder op minstens 50 cm afstand van muren geïnstalleerd te worden (zie afb. D).
- Als de lengte van de kamer of de gang meer dan 10 meter bedraagt, dient u meerdere rookmelders te monteren.
- Bij een geschikt plafond moet de melder op 50-100 cm van het hoogste punt geïnstalleerd te worden (zie afb. E).

⚠️ OPGELET! In een ruimte moeten meerdere rookmelders geïnstalleerd worden, als

- het te bewaken oppervlak groter is dan 40 m^2 .
- de ruimte door scheidingswanden of meubels onderverdeeld is en hierdoor het uitbreiden van rook naar de rookmelder belemmerd kan worden.
- de hoogte van het plafond door balken met een hoogte van meer dan 20 cm wordt verdeeld en het vlak van de afzonderlijke vakken groter is dan 36 m^2 .

Onder verhogingen of galerijen moet een extra rookmelder worden gemonteerd, als aan alle van de volgende voorwaarden wordt

voldaan: het oppervlak is $> 16 \text{ m}^2$, de breedte is $> 2 \text{ m}$, de lengte $> 2 \text{ m}$ (zie afb. F).

● **Aanbevolen montageconcept voor typische etagewoningen**

- Let erop, dat de rookmelder aan het plafond wordt gemonteerd. Iedere gang dient te worden voorzien van een rookmelder. Als de lengte van de gang meer dan 10 meter bedraagt, is aan beide uiteinden van de gang een rookmelder nodig. Als uw huis voorzien is van een souterrain/kelder, dient daar ook een rookmelder aan het plafond gemonteerd te worden.

● **Aanbevolen montageconcept voor meerdere etages tellende huizen (zie afb. C)**

- Let erop, dat de rookmelder aan het plafond wordt gemonteerd. Iedere gang dient te worden voorzien van een rookmelder. Als de lengte van de gang meer dan 10 meter bedraagt, is aan beide uiteinden van de gang een rookmelder nodig. Bij de trap van iedere etage dient een rookmelder gemonteerd te worden.

● Montageconcept en aanwijzingen voor gangen en kleine ruimtes

- In L-vormige ruimtes of gangen dient een rookmelder altijd in de verste klin van het desbetreffende ruimtegedeelte geïnstalleerd te worden. L-vormige ruimtes groter dan 40 m^2 dienen door als twee van elkaar gescheiden ruimtes te worden behandeld.
- In gangen met een breedte van max. 3 m mag de afstand tussen twee rookmelders maximaal 15 m bedragen. De afstand van de eerste melder van de kopse kant mag maximaal 7,5 m bedragen.
- Gangen met een breedte van meer dan 3 m dienen met betrekking tot aantal en rangschikking als ruimtes te worden behandeld. 1 rookmelder per 40 m^2 te bewaken oppervlak.
- In ruimtes en gangen met een breedte van minder dan 1 m breedte, wordt de rookmelder in het midden gepositioneerd. De afstand tot de wand van minstens 0,50 m kan in dit geval niet in acht worden genomen. De afstand van 7,5 m ten opzichte van de kopse wand en 15 m tussen beide rookmelders bij lange gangen geldt ook bij een breedte van < 1 m.

● Montageconcept en aanwijzingen voor ruimtes met schuine/hoge plafonds

- Voor schuine plafonds met een hoek van minder dan 20° gelden dezelfde regels als voor horizontale plafonds (zie afb. G). In ruimtes met een schuin plafond van > 20 ° dient u de rookmelder alstublieft zoals weergegeven in afbeelding E te installeren.
- De maximale inbouwhoogte van de rookmelder mag 3 m niet overschrijden. Bij inbouwhoogtes groter dan 3 m dienen de rookmelders op meerdere niveaus te worden aangebracht.

Bij ruimtes met schuine plafonds en horizontale plafonds geldt:

- Als het horizontale gedeelte kleiner is dan 1 m, moet het plafond als een schuin plafond worden gezien. Als het horizontale gedeelte groter is dan 1 m is dient de rookmelder in het midden van het horizontale plafond te worden gemonteerd.

● Rookmelder activeren

Voor de eerste ingebruikname en voor de montage is het noodzakelijk om de rookmelder te activeren en te controleren of deze correct functioneert.

- Houd de testknop **[3]** ca. 3 seconden lang ingedrukt tot de led **[2]** gaat branden. Zodra de led **[2]** gaat branden, laat u de testknop **[3]** direct los. Als er een geluidssignaal te horen is, is de rookmelder geactiveerd.
Opmerking: als de testknop **[3]** te lang wordt gedrukt, gaat de led **[2]** automatisch uit en hoort u geen geluidssignaal. De rookmelder is niet geactiveerd. Voer de activering opnieuw uit.
- Druk op de testknop **[3]** om de correcte activering van de rookmelder te controleren. Als er geen geluidssignaal te horen is, is de rookmelder niet correct geactiveerd en kan deze niet worden gebruikt.

● Rookmelder installeren

Opmerking: voor de montage heeft u een boormachine nodig.

Opmerking: neem ook de gebruiksaanwijzing van uw boormachine in acht.

BELANGRIJK: controleer vóór het boren of er zich geen elektrische leidingen op de plek van de te boren gaten bevinden.

Het meegeleverde montagemateriaal is geschikt voor betonnen plafonds. Informeer eventueel in de vakhandel naar geschikt montagemateriaal.

- Verwijder de montageplaat **5** uit de behuizing.
- Houd de montageplaat **5** op de plek waar u de rookmelder wilt monteren. Markeer de gaten met een potlood. Deze posities zijn nodig voor de boorgaten ten behoeve van de montage.
- Boor twee bevestigingsgaten in overeenstemming met de markeeringen. De diameter voor de boorgaten moet 5,5 mm bedragen. Plaats een kunststof plug **4** in elk van de twee bevestigingsgaten (zie afb. B).
- Verwijder de arresterstift **7** van de montageplaat **5**. Gebruik daarvoor eventueel een schroevendraaier.
- Houd de montageplaat **5** tegen de kunststof pluggen **4**. Bevestig de montageplaat **5** met behulp van de schroeven **6** (zie afb. B).
- Plaats de rookmelder op de montageplaat **5**. Draai de rookmelder met de klok mee totdat de rookmelder in de juiste positie is vastgeklikt.

Opmerking: let er bij de montage op dat de uitsparing in de montageplaat **5** overeenkomt met de uitsparing aan de

onderkant van de rookmelder. Als de rookmelder in de juiste positie is vastgeklikt, hoort u een „Klik“.

