

Fig. 1

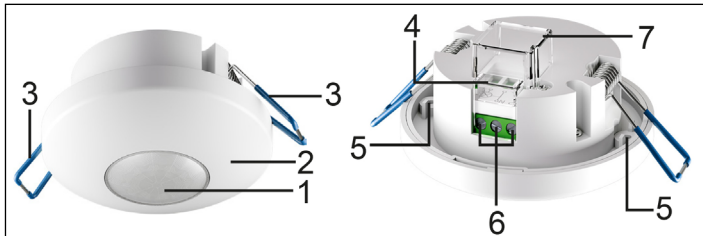


Fig. 2

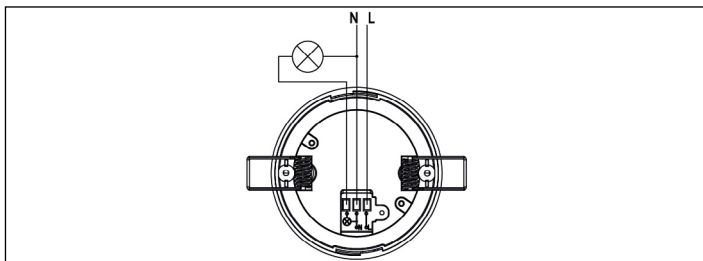


Fig. 3

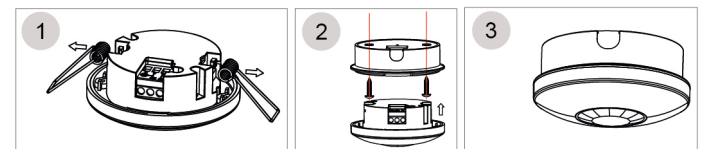


Fig. 4

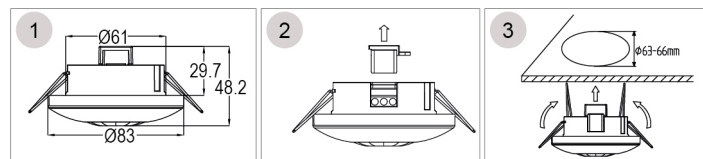
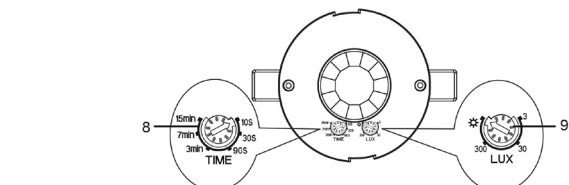


Fig. 5



Technische Daten / Specifications

Input voltage	220-240 V ~, 50 / 60 Hz
Maximum load	1200 W (incandescent lamp) ⚡ 600 W (LED / Energy saving lamp) ⚡
Minimum load Power consumption	1 W ~ 0.5 W
Detection area / angle Mounting height	max. 8 m / 360° 2.2 - 4.0 m
Diameter of ceiling opening	Ø 63-66 mm
Ambient brightness (adjustable)	3 - 2000 Lx
Burn time	10 sec. ± 3 sec. - 15 min. ± 2 min.
Protection class Protection level	II IP20
Operating humidity temperature	< 93% RH -20 ~ + 40 °C
Dimensions Weight	Ø83 Ø75 x 39.2 mm approx. 95 g

Verwendete Symbole / Symbols used

For indoor use only	IEC 60417- 5957	
Alternating current	IEC 60417- 5032	

DE

1 Sicherheitshinweise

Die Betriebsanleitung ist Bestandteil des Produktes und enthält wichtige Hinweise zum korrekten Gebrauch.

- Lies die Betriebsanleitung vollständig und sorgfältig vor Gebrauch.
- Die Betriebsanleitung muss bei Unsicherheiten und Weitergabe des Produktes verfügbar sein.
- Bewahre die Betriebsanleitung auf.

Lebensgefahr durch Stromschlag!

Lass die Installations-, Montage-, Demontage-, Wartungs- und Reparaturarbeiten nur von ausgebildetem Elektro-Fachpersonal ausführen. Durch unsachgemäße Installation gefährdest du:

- dein eigenes Leben,
 - das Leben der Nutzer der elektrischen Anlage.
- Mit einer unsachgemäßen Installation riskierst ihr schwere Sachschäden, z.B. durch Brand. Es droht für die persönliche Haftung bei Personen- und Sachschäden.

Für die Installation ist insbesondere folgende Fachkenntnis erforderlich:

- Die anzuwendenden „5 Sicherheitsregeln“: Freischalten, gegen Wiedereinschalten sichern, Spannungsfreiheit feststellen, Erden und Kurzschließen, benachbarte, unter Spannung stehende Teile abdecken oder abschranken.
- Auswahl des geeigneten Werkzeugs, der Messgeräte und ggf. der persönlichen Schutzausrüstung
- Auswertung der Messergebnisse
- Auswahl des Elektroinstallationsmaterials zur Sicherstellung der Abschaltbedingungen
- IP-Schutzarten
- Einbau des Elektroinstallationsmaterials
- Art des Versorgungsnetzes (TN-System, IT-System, TT-System) und die daraus folgenden Anschlussbedingungen (klassische Nullung, Schutzterdung, erforderliche Zusatzmaßnahmen, usw.)
- Öffne niemals das Gehäuse.
- Modifiziere das Produkt und in Lüftungsschlitze oder Anschlussbuchsen!
- Stecke keine Gegenstände in Lüftungsschlitze oder Anschlussbuchsen!

Ein defektes Gerät darf nicht in Betrieb genommen werden, sondern muss gegen unbeabsichtigte Weiterbenutzung gesichert werden.

- Benutze das Produkt, Produktteile und Zubehör nur in einwandfreiem Zustand.
- Vermeide extreme Belastungen wie Hitze und Kälte, Nässe und direkte Sonneneinstrahlung, Mikrowellen sowie Vibrationen und mechanischen Druck.
- Wende dich bei Fragen, Defekten, mechanischen Beschädigungen, Störungen und anderen nicht durch die Belegdokumentation behebbaren Problemen, an Händler oder Hersteller.
- Bewegungsmelder sind nicht als Komponente für Alarmanlagen im Sinne des Verbandes der Sachversicherer (VdS) geeignet. Sie können Fehlalarme auslösen, wenn der Montageort ungünstig gewählt wurde.
- Verwende nur EN 60998-2-1 und EN 60998-2-2 geprüfte Anschlussklemmen.
- Befolge die örtlichen Installations- und Bauvorschriften.

Nicht für Kinder und Personen mit physisch und/oder psychisch eingeschränkter Fähigkeiten geeignet.

- Sichere die Verpackung, Kleinteile und Dämmmaterial gegen unbeabsichtigte Benutzung.
- Installiere das Produkt so, dass keine Personen oder Sachen z. B. durch Herabstürzen, Stolpern o. ä. verletzt oder beschädigt werden können.
- Kontrolliere regelmäßig den festen Sitz des Produktes / der Schrauben.

2 Beschreibung und Funktion

2.1 Produkt

Dieses Produkt ist ein Bewegungsmelder für den Innenbereich zur Unterputz-Deckenmontage oder zur einfachen Deckenmontage.

2.2 Lieferumfang

Bewegungsmelder 2in1, Betriebsanleitung, Montagematerial (2x Schrauben M3*30, 3x M2.5*8, 2x Dübel Ø6mm)

2.3 Bedienelemente

Siehe Fig. 1., Fig. 2., Fig. 4.

- 1 Sensor
- 2 Vordere Abdeckung
- 3 Klemmbügel
- 4 Öffnungen für Anschlusskabel
- 5 Gehäuseschrauben

- 6 Befestigungsschrauben
- 7 Transparente Schutzabdeckung
- 8 Regler für Leuchtdauer
- 9 Regler für Lichtempfindlichkeit

3 Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Produkt ist ausschließlich für den privaten Gebrauch und den dafür vorgesehenen Zweck geeignet. Dieses Produkt ist nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Dieses Produkt darf nur in trockenen Innenräumen benutzt werden. Eine andere als in Kapitel „Beschreibung und Funktion“ bzw. in den „Sicherheitshinweisen“ beschriebene Verwendung ist nicht gestattet. Das Nichtbeachten und Nichteinhalten dieser

Bestimmungen und der Sicherheitshinweise kann zu schweren Unfällen, Personen- und Sachschäden führen.

4 Vorbereitung

1. Kontrolliere den Lieferumfang auf Vollständigkeit und Unversehrtheit.
2. Vergleiche die technischen Daten aller zu verwendenden Geräte und stelle die Kompatibilität sicher.

5 Montage und Anschluss

VORSICHT! Absturzgefahr

- Platziere und benutze Hilfsmittel - z. B. Leitern - sicher. Achte auf die Montagehöhe von 2,2 -4,0 m Höhe.

Wähle den Montageort nach folgenden Kriterien aus:

- Lüftungsöffnungen dürfen nicht in der Nähe sein.
- Wärmequellen wie Heizungsschächte oder Klimaanlage dürfen nicht in der Nähe sein.
- Pflanzen, Straßenbeleuchtungen, reflektierende Flächen, Klimaanlageöffnungen oder sich willkürlich bewegende Objekte dürfen sich nicht im Erfassungsbereich befinden.

WARNUNG! Stromschlaggefahr!

- Lass die offenen Kabelenden NUR von einer erfahrenen Elektrofachkraft anschließen.
- Berühre keine spannungsführenden Teile!
- Achte auf hinter Putz liegende, stromführende oder andere Leitungen. Schalte stromführende Leitungen vor Bohrarbeiten immer spannungsfrei.
- Schalte vor Bohrarbeiten und Arbeiten am Gerät immer alle Stromkreise spannungsfrei!
- Vor Arbeiten am Produkt spannungsfrei schalten, Sicherung abschalten und gegen Wiedereinschalten sichern.
- Kontrolliere mit einem Spannungsprüfer, ob die zu verdrahtenden Leitungen wirklich spannungsfrei sind.