- Steek voor het vastzetten de arresterstift **[7]** in de opening tussen de montageplaat **[5]** en de onderkant van de behuizing van de rookmelder (zie afb. H).
- Test het correct functioneren van de rookmelder door op de testknop **[3]** te drukken. Als er geen geluidssignaal te horen is, is de rookmelder niet correct geactiveerd en kan deze niet worden gebruikt.

● **Ingebruikname**

● **Controle van de rookmelder**

- Test elke rookmelder om de correcte installatie en het correcte gebruik te garanderen.
- Test de rookmelder niet met open vuur of een vlam. Dit kan beschadigingen veroorzaken.
- Test de rookmelder jaarlijks of altijd na langere afwezigheid.
- Ga tijdens het testen op een armlengte afstand van de rookmelder staan om gehoorbeschadigingen te vermijden.

- Test de rookmelder als volgt: houd de testknop **[3]** ingedrukt. Er klinkt driemaal een geluidssignaal gevolgd door een korte pauze. Dit interval herhaalt zich totdat u de testknop **[3]** los laat.

Opmerking: als er geen geluidssignaal te horen is, is de rookmelder defect. Vervang de rookmelder zo snel mogelijk!

GEVAAR: als het alarm afgaat terwijl het apparaat niet wordt getest, dan heeft de rookmelder rook gedetecteerd; **IN DIT GEVAL IS VOLLEDIGE AANDACHT EN SNEL REAGEREN NOODZAKELIJK.**

● Alarm uitschakelen bij vals alarm

⚠ WAARSCHUWING! Zet het product alleen dan uit als de oorzaak van het alarm onmiskenbaar is gelokaliseerd en er geen gevaar meer bestaat.

Als de rookmelder rook heeft gedetecteerd en alarm slaat, kan het alarm door het indrukken van de testknop **[3]** gedurende ca. 10 minuten worden uitgeschakeld. De led **[2]** knippert om de 8 seconden en laat zo zien dat het alarmgeluid van de rookmelder is uitgeschakeld. Tijdens de uitschakeling van het alarm blijft de rookmelder

gewoon functioneren. Zodra de rookconcentratie verder toeneemt, laat de rookmelder opnieuw een alarmgeluid horen.

De rookmelder keert uiterlijk na ca. 10 minuten automatisch terug naar de normale bedrijfsmodus. Als er nog steeds rookdeeltjes aanwezig zijn in de lucht, begint de rookmelder opnieuw alarm te slaan.

● Laag batterijniveau

BELANGRIJK: de batterij is vast ingebouwd en kan niet worden vervangen.

Als de batterij van de rookmelder bijna leeg is, geeft de rookmelder het lage batterijniveau ca. 30 dagen lang aan. Er klinkt elke 40 seconden een geluidssignaal en de LED **[2]** gaat gelijktijdig branden. Zodra de rookmelder het lage batterijniveau aangeeft, moet deze worden vervangen. U kunt het geluidssignaal tien uur lang uitschakelen door op de testknop **[3]** te drukken.

De rookmelder functioneert in deze modus gewoon normaal.

● Reiniging en onderhoud

Om het vlekkeloos functioneren te garanderen, moet de rookmelder eenmaal per jaar worden bevrijd van stof.

- Let erop dat alle openingen in het apparaat vrij zijn van stof.
- Reinigen met behulp van een droge, schone doek of een borstel. Gebruik geen schuur- of oplosmiddelen. Vermijd het vochtig worden van de elektrische componenten.
- Controleer de rookmelder na elke reiniging op het correct functioneren zoals beschreven bij het onderdeel „Controleren van de rookmelder“.

BELANGRIJK: reinig de melder in geen geval van binnen.

Hierdoor komt uw garantie te vervallen en kan de functie negatief worden beïnvloed.

● Reparatie

WAARSCHUWING: repareer de rookmelder nooit zelf. Hierdoor komen alle garantieclaims te vervallen. Als de rookmelder binnen de garantieperiode niet meer functioneert, plaatst u de

rookmelder in de originele verpakking. Breng het apparaat terug naar de winkel, waar u hem heeft gekocht.

Als de rookmelder na afloop van de garantieperiode niet meer functioneert, kunt u hem door een elektricien laten repareren, of u vervangt het apparaat.

● **In geval van vuur**

- Raak niet in paniek, blijf rustig.
- Verlaat het gebouw zo snel mogelijk. Voel, of de deuren heet zijn. Maak indien nodig gebruik van een andere vluchtroute. Kruip over de vloer, neem niets mee.
- Ga naar het ontmoetingspunt buiten het gebouw.
- Als u de plaats van de brand verlaat, dient u direct de brandweer op te bellen.
- Niet terugkeren naar het brandend gebouw. Wacht, totdat het vuur is geblust.

Opmerking: deze instructies helpen u in geval van brand. Om het brandrisico te verminderen, dient u de brandvermijdingsmaatregelen in acht te nemen en gevvaarlijke situaties te vermijden.

● Verhelpen van de storing

- Het apparaat bevat kwetsbare elektronische componenten. Daarom is het mogelijk dat het door radiografische apparaten in de directe omgeving verstoord wordt. Dit kunnen bijv. mobiele telefoons, draadloze babyfoons, CB-zenders, radiografische besturingen, andere afstandsbedieningen en magnetrons zijn. Mocht er sprake zijn van een storing, dient u dergelijke apparaten uit de omgeving van het apparaat te verwijderen.

● Signalen duiden/Problemen verhelpen

Weergave	Betekenis	Oplossing
LED-weergave 2 knippert eenmaal per seconde/ aanhoudend ge- luidssignaal.	Een alarm of de testfunctie werd geactiveerd.	Blijf rustig en verlaat meteen de gevaren- zone/laat de test- knop 3 los.

Weergave	Betekenis	Oplossing
LED-weergave [2] knippert eenmaal elke 8 seconden.	Het alarmgeluid is uitgeschakeld.	Het geluid van de rookmelder is gedurende ca. 10 minuten uitgeschakeld.
LED-weergave [2] knippert elke 40 seconden / daarnaast klinkt er een geluidssig- naal.	De vast ingebouwde batterij is bijna leeg.	Vervang de rookmelder zo snel mogelijk. Door het indrukken van de testknop [3] wordt de melding 10 uur lang uitge- schakeld.
Er klinkt elke 40 seconden een geluidssignaal.	Er is een fout gecon- stateerd. De rook- melder functioneert niet zoals het hoort.	Vervang de rookmelder zo snel mogelijk. Door het indrukken van de testknop [3] wordt de melding 10 uur lang uitge- schakeld.

● Afvoer

De verpakking bestaat uit milieuvriendelijke grondstoffen die u via de plaatselijke recyclingcontainers kunt afvoeren.



Neem de aanduiding van de verpakkingsmaterialen voor de afvalscheiding in acht. Deze zijn gemarkeerd met de afkortingen (a) en een cijfers (b) met de volgende betekenis: 1-7: kunststoffen/20-22: papier en vezelplaten/80-98: compositmaterialen.



Informatie over de mogelijkheden om het uitgediende product na gebruik te verwijderen, verstrekkt uw gemeentelijke overheid.



Gooi het afgedankte product omwille van het milieu niet weg via het huisvuil, maar geef het af bij het daarvoor bestemde depot of het gemeentelijke milieupark. Over afgifteplaatsen en hun openingstijden kunt u zich bij uw aangewezen instantie informeren.

Defecte of verbruikte batterijen/accu's moeten volgens de richtlijn 2006/66/EG en veranderingen daarop worden gerecycled. Geef batterijen/accu's en/of het product af bij de daarvoor bestemde verzamelstations.



Milieuschade door foutieve verwijdering van de batterijen/accu's!

Batterijen/accu's mogen niet via het huisvuil worden weggegooid. Ze kunnen giftige zware metalen bevatten en vallen onder het chemisch afval. De chemische symbolen van de zware metalen zijn: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood. Geef verbruikte batterijen/accu's daarom af bij een gemeentelijk inzamelpunt.

● Garantie en service

Opmerking: u ontvangt een garantie van 36 maanden vanaf aankoopdatum op dit product. Het product is met de grootst mogelijke zorg vervaardigd en voorafgaand aan de levering nauwkeurig gecontroleerd. Mochten er desalniettemin tijdens de garantieperiode

productie- of materiaalfouten opduiken, dient u direct contact op te nemen met uw speciaalzaak.

Beschadigingen door ondeskundig gebruik, het niet in acht nemen van de gebruiksaanwijzing of ingrepen door een niet geautoriseerde persoon zijn van de garantieverlening uitgesloten. De meeste functionele storingen worden door een foutief gebruik veroorzaakt. Lees daarom bij het optreden van een functionele storing eerst de gebruiksaanwijzing door.

Neem contact op met het servicepunt van Uni-Elektra GmbH voor eventuele retourzendingen. Pas na contactopname kan het product in ontvangst worden genomen. Ongefrankeerde zendingen worden niet geaccepteerd. Door een garantiegeval wordt de garantieperiode van 36 maanden noch verlengd noch vernieuwd.

● Serviceadres

Uni-Elektra GmbH
Hummelbergstr. 6
72184 Eutingen im Gäu
DUITSLAND
Tel.: 00800 888 11 333

NL uni-service-NL@teknihall.com

BE uni-service-BE@teknihall.com

IAN 436640_2304

Houd bij alle vragen alstublieft de kassabon en het artikelnummer (bijv. IAN 436640_2304) als bewijs van aankoop bij de hand.

● Importeur

Uni-Elektra GmbH

Hummelbergstr. 6

72184 Eutingen im Gäu

DUITSLAND

Tel.: 00800 888 11 333



CE

● Fabrikant

Ningbo EVERSAVE ELECTRONICS CO. LTD

No.1 Jiangjia, Dali Village, Shenzhen Town,
Ninghai County, Ningbo City, Zhejiang Province
315614 P.R. China

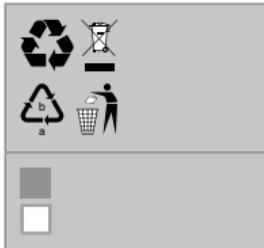
E-Mail: sales@ever-safety.com

Abbildung A, B, C	Seite	3
Abbildung D, E , F, G	Seite	4
Legende der verwendeten Piktogramme ...	Seite	77
Einleitung	Seite	78
Bestimmungsgemäße Verwendung	Seite	79
Produktbeschreibung	Seite	79
Technische Daten.....	Seite	80
Teilebeschreibung.....	Seite	81
Lieferumfang	Seite	82
Sicherheitshinweise.....	Seite	82
Sicherheitshinweise für Batterien / Akkus	Seite	87
Montage	Seite	88
Installieren Sie Rauchwarnmelder nicht an folgenden Standorten.....	Seite	89
Montageort.....	Seite	90
Empfohlenes Montagekonzept für typische einstöckige Wohnhäuser.....	Seite	92
Empfohlenes Montagekonzept für typische mehrstöckige Wohnhäuser	Seite	92
Montagekonzept und Hinweise für Flure und kleine Räume....	Seite	93
Montagekonzept und Hinweise für Räume mit schrägen / hohen Decken	Seite	94

Rauchwarnmelder aktivieren	Seite 94
Rauchwarnmelder installieren	Seite 95
Inbetriebnahme	Seite 97
Prüfung des Rauchwarnmelders	Seite 97
Alarmstummschaltung bei Fehlalarmen	Seite 98
Niedriger Batteriestand	Seite 99
Reinigung und Wartung	Seite 100
Reparatur	Seite 101
Im Fall eines Feuers	Seite 101
Behebung der Störung	Seite 102
Signalbedeutung / Problembehebung	Seite 103
Entsorgung	Seite 104
Garantie und Service	Seite 106
Serviceadresse	Seite 107
Importeur	Seite 107
Hersteller	Seite 108
Abbildung H	Seite 110

Legende der verwendeten Piktogramme

	Bedienungsanleitung lesen!
	Das Produkt ist nur für den Innenbereich geeignet.
	Warn- und Sicherheitshinweise beachten!
	Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt mit Verpackungsmaterial und Gerät.
	Schwere bis tödliche Verletzungen möglich.
	Vorsicht! Explosionsgefahr!
	Schutzhandschuhe tragen!
	Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien!



Entsorgen Sie Verpackung und Gerät umweltgerecht!



Sicherheitshinweise
Handlungsanweisungen

Rauchwarnmelder

● Einleitung



Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres neuen Produkts. Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Die Bedienungsanleitung ist Teil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Machen Sie sich vor der Benutzung des Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte mit aus.

● Bestimmungsgemäße Verwendung

Verwendungszweck: Erkennen und Melden von Bränden in Haushalten oder in vergleichbare Anwendungen in Wohnbereichen.