5.1 1.Methode - Einfache Deckenmontage (Fig.3)

1. Entferne den Montagesockel sowie die vordere Abdeckung (2) vom Bewegungsmelder.
2. Befestige den Montagesockel mit dem Montagematerial an einer Decke. Achte hierbei auf die Kabelführung und die Montagehöhe von 2,2-4,0 m.
3. Löse die Befestigungsschrauben (6) mit einem passenden Flachschritzschraubendreher.
4. Schließe die Anschlusskabel an (siehe Fig. 2).
5. Ziehe die Befestigungsschrauben (6) mit einen passenden Flachschritzschraubendreher an, um die Kabelverbindungen zu fixieren.
6. Entferne vorsichtig die Klemmbügel (3) (siehe Fig. 3).
7. Befestige den Bewegungsmelder mit dem Montagematerial auf den Montagesockel (siehe Fig. 3).
8. Bringe die vordere Abdeckung (2) am Bewegungsmelder an.
9. Schalte die Sicherung wieder ein.

5.2 2.Methode - Unterputz-Deckenmontage (Fig. 4)

1. Bohre mit einem geeigneten Bohrer ein Loch mit einem Durchmesser von 63-66 mm in eine Decke.
2. Löse die Befestigungsschrauben (6) mit einem passenden Flachschritzschraubendreher.
3. Schließe die Anschlusskabel an (siehe Fig. 2).
4. Ziehe die Befestigungsschrauben (6) mit einen passenden Flachschritzschraubendreher an, um die Kabelverbindungen zu fixieren.
5. Befestige optional eine transparente Schutzabdeckung (4) über den Anschlusskabeln.
6. Klappe die Klemmbügel (3) nach oben und schiebe den Bewegungsmelder durch die gebohrte Öffnung. Die Klemmbügel klappen automatisch nach unten und halten den Bewegungsmelder sicher in der Öffnung.
7. Schalte die Sicherung wieder ein.

6 Bedienung

Am Bewegungsmelder kann man die Lichtempfindlichkeit und die Leuchtdauer einstellen (Fig. 5). Hierfür kannst du z. B. einen kleinen Flachschritzschraubendreher verwenden. Die Regler für Leuchtdauer und Lichtempfindlichkeit befinden sich unter der vorderen Abdeckung (2).

6.1 Lichtempfindlichkeit einstellen

Stelle die Lichtempfindlichkeit ein, indem du den Regler für Lichtempfindlichkeit (9) in die gewünschte Position drehst. Du kannst zwischen folgenden Einstellungen wählen: 3, 30 und 300 LUX.

3 LUX - Der Bewegungsmelder reagiert bereits bei Dunkelheit oder starker Dämmerung

30 LUX - Der Bewegungsmelder reagiert bei schwachem Tageslicht

300 LUX - Der Bewegungsmelder reagiert bei hellem Tageslicht

Wenn der Regler auf der Position ⚙ steht, ist der Bewegungsmelder tagsüber und nachts aktiv.

1. Entferne die vordere Abdeckung (2) des Bewegungsmelders.
2. Drehe den Regler für Lichtempfindlichkeit (9) auf die gewünschte Position.
3. Setze die vordere Abdeckung auf den Bewegungsmelder, nachdem du die Einstellungen vorgenommen hast.

6.2 Leuchtdauer einstellen

Stelle die Leuchtdauer ein, indem du den Regler für Leuchtdauer (8) in die gewünschte Position drehst. Du kannst zwischen folgenden Einstellungen wählen: 10s, 30s, 90s, 3min, 7 min, 15 min

1. Entferne die vordere Abdeckung (2) des Bewegungsmelders.

2. Drehe den Regler für Leuchtdauer (8) auf die gewünschte Position.

3. Setze die vordere Abdeckung auf den Bewegungsmelder, nachdem du die Einstellungen vorgenommen hast.

7 Wartung, Pflege, Lagerung und Transport

Das Produkt ist wartungsfrei.

ACHTUNG! Sachschäden

- Verwende zum Reinigen nur ein trockenes und weiches Tuch.
- Verwende keine Reinigungsmittel und Chemikalien.
- Lagere das Produkt bei längerem Nichtgebrauch für Kinder unzugänglich und in trockener und staubgeschützter Umgebung.
- Lagere das Produkt kühl und trocken.
- Hebe die Originalverpackung für den Transport auf.

8 Entsorgungshinweise

Elektrische und elektronische Geräte dürfen nach der europäischen WEEE Richtlinie nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Deren Bestandteile müssen getrennt der Wiederverwertung oder Entsorgung zugeführt werden, weil giftige und gefährliche Bestandteile bei unsachgemäßer Entsorgung die Gesundheit und Umwelt nachhaltig schädigen können. Du bist als Verbraucher nach dem Elektrogesetz (ElektroG) verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den Hersteller, die Verkaufsstelle oder an dafür eingerichtete, öffentliche Sammelstellen kostenlos zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. WEEE Nr.: 82898622

EN

1 Safety instructions

The user manual is part of the product and contains important information for correct use.

- Read the user manual completely and carefully before use.

The user manual must be available for uncertainties and passing the product.

- Keep this user manual.

Danger to life due to electric shock!

Have installation, assembly, disassembly, maintenance and repair work carried out only by trained electrical specialists. Improper installation may endanger:

- Your own life,
- The lives of the users of the electrical system.

With improper installation, you risk serious damage to property, e.g. due to fire. You risk personal liability for personal injury and property damage.

The following specialist knowledge in particular is required for installation:

- The applicable „5 safety rules“: Disconnect, secure against reconnection, determine absence of voltage, earth and short-circuit, cover or isolate adjacent live parts.
- Selection of suitable tools, measuring equipment and, if necessary, personal protective equipment.
- Evaluation of the measurement results
- Selection of electrical installation material to ensure disconnection conditions
- IP protection classes
- Installation of the electrical installation material
- Type of supply network (TN system, IT system, TT system) and the resulting connection conditions (classic earthing, protective earthing, necessary additional measures, etc.)
- Do not open the housing.
- Do not modify product and accessories.
- Do not insert objects into air vents or sockets!

A defective device must not be put into operation, but must be immediately secured against accidental further use.

- Use product, product parts and accessories only in perfect condition.
- Avoid stresses such as heat and cold, moisture and direct sunlight, microwaves, vibrations and mechanical pressure.
- In case of questions, defects, mechanical damage, trouble and other problems, non-recoverable by the documentation, contact your dealer or producer.

Motion detectors are not suitable as a component for alarm systems within the meaning of the German association of property insurance (VdS). You can trigger false alarms if the installation site has been chosen unfavorably.

- Use only EN 60998-2-1 and EN 60998-2-2 approved terminals.

Follow local installation and building regulations.

Not recommended for children and people with physical and / or mentally limited capabilities.

- Secure packaging, small parts and insulation against accidental use.
- Install the system and devices attached to it in a way that persons cannot be injured, or objects not be damaged for example by dropping or stumbling.
- Regularly check the tightness of the product / screws.

2 Description and function

2.1 Product

This product is a motion detector for indoor use, designed for flush-mounted ceiling installation or simple ceiling mounting.

2.2 Scope of delivery

2-in-1 Motion Detector, User Manual, Mounting materials (2x M3*30 screws, 3x M2.5*8 screws, 2x Ø6mm dowels)

2.3 Operating Elements

See Fig. 1.

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| 1 Sensor | 6 Fastening screws |
| 2 Front cover | 7 Transparent protective cover |
| 3 Clamping bracket | 8 Control for light duration |
| 4 Openings for connection cables | 9 Control for light sensitivity |
| 5 Housing screws | |

3 Intended use

This product is intended exclusively for private use and its intended purpose. This product is not intended for commercial use. Use the product only in dry interior rooms. We do not permit using the device in other ways like described in chapter „Description and Function“ or in the „Safety Instructions“. Not attending to these regulations and safety instructions might cause fatal accidents, injuries, and damages to persons and property.

4 Preparation

1. Check the scope of delivery for completeness and integrity.
2. Compare the specifications of all used devices and ensure compatibility.

5 Mounting and connection

CAUTION! Risk of falling

- Place and use aids – e.g. ladders – safely. Ensure that the mounting height is between 2.2 and 4.0 metres.

Select the installation location according to the following criteria:

- Ventilation openings must not be nearby.
- Heat sources such as heating ducts or air conditioning units must not be nearby.
- Plants, street lighting, reflecting surfaces, air conditioning vents or randomly moving objects must not be within the detection range.

WARNING! Risk of electric shock!

- Only allow an experienced electrician to connect the open cable ends.
- Do not touch any live parts!
- Be aware of any electrical or other cables hidden behind plaster. Always disconnect any live cables before drilling.
- Always disconnect all circuits from the power supply before drilling or working on the device!
- Before working on the product, disconnect it from the power supply, switch off the fuse and secure it against being switched back on.
- Use a voltage tester to check that the cables to be wired are really de-energised.

5.1 Method 1 – Simple ceiling mounting (Fig. 3)

1. Remove the mounting base and the front cover (2) from the motion detector.
2. Attach the mounting base to the ceiling using the mounting hardware. Pay attention to the cable routing and the mounting height of 2.2–4.0 m.
3. Loosen the mounting screws (6) using a suitable flat-blade screwdriver.
4. Connect the connection cables (see Fig. 2).
5. Tighten the mounting screws (6) using a suitable flat-blade screwdriver to secure the cable connections.
6. Carefully remove the clamping brackets (3) (see Fig. 3).
7. Secure the motion detector to the mounting base using the mounting materials (see Fig. 3).
8. Attach the front cover (2) to the motion detector.
9. Switch the fuse back on.

5.2 Method 2 – Flush-mounted ceiling installation (Fig. 4)

1. Use a suitable drill bit to drill a hole with a diameter of 63-66 mm in the ceiling.
2. Loosen the fixing screws (6) using a suitable flat-blade screwdriver.
3. Connect the connection cables (see Fig. 2).
4. Tighten the fixing screws (6) with a suitable flat-blade screwdriver to secure the cable connections.
5. Optionally, attach a transparent protective cover (4) over the connecting cables.
6. Fold the clamping brackets (3) upwards and push the motion detector through the drilled opening.
7. The clamping brackets fold down automatically and hold the motion detector securely in the opening.
8. Switch the fuse back on.

6 Operation

The light sensitivity and illumination duration can be adjusted on the motion detector (Fig. 5). You can use a small flat-blade screwdriver for this, for example. The controls for illumination duration and light sensitivity are located under the front cover (2).

6.1 Adjusting the light sensitivity

Adjust the light sensitivity by turning the light sensitivity control (9) to the desired position.

You can choose between the following settings: 3, 30 and 300 LUX.

3 LUX – The motion detector reacts in darkness or strong twilight

30 LUX – The motion detector reacts in low daylight

300 LUX – The motion detector reacts in bright daylight

If the control is in the ☼ position, the motion detector is active during the day and at night.