Andere Verwendungen oder Veränderungen des Produkts gelten als nicht bestimmungsgemäß und bergen erhebliche Unfallgefahren. Für Schäden, die aus bestimmungswidrigem Gebrauch entstanden sind, übernimmt der Hersteller keine Haftung. Das Produkt ist nicht für den gewerblichen Einsatz bestimmt.

- Das Produkt ist nur für den Innenbereich geeignet.



● Produktbeschreibung

Bei diesem Produkt handelt es sich um einen photoelektrischen Rauchwarnmelder. Er wird mit einer festverbauten 3 V DC Lithium-Batterie betrieben. Die Lebensdauer der Batterie beträgt ca. 10 Jahre. Die Batterie ist nicht austauschbar. Wenn die Batterie erschöpft ist, zeigt der Rauchwarnmelder dies für ca. 30 Tage mit einem LED-Signal an und ein akustischer Signalton ertönt. Der Rauchwarnmelder muss spätestens dann ausgetauscht werden, wenn er die Batteriestörungsmeldung abgibt.

Im Normalbetrieb blinkt die LED ca. alle 40 Sekunden/im Alarmbetrieb blinkt die LED stetig und der Alarm ertönt. Der Rauchwarnmelder funktioniert mit photoelektrischer Technologie, dadurch ist das Produkt empfindlicher bei der Erkennung von langsam schwelenden Feuern, die einen dichten, schwarzen Qualm und wenig Hitze entwickeln und für Stunden schwelen können, bevor sich Flammen entzünden.

Der Rauchwarnmelder enthält kein radioaktives Material und ist unschädlich für die Umwelt. Je Raum sollte ein Rauchwarnmelder installiert werden (außer im Bad und Küche) sowie in allen weiteren Bereichen des Hauses, damit alle Bewohner den Alarm hören und darauf reagieren können. Als Mindestausstattung sollten Sie je einen Rauchwarnmelder in jedem Schlafzimmer- und Kinderzimmer sowie in Fluren, die als Rettungsweg dienen, installieren.

● Technische Daten

Modellnummer:	10665
Typ:	UZA208
Batterietyp:	3 V DC Lithium-Batterie (nicht austauschbar)
Batterielebensdauer:	10 Jahre

Energieverbrauch: < 6 µA (im Überwachungsstand);
< 100 mA (bei Alarm)

Alarm-Lautstärke: > 85 dB(A) innerhalb von 3 Metern

Alarm-Empfindlichkeit: 0,100–0,160 dB/m

Überwachungsbereich: 20–40 m²

Betriebsstemperatur: 0 °C bis 40 °C

Schutzart: IP20



DoP: UZA208-DoP-001
EN 14604:2005 + AC:2008

● Teilebeschreibung

- | | | | |
|-----|-----------------|-----|-------------------|
| [1] | Lautsprecher | [5] | Montageplatte |
| [2] | LED | [6] | Schrauben |
| [3] | Testtaste | [7] | Arretierungsstift |
| [4] | Kunststoffdübel | | |

● Lieferumfang

- 1 Rauchwarnmelder
- 2 Schrauben
- 2 Kunststoffdübel
- 1 Montage- und Bedienungsanleitung



Sicherheitshinweise

Lesen Sie unbedingt alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für ordnungsgemäßen Betrieb. Eine Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und Anweisungen kann Brand und/oder schwere Verletzungen zur Folge haben. Für Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise entstehen, übernimmt der Hersteller keine Haftung. In solchen Fällen erlischt der Garantieanspruch.

BEWAHREN SIE ALLE SICHERHEITSHINWEISE UND ANWEISUNGEN FÜR DIE ZUKUNFT AUF!



⚠️ ! WARNUNG! LEBENS- UND UNFALLGEFAHR FÜR KLEINKINDER UND KINDER!

Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt mit dem Verpackungsmaterial. Es besteht Erstickungsgefahr durch Verpackungsmaterial. Kinder unterschätzen häufig die Gefahren. Halten Sie Kinder stets vom Verpackungsmaterial fern. Das Produkt ist kein Spielzeug.

- Kinder oder Personen, denen es an Wissen oder Erfahrung im Umgang mit dem Gerät mangelt, oder die in ihren körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten eingeschränkt sind, dürfen das Gerät nicht ohne Aufsicht oder Anleitung durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person benutzen. Kinder müssen beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Gerät spielen.

⚠️ ! VORSICHT! VERLETZUNGSGEFAHR!

Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie irgendwelche Beschädigungen feststellen.

- Kontrollieren Sie, ob alle Teile sachgerecht montiert sind. Bei unsachgemäßer Montage besteht Verletzungsgefahr.
- Die Testtaste 3 dient speziell für die Prüfung der Alarmfunktion des Rauchwarnmelders. Auf keinen Fall mit anderen Prüfmitteln den Rauchwarnmelder prüfen. Um zu gewährleisten, dass der

Rauchwarnmelder richtig arbeitet, prüfen Sie den Rauchwarnmelder jährlich oder jeweils nach längerer Abwesenheit.

- Wenn Sie sich unsicher sind, wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker. Befolgen Sie alle örtlichen und nationalen Installationsvorschriften.
- Der Rauchwarnmelder ist zur Verwendung in einer Wohnung oder einem Einfamilienhaus bestimmt. In Mehrfamilienhäusern muss jede Wohnung eigene Rauchwarnmelder haben. Der Rauchwarnmelder ist nicht zur Verwendung in gewerblichen Räumen geeignet. Der Rauchwarnmelder ersetzt kein Alarmsystem.
- Installieren Sie einen Rauchwarnmelder je Raum und je Etage. Aus verschiedenen Gründen kann Rauch den Rauchwarnmelder nicht erreichen. Beginnt es beispielsweise in einem entfernten Teil des Hauses oder auf einer anderen Etage, im Schornstein, in der Wand, im Dach oder auf der anderen Seite einer geschlossenen Tür zu brennen, so erreicht der Rauch möglicherweise nicht den Rauchwarnmelder, um die Mitglieder des Haushalts zu alarmieren. Ein Rauchwarnmelder erkennt Rauch nur in dem Raum, in dem er installiert ist.
- Rauchwarnmelder alarmieren möglicherweise nicht jedes Mal alle Mitglieder des Haushalts. Der Alarmton ist extra laut, um

Personen vor möglichen Gefahren zu warnen. Trotzdem wird der Alarm möglicherweise nicht von allen Mitgliedern des Haushalts gehört (wie bei lauten Geräuschen außerhalb oder innerhalb der Wohnung, gesundem Schlaf, Drogen- oder Alkoholkonsum, Schwerhörigkeit usw.). Vermuten Sie, dass ein Rauchwarnmelder ein Mitglied des Haushalts nicht alarmiert, so installieren Sie spezielle Rauchwarnmelder. Die Bewohner müssen den Alarm hören und schnell reagieren, um die Gefahr von Schäden, Verletzungen oder Tod zu reduzieren. Ist ein Bewohner schwerhörig, so installieren Sie spezielle Rauchwarnmelder mit Licht oder Vibration.

- Rauchwarnmelder geben nur Alarm, wenn Rauch oder Verbrennungspartikel erkannt werden. Sie erkennen keine Hitze, offene Flammen oder Gas. Der Rauchwarnmelder ist zur hörbaren Warnung eines sich entwickelnden Feuers konzipiert. Einige Feuer können sehr schnell entstehen (brennen, explodieren oder durch Brandstiftung) andere entstehen durch Fahrlässigkeit oder Sicherheitsrisiken. Unter diesen Umständen kann der Alarm **NICHT SCHNELL GENUG** ausgelöst werden, um eine sichere Flucht zu garantieren.

- Rauchwarnmelder sind Beschränkungen unterworfen. Der Rauchwarnmelder ist nicht narrensicher und es gibt keine Garantie, dass Leben oder Güter gegen Feuer geschützt sind. Rauchwarnmelder sind kein Ersatz für eine Versicherung. Sie sollten Ihren Haushalt und Ihr Leben auch versichern. Außerdem kann ein Rauchwarnmelder ausfallen. Aus diesem Grund müssen Sie den Rauchwarnmelder jährlich oder jeweils nach längerer Abwesenheit testen und ihn alle 10 Jahre austauschen.
- Gerät nicht überstreichen, bekleben oder abdecken.
- Gerät nach dem aufgedruckten Austauschdatum nicht mehr verwenden.
- Wenn der Rauchwarnmelder auf den Boden gefallen ist, bitte austauschen oder mit der Testtaste **[3]** prüfen, ob die Funktion gegeben ist. Bei sichtbarem Defekt direkt austauschen.
- Diese Bedienungsanleitung finden Sie auch online unter www.lidl-service.com.
- Die DoP/Leistungserklärung für das Produkt können Sie unter folgendem Link herunterladen
<http://www.uni-elektra.de/download/> oder direkt bei der Serviceadresse anfragen.



Sicherheitshinweise für Batterien/Akkus

- **LEBENSGEFAHR!** Halten Sie Batterien/Akkus außer Reichweite von Kindern. Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf!
-  **EXPLOSIONSGEFAHR!** Laden Sie nicht aufladbare Batterien niemals wieder auf. Schließen Sie Batterien/Akkus nicht kurz und/oder öffnen Sie diese nicht. Überhitzung, Brandgefahr oder Platzen können die Folge sein.
- Werfen Sie Batterien/Akkus niemals in Feuer oder Wasser.
- Setzen Sie Batterien/Akkus keiner mechanischen Belastung aus.

Risiko des Auslaufens von Batterien/Akkus

- Vermeiden Sie extreme Bedingungen und Temperaturen, die auf Batterien/Akkus einwirken können, z. B. auf Heizkörpern/direkte Sonneneinstrahlung.
- Wenn Batterien/Akkus ausgelaufen sind, vermeiden Sie den Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten mit den Chemikalien!

Spülen Sie die betroffenen Stellen sofort mit klarem Wasser und suchen Sie einen Arzt auf!



SCHUTZHANSCHUHE TRAGEN! Ausgelau-fene oder beschädigte Batterien/Akkus können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen.

Tragen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.

- Dieses Produkt hat einen eingebauten Akku, welcher nicht durch den Benutzer ersetzt werden kann. Der Ausbau oder Austausch des Akkus darf nur durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person erfolgen, um Gefährdungen zu vermeiden. Bei der Entsorgung ist darauf hinzuweisen, dass dieses Produkt einen Akku enthält.

● Montage



WARNUNG!

Um Unfälle zu vermeiden, den Rauchwarnmelder gemäß den Montageanforderungen richtig an die Zimmerdecke montieren.

- Vor der Montage den vorgesehenen Montageort auf das Vorhandensein verlegter Strom- und Versorgungsleitungen überprüfen – **STROMSCHLAGGEFAHR!**

- Bei der Montage und Wartung auf einen festen Stand der Leiter achten und geeignetes Werkzeug verwenden.

- **Installieren Sie Rauchwarnmelder nicht an folgenden Standorten**

- In unmittelbarer Nähe von Elektrogeräten oder in Bereichen, in denen es gewöhnlich zu Verbrennungen kommt (Küche, Kamin, Heißwassergerät). Verwenden Sie in diesen Bereichen spezielle Rauchwarnmelder mit Fehlalarmkontrolle.
- In Feuchtbereichen wie im Bad oder in unmittelbarer Nähe von Geschirrspülern oder Waschmaschinen; halten Sie wenigstens 3 m Abstand zu diesen Bereichen.
- Der Rauchwarnmelder muss in einer Entfernung von mindestens 1 Meter zu Klimagesystemen oder Ab-/Zulüftungen montiert werden. In der unmittelbaren Nähe zu diesen Maschinen wird Rauch schnell verteilt; der Rauchwarnmelder kann Rauch unter diesen Umgebungsbedingungen nicht registrieren.
- Installieren Sie den Rauchwarnmelder nicht in Räumen mit Temperaturen unter 0 °C oder über 40 °C.

- In extrem staubigen, verschmutzten oder mit Insekten belasteten Bereichen können Partikel den Betrieb des Rauchwarnmelders einschränken.
- In Küchen, Garagen, Heizungsräume oder Waschküchen können Abgase, Staub und Feuchtigkeit Fehalarme auslösen.
- Rauchwarnmelder nicht in der Spitze des Daches installieren, da sich dort im Brandfall rauchfreie Luft ansammeln kann.

● Montageort

- Installieren Sie einen Melder im (in jedem) Schlafzimmer und im Flur zum Schlafzimmer.
- Montieren Sie im Treppenbereich oder auf jeder Etage einen Rauchwarnmelder.
- Rauch und Hitze verteilen sich horizontal, nachdem sie zur Zimmerdecke aufgestiegen sind, daher sollte der Melder in der Zimmermitte installiert werden.
- Wenn der Rauchwarnmelder nicht in der Mitte der Zimmerdecke montiert werden kann, dann sollte die Montagestelle des Rauchwarnmelders mindestens 50 cm weit von der Mauerecke entfernt sein (siehe Abb. D).