1. Remove the front cover (2) of the motion detector.
2. Turn the light sensitivity control (9) to the desired position.
3. Place the front cover on the motion detector after you have made the settings.

6.2 Setting the lighting duration

Adjust the light duration by turning the light duration control (8) to the desired position. You can choose between the following settings: 10s, 30s, 90s, 3min, 7 min, 15 min

1. Remove the front cover (2) of the motion detector.
2. Turn the light duration control (8) to the desired position.
3. Place the front cover on the motion detector after you have made the settings.

7 Maintenance, Care, Storage and Transportation

The product is maintenance-free.

NOTICE!

- Only use a dry and soft cloth for cleaning.
- Do not use detergents or chemicals.
- Store the product out the reach of children and in a dry and dust-protected ambience when not in use.
- Store cool and dry.
- Keep and use the original packaging for transport.

8 Disposal instructions

According to the European WEEE directive, electrical and electronic equipment must not be disposed with consumers waste. Its components must be recycled or disposed apart from each other. Otherwise contaminative and hazardous substances can damage the health and pollute the environment. As a consumer, you are committed by law to dispose electrical and electronic devices to the producer, the dealer, or public collecting points at the end of the devices lifetime for free. Particulars are regulated in national right. WEEE No: 82898622



1 Consignes de sécurité

Le mode d'emploi fait partie intégrante du produit et comprend d'importantes informations pour une bonne installation et une bonne utilisation.

- Lisez le mode d'emploi attentivement et complètement avant de l'utiliser.

Le mode d'emploi doit être disponible à des incertitudes et transfert du produit.

- Conservez soigneusement ce mode d'emploi.

Danger de mort par électrocution !

Ne confiez les travaux d'installation, de montage, de démontage, de maintenance et de réparation qu'à des électriciens qualifiés. Une installation incorrecte met en danger :

- votre propre vie,
- la vie des utilisateurs de l'installation électrique.

Avec une installation non conforme, vous risquez de graves dommages matériels, par exemple par un incendie. Vous risquez pour la responsabilité personnelle en cas de dommages corporels et matériels.

Compétences suivantes en particulier sont nécessaires pour l'installation:

- Les applicables „cinq règles de sécurité“ : déblocquer, sécuriser contre la recon nexion, au zéro de tension, couverture ou bouclier terre et en court, les pièces avoisinantes sous tension
- choisir l'outil approprié, de l'instrumentation et éventuellement des équipements de protection individuelle
- évaluation des résultats de mesure
- choix du matériel d'installation électrique pour assurer l'arrêt
- indices de protection
- installation de matériel d'installation électrique
- type de réseau de distribution (TN-système, système informatique, TT-système) et les conditions de raccordement en découlent (neutre, terre de protection classique nécessaire des mesures supplémentaires, etc.)
- N'ouvre jamais le boîtier.
- Ne modifie pas le produit ou les accessoires.
- N'insère pas d'objets dans les fentes d'aération ou les prises de raccordement !

Un appareil détecteur ne doit pas être mis en service, mais doit être protégé contre toute nouvelle utilisation involontaire.

- N'utilise le produit, les pièces du produit et les accessoires que s'ils sont en parfait état.
- Évite les contraintes extrêmes telles que la chaleur et le froid, l'humidité et l'exposition directe au soleil, les micro-ondes ainsi que les vibrations et la pression mécanique.
- En cas de questions, de défauts, de dommages mécaniques, de pannes et d'autres problèmes ne pouvant être résolus par la documentation d'accompagnement, adresse-toi au revendeur ou au fabricant.
- Les détecteurs de mouvement ne sont pas des composants adaptés aux systèmes d'alarme au sens de l'association des assureurs de biens matériels (VdS). Ils peuvent déclencher de fausses alarmes si l'emplacement de montage n'est pas bien choisi.
- N'utilise que des bornes de raccordement testées selon les normes EN 60998-2-1 et EN 60998-2-2.

Ne convient pas aux enfants et aux personnes dont les capacités physiques et/ou psychiques sont réduites.

- Sécurise l'emballage, les petites pièces et le matériel d'isolation pour éviter toute utilisation involontaire.
- Installe le produit de manière à ce qu'aucune personne ou objet ne puisse être blessé ou endommagé, par exemple en tombant, en trébuchant ou autre.
- Contrôlez régulièrement la bonne fixation du produit / des vis.

2 Description et fonction

2.1 Produit

Ce produit est un détecteur de mouvement pour l'intérieur, à encastrer dans le plafond ou à monter facilement au plafond.

Contenu de la livraison

Détecteur de Mouvement 2 en 1, Mode d'emploi, Matériel de montage (2 vis M3*30, 3 vis M2.5*8, 2 chevilles Ø6 mm)

2.2 Eléments de commande

Voir la Fig. 1.

- | | |
|--|---|
| 1 Capteur | 6 Vis de fixation |
| 2 Couvercle avant | 7 Couvercle de protection transparent |
| 3 Étrier de serrage | 8 Régulateur pour la durée d'éclairage |
| 4 Ouvertures pour câbles de raccordement | 9 Régulateur pour la sensibilité à la lumière |
| 5 Vis du boîtier | |

3 Utilisation prévue

Ce produit est exclusivement destiné à un usage privé et aux fins initialement prévues. Ce produit n'est pas destiné à un usage commercial. Utilisez le produit uniquement dans des espaces intérieurs secs. Nous n'autorisons pas l'utilisation du dispositif d'une façon différente de celle décrite au chapitre „Description et Fonctions“ et „Consignes de sécurité“. Ne pas respecter ces instructions de sécurité et points de règlement est susceptible de provoquer des accidents mortels, blessures et dommages à la personne et à ses biens.

4 Préparation

1. Vérifiez le contenu de livraison pour l'exhaustivité et l'intégrité.
2. Comparez les caractéristiques de tous les équipements à utiliser et pour assurer la compatibilité.

5 Montage et raccordement

ATTENTION !

Risque de chute

- Place et utilise des aides, comme des échelles, en toute sécurité. Assure-toi que la hauteur de montage est comprise entre 2,2 et 4,0 mètres.
- Choisis l'emplacement d'installation en suivant ces critères :
 - Il ne doit pas y avoir d'ouvertures de ventilation à proximité.
 - Il ne doit pas y avoir de sources de chaleur, comme des conduits de chauffage ou des climatiseurs, à proximité.
 - Les plantes, l'éclairage public, les surfaces réfléchissantes, les bouches d'aération de la climatisation ou les objets en mouvement aléatoire ne doivent pas se trouver dans la zone de détection.

ATTENTION !

Risque d'électrocution !

- Seul un électricien expérimenté peut brancher les extrémités de câbles dénudées.
- Ne touche pas les pièces sous tension !
- Fais gaffe aux câbles électriques ou autres qui sont cachés derrière le crépi. Débranche toujours les câbles électriques avant de percer.
- Débranche toujours tous les circuits de l'alimentation électrique avant de percer ou de bricoler sur l'appareil !
- Avant de bosser sur le produit, déconnecte-le de l'alimentation électrique, coupe le fusible et empêche qu'il soit remis en marche.
- Utilise un testeur de tension pour vérifier que les câbles à raccorder sont vraiment hors tension.

5.1 Méthode 1 – Montage simple au plafond (Fig. 3)

1. Enlève la base de montage et le couvercle avant (2) du détecteur de mouvement.
2. Fixer la base de montage au plafond à l'aide du matériel de montage. Fais gaffe au cheminement des câbles et à la hauteur de montage de 2,2 à 4,0 m.
3. Desserre les vis de montage (6) à l'aide d'un tournevis plat adapté.
4. Branchez les câbles de connexion (voir fig. 2).
5. Serrez les vis de montage (6) à l'aide d'un tournevis plat adapté pour fixer les connexions des câbles.
6. Retirez avec précaution les supports de fixation (3) (voir fig. 3).
7. Fixez le détecteur de mouvement à la base de montage à l'aide du matériel de montage (voir fig. 3).
8. Fixez le couvercle avant (2) au détecteur de mouvement.
9. Rétablir le fusible.

5.2 Méthode 2 – Installation encastrée au plafond (Fig. 4)

1. Utilisez un foret adapté pour percer un trou de 63 à 66 mm de diamètre dans le plafond.
2. Desserrez les vis de fixation (6) à l'aide d'un tournevis plat adapté.
3. Branchez les câbles de connexion (voir Fig. 2).
4. Serrez les vis de fixation (6) à l'aide d'un tournevis plat adapté pour sécuriser les connexions des câbles.
5. Vous pouvez aussi mettre un cache de protection transparent (4) sur les câbles de connexion.
6. Relevez les supports de fixation (3) et enfoncez le détecteur de mouvement dans l'ouverture percée. Les supports de fixation se rabattent automatiquement et maintiennent le détecteur de mouvement bien en place dans l'ouverture.
7. Rétablir le fusible.

6 Utilisation

La sensibilité à la lumière et la durée d'éclairage peuvent être réglées sur le détecteur de mouvement (Fig. 5). Vous pouvez utiliser un petit tournevis à lame plate pour cela, par exemple. Les commandes pour la durée d'éclairage et la sensibilité à la lumière se trouvent sous le couvercle avant (2).

6.1 Réglage de la sensibilité à la lumière

Réglez la sensibilité à la lumière en tournant le bouton de réglage de la sensibilité à la lumière (9) sur la position souhaitée. Tu peux choisir entre les réglages suivants : 3, 30 et 300 LUX.

3 LUX – Le détecteur de mouvement réagit dans l'obscurité ou dans une pénombre intense

30 LUX – Le détecteur de mouvement réagit dans une faible lumière du jour

300 LUX – Le détecteur de mouvement réagit dans une lumière du jour intense

Si le curseur est en position ☼, le détecteur de mouvement est actif de jour comme de nuit.

1. Enlève le couvercle avant (2) du détecteur de mouvement.
2. Tournez le bouton de réglage de la sensibilité à la lumière (9) sur la position souhaitée.
3. Remets le couvercle avant sur le détecteur de mouvement une fois que t'as fait les réglages.

6.2 Réglage de la durée d'éclairage

Réglez la durée d'éclairage en tournant le bouton de réglage de la durée d'éclairage (8) sur la position souhaitée.. Tu peux choisir entre les réglages suivants : 10 s, 30 s, 90 s, 3 min, 7 min, 15 min

1. Enlève le couvercle avant (2) du détecteur de mouvement.
2. Tournez le bouton de réglage de la durée d'éclairage (8) sur la position souhaitée.
3. Remets le couvercle avant sur le détecteur de mouvement une fois que t'as fait les réglages.