- Wenn die Länge des Zimmers oder des Flurs mehr als 10 Meter beträgt, montieren Sie mehrere Rauchwarnmelder.
- An einer geneigten Zimmerdecke muss der Melder im Bereich von 50–100 cm vom höchsten Punkt entfernt installiert werden (siehe Abb. E).

⚠ ACHTUNG! In einem Raum müssen mehrere Rauchwarnmelder installiert werden, wenn

- die zu überwachende Fläche größer als 40 m^2 ist.
- der Raum durch hohe Teilwände oder Möblierung unterteilt ist und dadurch die Rauchausbreitung zum Rauchwarnmelder behindert werden kann.
- die Raumdecke durch Unterzüge mit einer Höhe von mehr als 20 cm unterteilt ist und die Fläche der einzelnen Deckenfelder größer als 36 m^2 ist.

Unter Podesten oder Galerien muss ein zusätzlicher Rauchwarnmelder angeordnet werden, wenn alle folgenden Bedingungen zutreffen: die Fläche ist $> 16\text{ m}^2$, die Breite ist $> 2\text{ m}$, die Länge $> 2\text{ m}$ (siehe Abb. F).

● Empfohlenes Montagekonzept für typische einstöckige Wohnhäuser

- Achten Sie darauf, dass Sie den Rauchwarnmelder an Zimmerdecken montieren. Jeder Flur sollte mit einem Rauchwarnmelder versehen werden. Wenn die Länge des Flurs mehr als 10 Meter beträgt, dann braucht dieser Flur je einen Alarmmelder an beiden Enden des Flurs. Wenn Ihr Haus mit einem Souterrain/Keller ausgestattet ist, sollte dort ein Rauchwarnmelder an die Kellerdecke montiert werden.

● Empfohlenes Montagekonzept für typische mehrstöckige Wohnhäuser (siehe Abb. C)

- Achten Sie darauf, dass Sie den Rauchwarnmelder an Zimmerdecken montieren. Jeder Flur sollte mit einem Rauchwarnmelder versehen werden. Wenn die Länge des Flurs mehr als 10 Meter beträgt, dann braucht dieser Flur je einen Alarmmelder an beiden Enden des Flurs. Im Treppenbereich jeder Etage sollte je ein Rauchwarnmelder montiert werden.

● Montagekonzept und Hinweise für Flure und kleine Räume

- In L-förmigen Räumen oder Fluren ist ein Rauchwarnmelder immer in der Gehrungslinie des jeweiligen Raumabschnittes zu installieren. L-förmige Räume größer 40 m² sind wie zwei voneinander getrennte Räume zu behandeln.
- In Fluren mit einer Breite von max. 3 m darf der Abstand zwischen zwei Rauchwarnmeldern maximal 15 m betragen. Der Abstand des ersten Melders von der Stirnfläche darf maximal 7,5 m betragen.
- Flure mit einer Breite größer als 3 m sind in Bezug auf Anzahl und Anordnung wie Räume zu behandeln. 1 Rauchwarnmelder pro 40 m² Überwachungsfläche.
- In Räumen und Fluren mit einer Breite von weniger als 1 m wird der Rauchwarnmelder mittig angeordnet. Der Abstand zur Wand von mindestens 0,50 m kann in diesem Fall nicht eingehalten werden. Der Abstand 7,5 m zur Stirnwand und 15 m zwischen zwei Rauchwarnmeldern bei langen Fluren gilt auch mit einer Breite < 1 m.

● Montagekonzept und Hinweise für Räume mit schrägen/hohen Decken

- Für schräge Decken mit einer Neigung von weniger als 20 ° gelten die gleichen Regeln wie für waagrechte Decken (siehe Abb. G).
In Räumen mit Deckenneigungen > 20 ° installieren Sie bitte den Rauchwarnmelder wie in Abbildung E angeben.
- Die maximale Einbauhöhe des Rauchwarnmelders sollte 3 m nicht überschreiten. Bei Einbauhöhen größer 3 m sind die Rauchwarnmelder in mehreren Ebenen anzubringen.

Bei Räumen mit Dachschrägen und waagrechter Decke gilt:

- Ist der waagrechte Anteil kleiner als 1 m ist von einer schrägen Decke auszugehen. Ist der waagrechte Anteil größer als 1 m ist der Melder mittig an der horizontalen Decke zu montieren.

● Rauchwarnmelder aktivieren

Vor der ersten Inbetriebnahme und vor der Montage ist es erforderlich, den Rauchwarnmelder zu aktivieren und den ordnungsgemäßen Betrieb zu prüfen.

- Halten Sie die Testtaste **[3]** für ca. 3 Sekunden lang gedrückt, bis die LED **[2]** aufleuchtet. Sobald die LED **[2]** aufleuchtet, lassen Sie die Testtaste **[3]** direkt los. Ein Signalton zeigt an, dass der Rauchwarnmelder aktiviert ist.
Hinweis: Wenn die Testtaste **[3]** zu lange gedrückt wird, erlischt die LED **[2]** automatisch und kein Signalton ertönt. Der Rauchwarnmelder ist nicht aktiviert. Bitte führen Sie die Aktivierung erneut durch.
- Drücken Sie die Testtaste **[3]**, um die korrekte Aktivierung des Rauchwarnmelders zu prüfen. Ertönt kein Signalton, wurde der Rauchwarnmelder nicht richtig aktiviert und sollte nicht verwendet werden.

● Rauchwarnmelder installieren

Hinweis: Sie benötigen zur Montage eine Bohrmaschine.

Hinweis: Beachten Sie auch die Anleitung Ihrer Bohrmaschine.

WICHTIG: Vergewissern Sie sich vor dem Bohren, dass sich keine elektrischen Leitungen an der Bohrstelle befinden.

Das beiliegende Montagematerial ist für Betondecken geeignet. Informieren Sie sich ggf. im Fachhandel über geeignetes Befestigungsmaterial.

- Entnehmen Sie die Montageplatte **[5]** aus dem Gehäuse.
- Halten Sie die Montageplatte **[5]** an die Position, an der Sie den Rauchwarnmelder montieren wollen. Markieren Sie die Löcher mit einem Bleistift. Diese Positionen sind für die Montagebohrungen notwendig.
- Bohren Sie zwei Befestigungslöcher gemäß den Markierungen. Der Durchmesser der Bohrungen muss 5,5 mm betragen. Setzen Sie einen Kunststoffdübel **[4]** in jedes der zwei Befestigungslöcher ein (siehe Abb. B).
- Entfernen Sie den Arretierungsstift **[7]** von der Montageplatte **[5]**. Verwenden Sie dazu ggf. einen Schraubendreher.
- Legen Sie die Montageplatte **[5]** an die Kunststoffdübel **[4]**. Befestigen Sie die Montageplatte **[5]** mit den Schrauben **[6]** (siehe Abb. B).
- Setzen Sie den Rauchwarnmelder auf die Montageplatte **[5]**. Drehen Sie den Rauchwarnmelder im Uhrzeigersinn, bis der Rauchwarnmelder in der richtigen Position eingerastet ist.

Hinweis: Bitte achten Sie bei der Montage darauf, dass die Aussparung der Montageplatte **5** mit der Aussparung an der Unterseite des Rauchwarnmelders übereinstimmt. Wenn der Rauchwarnmelder in der richtigen Position eingerastet ist, hören Sie ein „Klicken“.

- Stecken Sie zum Fixieren den Arretierungsstift **7** in die Öffnung zwischen Montageplatte **5** und dem Gehäuseboden des Rauchwarnmelders (siehe Abb. H).
- Testen Sie die einwandfreie Funktion des Rauchwarnmelders, indem Sie die Testtaste **3** drücken. Ertönt kein Signalton, wurde der Rauchwarnmelder nicht richtig aktiviert und sollte nicht verwendet werden.

● Inbetriebnahme

● Prüfung des Rauchwarnmelders

- Testen Sie jeden Rauchwarnmelder, um korrekte Installation und Betrieb zu gewährleisten.
- Testen Sie den Melder nicht mit einer offenen Flamme. Das kann zu Schäden führen.

- Testen Sie Rauchwarnmelder jährlich oder jeweils nach längerer Abwesenheit.
- Stehen Sie während des Tests eine Armlänge vom Rauchwarnmelder entfernt, um Gehörschäden zu vermeiden.
- Testen Sie den Rauchwarnmelder wie folgt: Halten Sie die Testtaste **[3]** gedrückt. Es ertönt dreimal ein Signalton, gefolgt von einer kurzen Pause. Dieses Intervall wiederholt sich, bis Sie die Testtaste **[3]** loslassen.

Hinweis: Ertönt kein Signalton, ist der Rauchwarnmelder defekt. Ersetzen Sie den Rauchwarnmelder umgehend!

GEFAHR: Ertönt der Alarm, während das Gerät nicht getestet wird, so wird Rauchentwicklung erkannt; **VOLLE AUFMERKSAMKEIT UND SCHNELLES HANDELN SIND NUN NOTWENDIG.**

● Alarmstummschaltung bei Fehlalarmen

⚠ WARNUNG! Schalten Sie das Produkt nur dann stumm, wenn die Alarmursache eindeutig lokalisiert wurde und keine weitere Gefahr besteht.

Wenn der Rauchwarnmelder Rauch erkannt hat und Alarm auslöst, kann der Alarm durch Drücken der Testtaste **[3]** für ca. 10 Minuten

stumm geschaltet werden. Die LED **[2]** blinkt alle 8 Sekunden und zeigt dadurch an, dass der Rauchwarnmelder stumm geschaltet ist. Während der Alarmstummschaltung bleibt die Funktionsbereitschaft des Rauchwarnmelders erhalten. Sobald die Rauchkonzentration weiter ansteigt, löst der Rauchwarnmelder einen neuen Alarm aus. Der Rauchwarnmelder kehrt spätestens nach ca. 10 Minuten automatisch in den normalen Betriebsmodus zurück. Befinden sich weiterhin Rauchpartikel in der Luft beginnt der Rauchwarnmelder erneut mit der Alarmierung.

● Niedriger Batteriestand

WICHTIG: Die Batterie ist fest verbaut und kann nicht ausgetauscht werden.

Wenn die Batterie des Rauchwarnmelders nahezu erschöpft ist, zeigt der Rauchwarnmelder den niedrigen Batteriestand ca. 30 Tage lang an. Es ertönt alle 40 Sekunden ein Signalton und die LED **[2]** leuchtet gleichzeitig auf.

Sobald der Rauchwarnmelder den niedrigen Batteriestand anzeigt, muss er ersetzt werden. Sie können den Signalton für zehn Stunden stummschalten, indem Sie die Testtaste **[3]** drücken.

Der Rauchwarnmelder funktioniert in diesem Modus weiterhin ordnungsgemäß.

● **Reinigung und Wartung**

Zur Gewährleistung der einwandfreien Funktion muss der Rauchwarnmelder einmal jährlich von Staubablagerungen befreit werden.

- Achten Sie darauf, dass alle Öffnungen im Gerät staubfrei sind.
- Reinigung mittels eines trockenen sauberen Tuches oder einer Bürste. Verwenden Sie keine Scheuer- oder Lösungsmittel. Vermeiden Sie ein Feuchtwerden aller elektrischen Teile.
- Überprüfen Sie nach jeder Reinigung den Rauchwarnmelder auf seine Funktion wie im Kapitel „Prüfung des Rauchwarnmelders“ beschrieben.

WICHTIG: Reinigen Sie den Melder keinesfalls innen. Hierdurch verlieren Sie Ihre Garantieansprüche und die Funktion kann beeinträchtigt werden.

● Reparatur

ACHTUNG: Reparieren Sie den Melder nicht. Hierdurch verlieren Sie Ihre Garantieansprüche. Wenn der Rauchwarnmelder innerhalb der Garantielaufzeit nicht mehr funktionieren sollte, legen Sie den Rauchwarnmelder in den Verkaufskarton. Bringen Sie das Gerät zu dem Händler, bei dem Sie es erworben haben, zurück. Wenn der Rauchwarnmelder nach Ablauf der Garantielaufzeit nicht funktioniert, lassen Sie ihn von einem Elektriker reparieren oder ersetzen Sie das Gerät.

● Im Fall eines Feuers

- Geraten Sie nicht in Panik, bleiben Sie ruhig.
- Verlassen Sie das Gebäude so schnell wie möglich. Fühlen Sie, ob Türen heiß sind. Benutzen Sie ggf. einen anderen Fluchtweg. Kriechen Sie am Boden, nehmen Sie nichts mit.
- Gehen Sie zum Treffpunkt außerhalb des Gebäudes.
- Wenn Sie den Brandort verlassen haben, sofort die Feuerwehr anrufen.