7 Maintenance, Entretien, Stockage et Transport

Le produit est sans entretien.

AVERTISSEMENT!

Dommages matériels

- Utilisez uniquement un chiffon doux et sec pour le nettoyage.
- Ne pas utiliser de détergents et de produits chimiques.

• Conserver le produit hors de la portée des enfants et dans une ambiance sèche et protégé de la poussière lorsqu'il ne est pas en cours d'utilisation.

• Endroit frais et sec.

• Conserver et utiliser l'emballage d'origine pour le transport.

8 Instructions pour l'élimination

Selon la directive européenne DEEE, la mise au rebut des appareils électriques et électroniques avec les déchets domestiques est strictement interdite. Leurs composants doivent être recyclés ou éliminés de façon séparée. Les composants toxiques et dangereux peuvent causer des dommages durables à la santé et à l'environnement s'ils ne sont pas éliminés correctement. Vous, en tant que consommateur, êtes commis par la loi à la mise au rebut des appareils électriques et électroniques auprès du fabricant, du distributeur, ou des points publics de collecte à la fin de la durée de vie des dispositifs, et ce de façon gratuite. Les détails sont réglementés dans le droit national. No DEEE : 82898622

IT

1 Istruzioni per la sicurezza

Le istruzioni per l'uso è parte integrante del prodotto e contiene importanti informazioni per un uso corretto.

- Leggere attentamente e completamente le istruzioni prima dell'uso.

Le istruzioni per l'uso essere disponibile per le incertezze e trasferimento del prodotto.

- Conservare questo istruzioni per l'uso.

Pericolo di morte per scossa elettrica!
I lavori di installazione, montaggio, smontaggio, manutenzione e riparazione devono essere eseguiti esclusivamente da elettricisti qualificati. Un'installazione non corretta può mettere in pericolo

- La propria vita,
- la vita degli utenti dell'impianto elettrico.

Un'installazione non corretta rischia di provocare gravi danni alle cose, ad esempio a causa di un incendio. Esiste il rischio di responsabilità personale per danni a persone e cose.

Seguenti competenze, in particolare, sono necessari per l'installazione:

- Le «cinque regole di sicurezza» applicabili: sbloccare, sicura contro riconnes sione, a tensione zero, la copertura o schema di messa a terra e corto, tutte le parti in tensione limitrofi
- scegliere lo strumento appropriato, strumentazione e, eventualmente, di dispositivi di protezione individuale
- valutazione dei risultati delle misurazioni
- scelta del materiale dell'impianto elettrico al fine di garantire l'arresto
- gradi di protezione IP
- installazione di materiale di installazione elettrica
- tipo di rete di alimentazione (TN-system, il sistema IT, TT-system) e le condizioni di collegamento conseguenti (classico, terra di protezione neutro necessarie misure supplementari, ecc).
- Non aprire la custodia.
- Non modificare prodotti e accessori.
- Non inserire oggetti nelle fessure di ventilazione o nelle prese di collegamento!

Un apparecchio difettoso non deve essere messo in funzione, ma deve essere protetto da un ulteriore uso involontario.

- Utilizzare il prodotto, le parti del prodotto e gli accessori solo se in perfetto stato.
- Evitare sollecitazioni estreme come calore e freddo, umidità e luce solare diretta, microonde, vibrazioni e pressione meccanica.
- In caso di domande, difetti, danni meccanici, guasti o altri problemi che non possono essere risolti utilizzando la documentazione allegata, contattare il rivenditore o il produttore.
- I rilevatori di movimento non sono adatti come componenti per i sistemi di allarme secondo la definizione dell'Associazione tedesca degli assicuratori di proprietà (VdS). Possono generare falsi allarmi se il luogo di installazione è stato scelto in modo sfavorevole.
- Utilizzare solo terminali di collegamento testati EN 60998-2-1 e EN 60998-2-2.
- Rispettare le norme locali in materia di installazione e costruzione.

Non adatto ai bambini e alle persone con disabilità fisiche e/o mentali.

- Assicurare l'imballaggio, le piccole parti e il materiale isolante contro l'uso involontario.
- Installare il prodotto in modo da evitare che persone o cose possano subire lesioni o danni, ad esempio a causa di cadute, inciampi o simili.
- Controllare regolarmente la tenuta del prodotto / delle viti.

2 Descrizione e funzione

2.1 Prodotto

Questo prodotto è un rilevatore di movimento per interni che si può montare a incasso nel soffitto o semplicemente sul soffitto.

2.2 Contenuto della confezione

Rilevatore di movimento 2in1, Istruzioni per l'uso, Materiale di montaggio (2 viti M3*30, 3 viti M2,5*8, 2 tasselli Ø6 mm)

2.3 Elementi di comando

Vedi Fig. 1.

1 Sensore	6 Viti di fissaggio
2 Copertura frontale	7 Copertura protettiva trasparente
3 Staffa di fissaggio	8 Regolatore della durata di illuminazione
4 Aperture per cavi di collegamento	9 Regolatore della sensibilità alla luce
5 Viti dell'alloggiamento	

3 Uso previsto

Questo prodotto è stato concepito esclusivamente per l'utilizzo privato e per lo scopo da esso previsto. Questo prodotto non è concepito per l'utilizzo commerciale. Usare il prodotto solamente in ambienti interni asciutti. Non è consentito l'uso del dispositivo in modo diverso da quello descritto nel capitolo «Descrizione e Funzione» o «Istruzioni per la sicurezza». La mancata osservanza di queste regole e delle istruzioni per la sicurezza può provocare incidenti fatali, lesioni e danni a persone e proprietà.

4 Preparazione

1. Controllare fornitura sia completa e garantire l'integrità.
2. Confrontare le specifiche di tutti i dispositivi utilizzati per garantire la compatibilità.

5 Montaggio e collegamento

ATTENZIONE!

- Metti e usa gli ausili, tipo scale, in modo sicuro. Assicurati che l'altezza di montaggio sia tra 2,2 e 4,0 metri.

Scegli il posto per l'installazione in base a questi criteri:

- o Non ci devono essere aperture di ventilazione nelle vicinanze.
- o Non ci devono essere fonti di calore, tipo condotti di riscaldamento o condizionatori, nelle vicinanze.
- o Pianta, illuminazione stradale, superfici riflettenti, bocchette dell'aria condizionata o oggetti che si muovono in modo casuale non devono trovarsi nel raggio di rilevamento.

ATTENZIONE!

Pericolo di scossa elettrica!

- Lascia che solo un elettricista esperto colleghi le estremità dei cavi aperte.
- Non toccare le parti sotto tensione!
- Fai attenzione ai cavi elettrici di o altro tipo nascosti dietro l'intonaco. Prima di forare, assicurati sempre che i cavi elettrici siano collegati dalla corrente.
- Prima di forare o lavorare sul dispositivo, stacca sempre tutti i circuiti dall'alimentazione!
- Prima di lavorare sul prodotto, scollegarlo dall'alimentazione elettrica, spegnere il fusibile e assicurarsi che non possa essere riacceso.
- Utilizzare un tester di tensione per verificare che i cavi da cablare siano realmente privi di tensione.

5.1 Metodo 1 – Montaggio semplice a soffitto (Fig. 3)

1. Togli la base di montaggio e il coperchio frontale (2) dal rilevatore di movimento.
2. Fissa la base di montaggio al soffitto usando gli accessori di montaggio. Fai attenzione al percorso dei cavi e all'altezza di montaggio di 2,2-4,0 m.
3. Allenta le viti di montaggio (6) usando un cacciavite piatto adatto.
4. Collegare i cavi di connessione (vedi Fig. 2).
5. Serrare le viti di montaggio (6) utilizzando un cacciavite piatto adatto per fissare i collegamenti dei cavi.
6. Rimuovere con cautela le staffe di fissaggio (3) (vedi Fig. 3).
7. Fissare il rilevatore di movimento alla base di montaggio utilizzando il materiale di montaggio (vedi Fig. 3).
8. Metti il coperchio frontale (2) sul rilevatore di movimento.
9. Riattiva il fusibile.

5.2 Metodo 2 – Installazione a incasso nel soffitto (Fig. 4)

1. Usa una punta da trapano adatta per fare un foro di 63-66 mm di diametro nel soffitto.
2. Allenta le viti di fissaggio (6) con un cacciavite piatto adatto.
3. Collega i cavi (vedi Fig. 2).
4. Stringi le viti di fissaggio (6) con un cacciavite piatto adatto per fissare i collegamenti dei cavi.
5. Se vuoi, metti una copertura protettiva trasparente (4) sui cavi di collegamento.
6. Piega le staffe di fissaggio (3) verso l'alto e spingi il rilevatore di movimento attraverso il foro praticato.
7. Le staffe di fissaggio si ripiegano automaticamente e tengono saldamente il rilevatore di movimento nell'apertura.
8. Riattiva il fusibile.

6 Funzionamento

La sensibilità alla luce e la durata dell'illuminazione possono essere regolate sul rilevatore di movimento (Fig. 5). A tale scopo è possibile utilizzare, ad esempio, un piccolo cacciavite a lama piatta. I comandi per la durata dell'illuminazione e la sensibilità alla luce si trovano sotto il coperchio anteriore (2).

6.1 Regolazione della sensibilità alla luce

Regolare la sensibilità alla luce ruotando il comando di sensibilità alla luce (9) nella posizione desiderata. Puoi scegliere tra le seguenti impostazioni: 3, 30 e 300 LUX.

3 LUX – Il rilevatore di movimento si attiva al buio o in condizioni di forte crepuscolo

30 LUX – Il rilevatore di movimento si attiva in condizioni di scarsa luce diurna

300 LUX – Il rilevatore di movimento si attiva in condizioni di forte luce diurna

Se il cursore è in posizione ☼, il rilevatore di movimento è attivo sia di giorno che di notte.

1. Togli il coperchio anteriore (2) del rilevatore di movimento.
2. Ruotare il comando di sensibilità alla luce (9) nella posizione desiderata.
3. Metti il coperchio anteriore sul rilevatore di movimento dopo aver fatto le impostazioni.