- Nicht in das Brandgebäude zurückkehren. Warten Sie, bis das Feuer gelöscht ist.

Hinweis: Diese Hinweise helfen Ihnen im Fall eines Brandes. Zur Verringerung des Brandrisikos halten Sie sich an die Brandschutzbestimmungen und vermeiden Sie gefährliche Situationen.

● **Behebung der Störung**

- Das Gerät enthält empfindliche elektronische Bauteile. Daher ist es möglich, dass es durch Funkübertragungsgeräte in unmittelbarer Nähe gestört wird. Dies können z. B. Mobiltelefone, Funkamateurgeräte, CB-Funkgeräte, Funkfernsteuerungen, andere Fernbedienungen und Mikrowellengeräte sein. Treten Störungen auf, entfernen Sie solche Geräte aus der Umgebung des Gerätes.

● Signalbedeutung/Problembehebung

Anzeige	Erklärung	Lösung
LED-Anzeige [2] blinkt einmal pro Sekunde/anhaltender Signalton.	Ein Alarm oder die Testfunktion wurde ausgelöst.	Ruhe bewahren und unverzügliches Verlassen der Gefahrenzone/Loslassen der Testtaste [3] .
LED-Anzeige [2] blinkt einmal alle 8 Sekunden.	Die Alarmstummschaltung ist aktiviert.	Rauchwarnmelder ist für ca. 10 Minuten stumm geschaltet.
LED-Anzeige [2] blinkt alle 40 Sekunden/zusätzlich ertönt ein Signalton.	Die fest eingebaute Batterie ist schwach.	Ersetzen Sie den Rauchwarnmelder unverzüglich. Durch Drücken der Testtaste [3] wird die Meldung für 10 Stunden deaktiviert.

Anzeige	Erklärung	Lösung
Ein Signalton ertönt alle 40 Sekunden.	Ein Fehler ist aufgetreten. Der Rauchwarnmelder funktioniert nicht ordnungsgemäß.	Ersetzen Sie den Rauchwarnmelder unverzüglich. Durch Drücken der Testtaste 3 wird die Meldung für 10 Stunden deaktiviert.

● Entsorgung

Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.



Beachten Sie die Kennzeichnung der Verpackungsmaterialien bei der Abfalltrennung, diese sind gekennzeichnet mit Abkürzungen (a) und Nummern (b) mit folgender Bedeutung: 1–7: Kunststoffe/20–22: Papier und Pappe/80–98: Verbundstoffe.



Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Produkts erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



Werfen Sie Ihr Produkt, wenn es ausgedient hat, im Interesse des Umweltschutzes nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung zu. Über Sammelstellen und deren Öffnungszeiten können Sie sich bei Ihrer zuständigen Verwaltung informieren.

Defekte oder verbrauchte Batterien/Akkus müssen gemäß Richtlinie 2006/66/EG und deren Änderungen recycelt werden. Geben Sie Batterien/Akkus und/oder das Produkt über die angebotenen Sammeleinrichtungen zurück.



Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien/Akkus!

Batterien/Akkus dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie können giftige Schwermetalle enthalten und unterliegen der Sondermüllbehandlung. Die chemischen Symbole der Schwermetalle sind wie folgt: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei. Geben Sie deshalb verbrauchte Batterien/Akkus bei einer kommunalen Sammelstelle ab.

● **Garantie und Service**

Hinweis: Sie erhalten auf dieses Produkt ab Kaufdatum eine Garantie von 36 Monaten. Das Produkt wurde sorgfältig produziert und vor Auslieferung gewissenhaft geprüft. Sollten sich dennoch während der Garantiezeit Produktions- oder Materialfehler ergeben, kontaktieren Sie bitte umgehend Ihren Fachhändler.

Beschädigungen durch nicht sachgemäße Handhabung, Nichtbeachten der Gebrauchsanleitung oder Eingriff durch nicht autorisierte Personen sind von der Garantie ausgeschlossen. Die meisten Funktionsstörungen werden durch fehlerhafte Bedienung hervorgerufen. Lesen Sie deshalb beim Auftreten einer Funktionsstörung zunächst in der Gebrauchsanleitung nach.

Kontaktieren Sie die Servicestelle der Uni-Elektra GmbH vor evtl. Rücksendungen. Erst nach Rücksprache kann das Produkt entgegenommen werden. Unfrei zugesandte Sendungen werden nicht angenommen. Durch die Garantieleistung wird die Garantiezeit von 36 Monaten weder verlängert noch erneuert.

● Serviceadresse

Uni-Elektra GmbH
Hummelbergstr. 6
72184 Eutingen im Gäu/DEUTSCHLAND
Tel.: 00800 888 11 333
 uni-service-DE@teknihall.com
 uni-service-AT@teknihall.com
 uni-service-CH@teknihall.com

IAN 436640_2304

Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (IAN 436640_2304) als Nachweis für den Kauf bereit.

● Importeur

Uni-Elektra GmbH
Hummelbergstr. 6
72184 Eutingen im Gäu
DEUTSCHLAND
Tel.: 00800 888 11 333



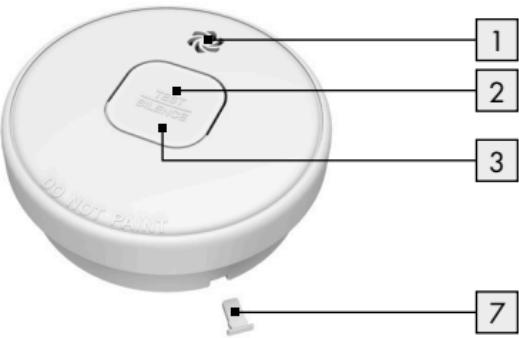
● Hersteller

Ningbo EVERSAVE ELECTRONICS CO. LTD

No.1 Jiangjia, Dali Village, Shenzhen Town,
Ninghai County, Ningbo City, Zhejiang Province
315614 P.R. China

E-Mail: sales@ever-safety.com

H





Uni-Elektra GmbH

Hummelbergstr. 6
72184 Eutingen im Gäu
DEUTSCHLAND

Version des informations · Stand van de
informatie · Stand der Informationen: 05/2023
Ident.-No.: 10665052023-BE



IAN 436640_2304