6.2 Impostare la durata dell'illuminazione

Regolare la durata di luce ruotando il comando di durata della luce (8) nella posizione desiderata... Puoi scegliere tra queste impostazioni: 10 s, 30 s, 90 s, 3 min, 7 min, 15 min

1. Togli il coperchio anteriore (2) del rilevatore di movimento.
2. Ruotare il comando di durata della luce (8) nella posizione desiderata.
3. Metti il coperchio anteriore sul rilevatore di movimento dopo aver fatto le impostazioni.

7 Manutenzione, cura, conservazione e trasporto

Il prodotto è esente da manutenzione.

AVVERTENZA! Danni materiali

- Utilizzare un panno asciutto e morbido solo per la pulizia.
- Non utilizzare detergenti e prodotti chimici.
- Conservare il prodotto fuori dalla portata dei bambini e in un ambiente asciutto e protetto dalla polvere quando non in uso.
- Conservare fresco e asciutto.
- Conservare e utilizzare l'imballaggio originale per il trasporto.

8 Note per lo smaltimento

In conformità alla Direttiva Europea WEEE, le attrezzature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite insieme ai rifiuti urbani. I componenti devono essere riciclati o smaltiti separatamente. Componenti tossici e pericolosi possono causare danni permanenti alla salute e all'ambiente se smaltiti in modo inadeguato. Il consumatore è obbligato per legge a portare le attrezzature elettriche ed elettroniche presso punti di raccolta pubblici oppure presso il rivenditore o il produttore al termine della loro durata utile. Devono anche essere osservate tutte le leggi e le normative locali. WEEE No: 82898622

ES

1 Istruzioni de seguridad

Las instrucciones de uso son parte del producto y contienen información importante para el uso correcto.

- Lea las instrucciones de uso completamente y cuidadosamente antes de usar.

Las instrucciones de uso deben estar disponibles en caso de incertidumbre y transmisión del producto.

- Guarde las instrucciones de uso.

Peligro de muerte por descarga eléctrica.
Los trabajos de instalación, montaje, desmontaje, mantenimiento y reparación sólo deben ser realizados por electricistas cualificados. Una instalación incorrecta puede poner en peligro

- Su propia vida,
- la vida de los usuarios de la instalación eléctrica.

Una instalación incorrecta puede provocar graves daños materiales, por ejemplo, por incendio. Existe riesgo de responsabilidad personal por daños personales y materiales.

Para poder efectuar la instalación es necesario contar con los siguientes conocimientos profesionales:

- Las «5 reglas de seguridad» aplicables: desconectar, asegurar contra una reconexión, comprobar la ausencia de tensión, poner a tierra y cortocircuitar, cubrir o separar piezas contiguas que estén bajo tensión.
- Selección de las herramientas, aparatos de medición y, dado el caso, el equipo de protección personal adecuados.
- Evaluación de los resultados de medición
- Selección del material de instalación eléctrica para garantizar las condiciones de desconexión
- Grados de protección IP
- Montaje del material de instalación eléctrico
- Tipo de red de abastecimiento (sistema TN, sistema IT, sistema TT) y las condiciones de conexión derivadas

(puesta a cero clásica, puesta a tierra, medidas adicionales necesarias, etc.).

- No abra la carcasa.
- No modifique el producto y los accesorios.
- No introduzca objetos en las ranuras de ventilación ni en las tomas de conexión.

Un aparato defectuoso no debe ponerse en funcionamiento, sino asegurarse contra un uso posterior involuntario.

- Utilice el producto, las piezas del producto y los accesorios sólo si están en perfecto estado.
- Evite esfuerzos extremos como calor y frío, humedad y luz solar directa, microondas, vibraciones y presión mecánica.
- En caso de dudas, defectos, daños mecánicos, averías u otros problemas que no puedan subsanarse con la documentación adjunta, diríjase al distribuidor o al fabricante.
- Los detectores de movimiento no son adecuados como componentes de sistemas de alarma según la definición de la Asociación Alemana de Aseguradores de la Propiedad (VdS). Pueden activar falsas alarmas si el lugar de instalación se ha elegido de forma desfavorable.
- Utilice únicamente terminales de conexión homologados según EN 60998-2-1 y EN 60998-2-2.
- Cumpla las normas locales de instalación y construcción.

No apto para niños y personas con discapacidad física y/o psíquica.

- Asegure el embalaje, las piezas pequeñas y el material aislante contra un uso involuntario.
- Instale el producto de forma que ninguna persona o propiedad pueda resultar herida o dañada, por ejemplo, por caídas, tropiezos o similares.
- Compruebe regularmente el ajuste del producto / tornillos.

2 Descripción y funcionamiento

2.1 Producto

Este producto es un detector de movimiento para interiores, diseñado para su montaje empotrado en el techo o para un montaje sencillo en el techo.

2.2 Volumen de suministro

Detector de movimiento 2 en 1, Instrucciones de uso, Materiales de montaje, (2 tornillos M3*30, 3 tornillos M2,5*8, 2 tacos Ø6 mm)

2.3 Elementos de manejo

Véase la Fig. 1.

1 Sensor	7 Cubierta protectora transparente
2 Cubierta frontal	8 Regulador de la duración de la iluminación
3 Abrazadera	9 Regulador de la sensibilidad a la luz
4 Aberturas para cables de conexión	
5 Tornillos de la carcasa	
6 Tornillos de fijación	

3 Uso conforme a lo previsto

Este producto es exclusivamente para uso privado y para la finalidad prevista. Este producto no está pensado para su uso con fines comerciales. Este producto solamente se puede utilizar en interiores secos. No se permite un uso distinto al descrito en el capítulo «Descripción y funcionamiento» o «Indicaciones de seguridad». La inobservancia y el incumplimiento de estas normas e indicaciones de seguridad pueden derivar en accidentes graves, daños personales y materiales.

4 Preparación

1. Compruebe que el volumen de suministro esté completo e íntegro.
2. Compare los datos técnicos de todos los dispositivos que se vayan a utilizar y asegúrese de su compatibilidad.

5 Montaje y conexión

¡PRECAUCIÓN! Riesgo de caída

- Coloque y utilice medios auxiliares (por ejemplo, escaleras) de forma segura. Asegúrate de que la altura de montaje esté entre 2,2 y 4,0 metros.

Selecciona el lugar de instalación según los siguientes criterios:

- o No debe haber aberturas de ventilación cerca.
- o No debe haber fuentes de calor, como conductos de calefacción o unidades de aire acondicionado, cerca.
- o No debe haber plantas, alumbrado público, superficies reflectantes, salidas de aire acondicionado u objetos que se muevan aleatoriamente dentro del rango de detección.

¡ADVERTENCIA! ¡Riesgo de descarga eléctrica!

- Solo un electricista experimentado debe conectar los extremos abiertos de los cables.
- ¡No toques ninguna pieza bajo tensión!
- Presta atención a los cables eléctricos u otros conductos ocultos tras el enlucido. Desconecta siempre los cables eléctricos antes de realizar trabajos de perforación.
- ¡Desconecta siempre todos los circuitos de la fuente de alimentación antes de taladrar o trabajar en el dispositivo!
- Antes de trabajar en el producto, desconéctalo de la fuente de alimentación, apaga el fusible y asegúrate de que no se pueda volver a encender.
- Utiliza un comprobador de tensión para verificar que los cables que se van a cablear estén realmente desenergizados.

5.1 Método 1: montaje sencillo en el techo (véase la fig. 3)

1. Retira la base de montaje y la cubierta frontal (2) del detector de movimiento.
2. Fija la base de montaje al techo con los accesorios de montaje. Presta atención al tendido de los cables y a la altura de montaje de 2,2-4,0 m.
3. Afloja los tornillos de montaje (6) con un destornillador plano adecuado.
4. Conecta los cables de conexión (véase la fig. 2).
5. Aprieta los tornillos de montaje (6) con un destornillador plano adecuado para fijar las conexiones de los cables.
6. Retira con cuidado los soportes de sujeción (3) (véase la fig. 3).
7. Fija el detector de movimiento a la base de montaje con los materiales de montaje (véase la fig. 3).
8. Coloca la cubierta frontal (2) en el detector de movimiento.
9. Vuelve a conectar el fusible.

5.2 Método 2: instalación empotrada en el techo (véase la fig. 4)

1. Utiliza una broca adecuada para taladrar un orificio con un diámetro de 63-66 mm en el techo.
2. Afloja los tornillos de fijación (6) con un destornillador plano adecuado.
3. Conecta los cables de conexión (véase la fig. 2).
4. Aprieta los tornillos de fijación (6) con un destornillador plano adecuado para asegurar las conexiones de los cables.
5. Opcionalmente, coloca una cubierta protectora transparente (4) sobre los cables de conexión.
6. Dobra los soportes de sujeción (3) hacia arriba y empuja el detector de movimiento a través de la abertura perforada.
7. Vuelve a conectar el fusible.

Los soportes de sujeción se plegan automáticamente y sujetan el detector de movimiento de forma segura en la abertura.

6 Funcionamiento

La sensibilidad a la luz y la duración de la iluminación se pueden ajustar en el detector de movimiento (fig. 5). Para ello, puede utilizar, por ejemplo, un destornillador pequeño de punta plana. Los controles para la duración de la iluminación y la sensibilidad a la luz se encuentran debajo de la cubierta frontal (2).

6.1 Ajuste de la sensibilidad a la luz

Ajuste la sensibilidad a la luz girando el control de sensibilidad a la luz (9) hasta la posición deseada.

Puedes elegir entre los siguientes ajustes: 3, 30 y 300 LUX.

3 LUX: el detector de movimiento reacciona en la oscuridad o en condiciones de crepúsculo intenso.

30 LUX: el detector de movimiento reacciona con poca luz diurna.

300 LUX: el detector de movimiento reacciona con luz diurna intensa.

Si el control deslizante está en la posición 3, el detector de movimiento está activo durante el día y la noche.

- Retira la cubierta frontal (2) del detector de movimiento.
- Gire el control de sensibilidad a la luz (9) hasta la posición deseada.
- Vuelva a colocar la cubierta frontal en el detector de movimiento una vez que hayas realizado los ajustes.

6.2 Configuración de la duración de la iluminación

Ajuste la duración de la luz girando el control de duración de la luz (8) hasta la posición deseada. Puedes elegir entre los siguientes ajustes: 10 s, 30 s, 90 s, 3 min, 7 min, 15 min

- Retira la cubierta frontal (2) del detector de movimiento.
- Gire el control de duración de la luz (8) hasta la posición deseada.
- Vuelva a colocar la cubierta frontal en el detector de movimiento una vez que hayas realizado los ajustes.

7 Mantenimiento, conservación, almacenamiento y transporte

El producto no necesita mantenimiento.

¡ATENCIÓN! Daños materiales

- Utilice solo un paño seco y suave para realizar la limpieza.
- No utilice productos de limpieza ni productos químicos.
- En caso de no utilizarse durante un tiempo prolongado, almacene el producto lejos del alcance de los niños en un lugar seco y resguardado del polvo.
- Almacénalo en un lugar fresco y seco.
- Conserve y utilice el embalaje original para el transporte.

8 Indicaciones para la eliminación

De acuerdo con la directiva RAEE europea, los dispositivos eléctricos y electrónicos no se deben desechar junto con los residuos domésticos. Sus componentes deben reciclarse o desecharse por separado, ya que la eliminación de forma inadecuada de los componentes tóxicos o peligrosos puede ocasionar perjuicios duraderos a la salud y al medio ambiente. Según la ley alemana de dispositivos eléctricos (ElektroG), como usuario está obligado a devolver los dispositivos eléctricos y electrónicos al fabricante, al lugar de venta o a un centro público de recogida al final de su vida útil, de forma gratuita. Los detalles específicos se articulan mediante la legislación del país. RAEE n.º: 82898622

1 Veiligheidsvoorschriften

Deze vormt een onderdeel van het product en bevat belangrijke aanwijzingen voor het correcte gebruik.

• Lees de gebruiksaanwijzing voor gebruik volledig en zorgvuldig door.

De gebruiksaanwijzing moet beschikbaar zijn in geval van onduidelijkheden en het doorgeven van het product.

- Bewaar de gebruiksaanwijzing.

Levensgevaar door elektrische schok!

Installatie, montage, demontage, onderhoud en reparatie mogen alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerde elektriciens. Onderskundige installatie kan gevaar opleveren voor

- uw eigen leven
- het leven van de gebruikers van het elektrische systeem.

Bij onjuiste installatie bestaat het risico van ernstige schade aan eigendommen, bijvoorbeeld door brand. Er bestaat een risico op persoonlijke aansprakelijkheid voor persoonlijk letsel en schade aan eigendommen.

Voor de installatie is met name de volgende vak kennis vereist:

- De te gebruiken 5 veiligheidsregels: van spanning halen, borgen tegen opnieuw inschakelen, spanningsloosheid controleren, aarden en kortsluiten, naburige componenten die onder spanning staan afdekken of isoleren.
- Selectie van het geschikte gereedschap, de meetapparatuur en evt. de benodigde persoonlijke beschermingsmiddelen.
- Beoordeling van de meetresultaten
- Selectie van het materiaal voor de elektrische installatie om de uitschakelomstandigheden te borgen
- IP-beschermingscategorieën
- Inbouw van materiaal voor de elektrische installatie
- Soort voedingsnet (TN-systeem, IT-systeem, TT-systeem) en de hieruit voortvloeiende aansluitvoorwaarden (klassieke nulstilling, beschermende aarding, benodigde extra maatregelen, etc.)
- De behuizing niet openen.
- Breng geen wijzigingen aan producten of accessoire's aan.
- Steek geen voorwerpen in ventilatiesleuven of aansluitbussen!

Een defect apparaat mag niet in gebruik worden genomen, maar moet worden beveiligd tegen onbedoeld verder gebruik.

- Gebruik het product, productonderdelen en accessoire's alleen als ze in perfecte staat verkeren.
- Vermijd extreme belastingen zoals hitte en kou, vocht en direct zonlicht, magnetron, trillingen en mechanische druk.

- Neem bij vragen, defecten, mechanische schade, storingen of andere problemen die niet verholpen kunnen worden met behulp van de bijgeleverde documentatie contact op met de dealer of fabrikant.

- Bewegingsmelders zijn niet geschikt als componenten voor alarmsystemen zoals gedefinieerd door de Duitse Vereniging van Vastgoedverzekeraars (VdS). Ze kunnen vals alarm veroorzaken als de installatielocatie ongunstig gekozen is.

- Gebruik alleen EN 60998-2-1 en EN 60998-2-2 geteste aansluitklemmen.

- Neem de plaatselijke installatie- en bouwvoorschriften in acht.

- Niet geschikt voor kinderen en personen met een fysieke en/of mentale handicap.*
- Beveilig de verpakking, kleine onderdelen en isolatiemateriaal tegen onbedoeld gebruik.
- Installeer het product zodanig dat er geen personen of voorwerpen gewond of beschadigd kunnen raken, bijvoorbeeld door vallen, striuikelen of iets dergelijks.
- Controleer regelmatig of het product/de schroeven goed vastzitten.

2 Beschrijving en werking

2.1 Product

Dit product is een bewegingsmelder voor binnen, die je in het plafond kunt inbouwen of makkelijk aan het plafond kunt hangen.

2.2 Leveringsomvang

Bewegingsmelder 2in1, Gebruiksaanwijzing, Bevestigingsspullen, (2x M3*30 schroeven, 3x M2,5*8 schroeven, 2x Ø6 mm pluggen)

2.3 Bedieningselementen

Zie fig. 1.

- Sensor
- Voorstte afdekking
- Klembeugel
- Openingen voor aansluitkabels
- Behuizingsschroeven

- Bevestigingsschroeven
- Doorzichtige beschermkap
- Regelaar voor brandduur
- Regelaar voor lichtgevoeligheid

3 Gebruik conform de voorschriften

Dit product is uitsluitend bestemd voor privégebruik en het daarvoor bedoelde doeleinde. Dit product is niet bestemd voor commercieel gebruik. Dit product mag alleen worden gebruikt in droge binnenruimten. Een ander gebruik dan beschreven in het hoofdstuk „Beschrijving en functie“ of in de „Veiligheidsinstructies“ is niet toegestaan. Het niet in acht nemen en niet opvolgen van deze instructies en veiligheidsvoorschriften kan leiden tot ernstige ongevallen, lichamelijk letsel en materiële schade.

4 Voorbereiding

- Controleer of de leveringsomvang volledig en onbeschadigd is.
- Vergelijk de technische gegevens van alle te gebruiken apparaten met elkaar en stel de onderlinge compatibiliteit zeker.

5 Montage en aansluiting

LET OP!

Valgevaar

- Zet een gebruik hulpmiddelen – zoals ladders – veilig. Zorg ervoor dat de montagehoogte tussen 2,2 en 4,0 meter ligt.

Kies de installatieplek volgens deze regels:

- Er mogen geen ventilatieopeningen in de buurt zijn.
- Warmtebronnen zoals verwarmingsbuizen ofairo's mogen niet in de buurt zijn.
- Planten, straatverlichting, reflecterende oppervlakken, ventilatieopeningen van airconditioning of willekeurig bewegende objecten mogen zich niet binnen het detectiebereik bevinden.

WAARSCHUWING!

Risico op elektrische schokken!

- Laat alleen een ervaren elektricien de open kabeluiteinden aansluiten.
- Raak geen onderdelen aan die onder spanning staan!
- Let op bedrading, stroomkabels of andere leidingen die achter het pleisterwerk zitten. Haal altijd de stroom van leidingen voordat je gaat boren.
- Zorg ervoor dat je altijd alle circuits loskoppelt van de stroomvoorziening voordat je gaat boren of aan het apparaat gaat werken!
- Voordat je aan het product gaat werken, moet je het loskoppelen van de stroomvoorziening, de zekering uitschakelen en ervoor zorgen dat het niet opnieuw kan worden ingeschakeld.
- Gebruik een spanningstester om te controleren of de aan te sluiten kabels echt spanningsloos zijn.

5.1 Methode 1 – Eenvoudige plafondmontage (afb. 3)

- Haal de montagevoet en de voorkant (2) van de bewegingsmelder af.
- Bevestig de montagevoet aan het plafond met de meegeleverde spullen. Let op de kabelgeleiding en de montagehoogte van 2,2-4,0 m.
- Draai de montageschroeven (6) los met een geschikte platte schroevendraaier.
- Sluit de aansluitkabels aan (zie afb. 2).
- Draai de bevestigingsschroeven (6) vast met een geschikte platte schroevendraaier om de kabelaansluitingen vast te zetten.
- Verwijder voorzichtig de klembeugels (3) (zie afb. 3).
- Bevestig de bewegingsmelder aan de montagevoet met behulp van het bevestigingsmateriaal (zie afb. 3).
- Bevestig de voorkant (2) aan de bewegingsmelder.
- Schakel de zekering weer in.

5.2 Methode 2 – Inbouwmontage in het plafond (afb. 4)

- Gebruik een geschikte boor om een gat met een diameter van 63-66 mm in het plafond te boren.
- Draai de bevestigingsschroeven (6) los met een geschikte platte schroevendraaier.
- Sluit de aansluitkabels aan (zie afb. 2).
- Draai de bevestigingsschroeven (6) vast met een geschikte platte schroevendraaier om de kabelverbindingen vast te zetten.
- Bevestig eventueel een transparante beschermkap (4) over de aansluitkabels.
- Klap de klembeugels (3) omhoog en duw de bewegingsmelder door de geboorde opening.
De klembeugels klappen automatisch naar beneden en houden de bewegingsmelder stevig vast in de opening.
- Schakel de zekering weer in.

6 Bediening

Je kunt de lichtgevoeligheid en hoe lang het licht aan blijft instellen op de bewegingsmelder (Fig. 5). Hiervoor kunt u bijvoorbeeld een kleine platte schroevendraaier gebruiken. De knoppen voor hoe lang het licht aan blijft en de lichtgevoeligheid zitten onder de voorkant (2).

De lichtgevoeligheid aanpassen

Stel de lichtgevoeligheid in door de lichtgevoeligheidsregelaar (9) naar de gewenste stand te schuiven.

Je kunt kiezen uit de volgende instellingen: 3, 30 en 300 LUX.

3 LUX – De bewegingsmelder reageert in het donker of bij sterke schemering

30 LUX – De bewegingsmelder reageert bij weinig daglicht

300 LUX – De bewegingsmelder reageert bij fel daglicht

Als de schuifknop in de stand ☼ staat, is de bewegingsmelder zowel overdag als 's nachts actief.

- Haal de voorkant (2) van de bewegingsmelder eraf.
- Zet de lichtgevoeligheidsregelaar (9) in de gewenste stand.
- Zet de voorkant weer op de bewegingsmelder nadat je de instellingen hebt gedaan.

6.1 De verlichtingsduur instellen

Stel de lichtduur in door de lichtduurregelaar (8) in de gewenste stand te zetten. Je kunt kiezen uit de volgende instellingen: 10 s, 30 s, 90 s, 3 min, 7 min, 15 min

- Haal de voorkant (2) van de bewegingsmelder eraf.
- Zet de lichtduurregelaar (8) in de gewenste stand.
- Zet de voorkant weer op de bewegingsmelder nadat je de instellingen hebt gedaan.

7 Onderhoud, verzorging, opslag en transport

Het product is onderhoudsvrij.

ATTENTIE! Materiële schade

- Gebruik alleen een droge en zachte doek om te reinigen.
- Gebruik geen reinigingsmiddel en chemische producten.
- Als het product langere tijd niet wordt gebruikt, bewaar het dan in een droge en stofdichte omgeving en houd het buiten het bereik van kinderen.

- Sla het product koel en droog op.
- Bewaar de originele verpakking voor het transport en gebruik deze.

8 Aanwijzingen voor afvalverwijdering

Elektrische en elektronische apparaten worden volgens de Europese AEEA-richtlijn niet met het huisvuil worden weggegooid. De onderdelen daarvan moeten gescheiden bij de recycling of de afvalverwijdering worden ingeleverd, omdat giftige en gevaarlijke onderdelen bij onvakkundige afvalverwijdering de gezondheid en het milieu duurzaam schade kunnen berokkenen.U bent als consument volgens de Duitse Wet op de elektronica (ElektroG) verplicht om elektrische en elektronische apparaten aan het einde van hun levensduur kosteloos terug te geven aan de fabrikant, de winkel of aan de daarvoor voorziene, openbare inzamelpunten. Bijzonderheden daarover regelt het betreffende nationale recht. AEEA nr.: 82898622

1 Sikkerhedsanvisninger

Brugsanvisningen er en integreret del af produktet og indeholder vigtige anvisninger for korrekt brug.

- Læs brugsanvisningen helt og omhyggeligt igennem før ibrugtagning.

Brugsanvisningen skal være tilgængelig i tilfælde af usikkerhed, og hvis du giver produktet videre.

Gern brugsanvisningen.

Installationen kræver især følgende fagkundskaber:

- De gældende „5 sikkerhedsregler“: frikobling, sikring mod fornyet tilkobling, kontrol af spændingsfrihed, jording og kortslutning, afskærmning og afgrænsning af tilgrænsende dele under spænding.
- Valg af egnet værktøj, måleudstyr og om nødvendigt personlige værnemidler.
- Analyse af måleresultaterne
- Valg af elinstallationsmateriale til at sikre frakoblingen
- IP-kapslingsklasser
- Montering af elinstallationsmateriale
- Forsyningsnettype (TN-systeem, IT-systeem, TT-systeem) og de deraf følgende tilslutningsbetingelser (klassisk nulstilling, beskyttelsesjording, nødvendige ekstraforanstaltninger, osv.)
- Abn ikke kabinetet.
- Modificer ikke produktet og tilbehøret.
- Sik ikke genstande ind i ventilationsåbninger eller tilslutningsstik!
- En defekt enhed må ikke tages i brug, men skal sikres mod utilsigtet videre brug.*
- Brug kun produktet, produktdele og tilbehør, hvis de er i perfekt stand.
- Undgå ekstreme belastninger som varme og kulde, fugt og direkte sollys, mikrobølger, vibrationer og mekanisk tryk.
- Hvis du har spørgsmål, mangler, mekaniske skader, fejl eller andre problemer, som ikke kan afhjælpes ved hjælp af den medfølgende dokumentation, bedes du kontakte forhandleren eller producenten.
- Bevægelsesdetektorer er ikke egnede som komponenter til alarmsystemer som defineret af den tyske sammenlutning af ejendomsforsikringselskaber (VdS). De kan udløse falske alarmer, hvis installationsstedet er valgt uhensigtsmæssigt.
- Brug kun EN 60998-2-1 og EN 60998-2-2 testede tilslutningsterminaler.
- Overhold de lokale installations- og bygningsregler.

Ikke egnet til børn og personer med fysiske og/eller mentale handicap.

- Sikr emballagen, smådele og isoleringsmateriale mod utilsigtet brug.
- Installer produktet på en sådan måde, at ingen personer eller ejendomme kan komme til skade eller blive beskadiget, f.eks. ved at falde, snuble eller lignende.
- Kontroller regelmæssigt, at produktet/skrueene er spændt.

2 Beskrivelse og funktion

2.1 Produkt

Dette produkt er en bevægelsessensor til indendørs brug, der kan monteres indbygget i loftet eller nemt monteres på loftet.

2.2 Leveringsomfang

Bevægelsesdetektor 2in1, Brugervejledning, Monteringsmateriale, (2x M3*30 skruer, 3x M2,5*8 skruer, 2x Ø6 mm dyvler)

2.3 Betjeningselementer

Se Fig. 1.

- Sensor
- Forreste dæksel
- Klemmebeslag
- Åbninger til tilslutningskabler
- Kabinetsskruer
- Fastgørelsesskruer
- Gennemstigtigt beskyttelsesdæksel
- Regulator til lysvarighed
- Regulator til lysfølsomhed

3 Bestemmelsesmæssig anvendelse

Dette produkt er udelukkende beregnet til privat brug og det dertil beregnede formål. Dette produkt er ikke beregnet til erhvervmæssig brug. Dette produkt må kun anvendes indendørs i tørre rum. Enhver anvendelse, der afviger fra kapitlet »Beskrivelse og funktion« eller »Sikkerhedsanvisninger«, er ikke tilladt. Hvis disse bestemmelser og sikkerhedsanvisninger ikke følges eller overholdes, kan det medføre alvorlige ulykker, person- og tingsskader.

4 Forberedelse

- Kontrollér, at du har modtaget alle dele, og at de er intakte.
- Sammenlign de tekniske data for alle de apparater, som skal anvendes, og forvis dig om, at de er kompatible.

5 Montering og tilslutning

FORSIGTIG!

Faldfare

- Placer og brug hjælpemidler – f.eks. stiger – på en sikker måde. Sørg for, at monteringshøjden er mellem 2,2 og 4,0 meter.

Vælg installationsstedet efter følgende kriterier:

- Der må ikke være ventilationsåbninger i nærheden.
- Der må ikke være værmekider såsom værmekanaler eller klimaanlæg i nærheden.
- Planter, gadebelysning, reflekterende overflader, klimaanlægsventiler eller tilfældigt bevægelige genstande må ikke befinde sig inden for detektionsområdet.

ADVARSEL!

Risiko for elektrisk stød!

- Lad kun en erfaren elektriker tilslutte de åbne kabelender.
- Rør ikke ved strømførende dele!
- Vær opmærksom på ledninger, der ligger bag puds, strømførende ledninger eller andre ledninger. Afbryd altid strømmen til strømførende ledninger, inden du borer.
- Frakobl altid alle kredsløb fra strømforsyningen, før du borer eller arbejder på enheden!
- Før du arbejder på produktet, skal du afbryde det fra strømforsyningen, slukke for sikringen og sikre det mod at blive tændt igen.
- Brug en spændingstester til at kontrollere, at de kabler, der skal tilsluttes, virkelig er strømløse.

5.1 Metode 1 – Enkel loftmontering (fig. 3)

- Fjern monteringsbasen og frontdækslet (2) fra bevægelsessensoren.
- Fastgør monteringsbasen til loftet ved hjælp af monteringsbeslagene. Vær opmærksom på kabelføringen og monteringshøjden på 2,2–4,0 m.
- Løs monteringsskrueerne (6) ved hjælp af en passende flad skruetrækker.
- Tilslut forbindelseskablerne (se fig. 2).
- Stram monteringsskrueerne (6) med en passende flad skruetrækker for at fastgøre kabelforbindelserne.
- Fjern forsigtigt klæmslagene (3) (se fig. 3).
- Fastgør bevægelsessensoren til monteringsbasen ved hjælp af monteringsmaterialerne (se fig. 3).
- Sæt frontdækslet (2) på bevægelsessensoren.
- Tænd for sikringen igen.

5.2 Metode 2 – Indbygget loftmontering (fig. 4)

- Brug et passende bor til at bore et hul med en diameter på 63–66 mm i loftet.
- Løs fastgørelsesskrueerne (6) med en passende flad skruetrækker.
- Tilslut forbindelseskablerne (se fig. 2).
- Stram fastgørelsesskrueerne (6) med en passende flad skruetrækker for at sikre kabelforbindelserne.
- Du kan eventuelt fastgøre et gennemsnitligt beskyttelsesdæksel (4) over tilslutningskablerne.
- Fold klæmslagene (3) opad og skub bevægelsessensoren gennem den borede åbning.
- Klæmslagene foldes automatisk ned og holder bevægelsessensoren sikkert fast i åbningen.*
- Tænd for sikringen igen.

6 Betjening

Lysfølsomheden og belysningens varighed kan justeres på bevægelsessensoren (fig. 5). Du kan f.eks. bruge en lille flad skruetrækker til dette. Betjeningsknapperne til belysningens varighed og lysfølsomhed er placeret under frontdækslet (2).

6.1 Justering af lysfølsomheden

Juster lysfølsomheden ved at dreje lysfølsomhedsknappen (9) til den ønskede position. Du kan vælge mellem følgende indstillinger: 3, 30 og 300 LUX.
3 LUX – Bevægelsessensoren reagerer i mørke eller stærk skumring
30 LUX – Bevægelsessensoren reagerer i svagt dagslys
300 LUX – Bevægelsessensoren reagerer i stærkt dagslys
Hvis skyderen er i positionen ☼, er bevægelsessensoren aktiv både om dagen og om natten.

- Fjern frontdækslet (2) på bevægelsessensoren.
- Drej lysfølsomhedsknappen (9) til den ønskede position.
- Sæt frontdækslet på bevægelsessensoren, når du har foretaget indstillingerne.

6.2 Indstilling af belysningens varighed

Juster lysvarigheden ved at dreje lysvarighedsknappen (8) til den ønskede position. Du kan vælge mellem følgende indstillinger: 10 sekunder, 30 sekunder, 90 sekunder, 3 minutter, 7 minutter, 15 minutter

- Fjern frontdækslet (2) på bevægelsessensoren.
- Drej lysvarighedsknappen (8) til den ønskede position.
- Sæt frontdækslet på bevægelsessensoren, når du har foretaget indstillingerne.

7 Vedligeholdelse, pleje, opbevaring og transport

Produktet er vedligeholdelsesfrit.

PAS PÅ!

Materielle skader

- Anvend altid en tør og blød klud til rengøring.
- Anvend aldrig rengøringsmidler og kemikalier.
- Opbevar produktet utilgængeligt for børn og på et tørt og støvbeskyttet sted, hvis det ikke skal bruges i længere tid.
- Skal opbevares køligt og tørt.
- Gem og anvend den originale emballage, hvis produktet på et tidspunkt skal transporteres.

8 Om bortskaffelse

Elektriske og elektroniske apparater må iht. Rådets WEEE-direktiv ikke bortskaffes med almindeligt husholdningsaffald. Apparaternes bestanddele skal sorteres og bortskaffes separat på en kommunal genbrugsstation, fordi giftige og farlige bestanddele ved forkert bortskaffelse kan skade sundheden og miljøet. Som forbruger er du forpligtet til efter gældende lov at returnere elektrisk og elektronisk affald til producenten, forhandleren, eller til en offentlig opsamlingssted ved afslutning af produktets levetid. Detaljerne reguleres i de nationale lovgivning. WEEE Nr.: 82898622

SV

1 Säkerhetsanvisningar

Bruksanvisningen är en del av produkten och innehåller viktiga anvisningar om korrekt användning.

- Läs igenom bruksanvisningen noggrant och i sin helhet innan du använder produkten. Produkten får inte användas om den är defekt. Säkerställ att den inte kan slås på igen av misstag.
- Spara bruksanvisningen.

Livsfara på grund av elektrisk stött

Installation, montering, demontering, underhåll och reparationsarbeten får endast utföras av behörig elektriker. Felaktig installation kan medföra fara för ditt eget liv.

- livet för användarna av det elektriska systemet.

Felaktig installation medför risk för allvariga egendomsskador, t.ex. på grund av brand. Det finns risk för personligt ansvar för person- och egendomsskador.

För installationen krävs följande fackkunskaper:

- Elsäkerhetsregler: koppla från, säkra mot återinkoppling, fastställa spänningsfrihet, jordning och kortslutning, avskärma intilliggande spänningsatta delar.
- Val av lämpliga verktyg, lämplig mätutrustning och i förekommande fall personlig skyddsutrustning.
- Utvärdering av mätresultat
- Val av elinstallationsmaterial för att säkerställa avstängningsnivåer
- IP-kapslingsklass
- Montering av elinstallationsmaterial
- Typ av jordning (TN-, IT- eller TT-system) och tillhörande krav på anslutningen (klassisk neutralledare, skydds-jordning, erforderliga ytterligare åtgärder osv.)
- Öppna inte kåpan.
- Produkten och dess tillbehör får inte modifieras.
- För inte in några föremål i ventilationsöppningar eller anslutningsuttag!

En defekt apparat får inte tas i drift, utan måste säkras mot oavsiktligt vidare användning.

- Använd endast produkten, dess delar och tillbehör om de är i felfritt skick.
- Undvik extrema påfrestningar som värme och kyla, fukt och direkt solljus, mikro vågor, vibrationer och mekaniskt tryck.
- Om du har frågor, defekter, mekaniska skador, fel eller andra problem som inte kan åtgärdas med hjälp av den

- medföljande dokumentationen, kontakta återförsäljaren eller tillverkaren.
- Rörelsedetektorer är inte lämpliga som komponenter i larmsystem enligt definitionen från VdS (det tyska förbundet för egendomsförsäkringar). De kan utlösa falsklarm om installationsplatsen har valts på ett ofördelaktigt sätt.
- Använd endast anslutningsplintar som är godkända enligt EN 60998-2-1 och EN 60998-2-2.
- Följ lokala installations- och byggsammanseller.
- Ej lämplig för barn och personer med fysiska och/eller psykiska funktionshinder.
- Säkra förpackningen, smådelar och isoleringsmaterial mot oavsiktlig användning.
- Installera produkten på ett sådant sätt att ingen person eller egendom kan skadas, t.ex. genom att falla, snubbla eller liknande.
- Kontrollera regelbundet att produkten/skruvarna sitter fast ordentligt.

2 Beskrivning och funktion

2.1 Produkt

Denna produkt är en rörelsedetektor för inomhusbruk som kan monteras infällt i taket eller enkelt på taket.

2.2 Leveransomfång

Rörelsedetektor 2in1, Bruksanvisning, Monteringsmaterial, (2x M3*30 skruvar, 3x M2,5*8 skruvar, 2x Ø6 mm pluggar)

2.3 Kontroller

Se Fig. 1.

- | | |
|----------------------------------|------------------------------|
| 1 Sensor | 6 Fastskrivar |
| 2 Främre kåpa | 7 Transparentt skyddsskåpa |
| 3 Klämfäste | 8 Reglage för belysningsstid |
| 4 Öppningar för anslutningskabel | 9 Reglage för ljuskänslighet |
| 5 Höljeskrivar | |

3 Avesedd användning

Denna produkt är bara avsedd att användas av privatpersoner och inom angivna användningsområden. Denna produkt är inte avsedd för yrkesmässigt bruk. Denna produkt får bara användas i torra inomhusmiljöer. Produkten får inte användas på annat sätt än som beskrivs i kapitlet "Beskrivning och funktion" eller "Säkerhetsanvisningar". Underlåtenhet att följa dessa bestämmelser och säkerhetsanvisningarna kan leda till svåra olyckor och/eller person- och sakskador.

4 Förberedelse

- Kontrollera att leveransen är fullständig och inte är skadad.
- Jämför tekniska data för alla produkter som ska användas och säkerställ att de är kompatibla.

5 Montering och anslutning

VARNING!

Risk för fall

- Placera och använd hjälpmedel – t.ex. stegar – på ett säkert sätt. Se till att monteringshöjden är mellan 2,2 och 4,0 meter.
- Välj installationsplats enligt följande kriterier:
 - Ventilationsöppningar får inte finnas i närheten.
 - Varmekällor som värmekanaler eller luftkonditioneringssaggregat får inte finnas i närheten.
 - Vaxter, gatubelysning, reflekterande ytor, luftkonditioneringsventiler eller slumpmässigt röriga föremål får inte finnas inom defekteringsområdet.

VARNING!

Risk för elchock!

- Låt endast en erfaren elektriker ansluta de öppna kabeländarna.
- Rör inte några spänningsförande delar!
- Var uppmärksam på ledningar som ligger bakom puts, strömförande ledningar eller andra ledningar. Koppla alltid bort strömmen från strömförande ledningar innan du borrar.
- Koppla alltid bort alla kretsar från strömförsörjningen innan du borrar eller arbetar på enheten!
- Innan du arbetar med produkten ska du koppla bort den från strömförsörjningen, stänga av säkringen och säkra den mot att slås på igen.
- Använd en spänningsprovare för att kontrollera att kablarna som ska anslutas verkligen är strömlösa.

5.1 Metod 1 – Enkel takmontering (fig. 3)

- Ta bort monteringsbasen och frontkåpan (2) från rörelsedetektorn.
- Fast monteringsbasen i taket med hjälp av monteringsdetaljerna. Var uppmärksam på kabeldragningen och monteringshöjden på 2,2–4,0 m.
- Lösna monteringsskrivarerna (6) med en lämplig platt skruvmejsel.
- Anslut anslutningskablarna (se fig. 2).
- Dra åt monteringsskrivarerna (6) med en lämplig platt skruvmejsel för att säkra kabelanslutningarna.
- Ta försiktigt bort klämfästena (3) (se fig. 3).
- Fast rörelsedetektor på monteringsbasen med hjälp av monteringsmaterialet (se fig. 3).
- Sätt fast frontkåpan (2) på rörelsedetektorn.
- Sätt tillbaka säkringen.

5.2 Metod 2 – Infällt takinstallation (fig. 4)

- Använd ett lämpligt borr för att borra ett hål med en diameter på 63–66 mm i taket.
- Lösna fastskrivarerna (6) med en lämplig platt skruvmejsel.
- Anslut anslutningskablarna (se fig. 2).
- Dra åt fastskrivarerna (6) med en lämplig platt skruvmejsel för att säkra kabelanslutningarna.
- Du kan även fästa ett transparentt skyddsskåpa (4) över anslutningskablarna.
- Vik upp klämfästena (3) och tryck in rörelsedetektorn genom det borrade hålet.
- Klämfästena faller automatiskt ned och håller rörelsedetektorn säkert på plats i öppningen.
- Sätt tillbaka säkringen.

6 Manövrering

Ljuskänsligheten och belysningsstiden kan justeras på rörelsedetektorn (fig. 5). Du kan till exempel använda en liten skruvmejsel med platt blad för detta. Reglagen för belysningsstid och ljuskänslighet finns under frontluckan (2).

6.1 Justera ljuskänsligheten

Justera ljuskänsligheten genom att vrida ljuskänslighetsreglaget (9) till önskat läge.

Du kan välja mellan följande inställningar: 3, 30 och 300 LUX.
3 LUX – Rörelsedetektorn reagerar i mörker eller stark skymning
30 LUX – Rörelsedetektorn reagerar i svagt dagslys
300 LUX – Rörelsedetektorn reagerar i starkt dagslys

Om reglaget är i läget ☼ är rörelsedetektorn aktiv både dagtid och nattetid.

- Ta bort frontluckan (2) på rörelsedetektorn.
- Vrid ljuskänslighetsreglaget (9) till önskat läge.
- Sätt tillbaka frontluckan på rörelsedetektorn när du har gjort inställningarna.

6.2 Ställa in belysningens varaktighet

Justera ljusets varaktighet genom att vrida ljusvaraktighetsreglaget (8) till önskat läge. Du kan välja mellan följande inställningar: 10 s, 30 s, 90 s, 3 min, 7 min, 15 min

- Ta bort frontluckan (2) på rörelsedetektorn.
- Vrid ljusvaraktighetsreglaget (8) till önskat läge.
- Sätt tillbaka frontluckan på rörelsedetektorn när du har gjort inställningarna.

7 Underhåll, vård, lagring och transport

Produkten är underhållsfri.

NOTERA! Sakskador

- Använd endast en torr och mjuk trasa vid rengöring.
- Använd inte rengöringsmedel eller kemikalier.
- Om produkten inte ska användas under en längre tid ska den förvaras utom räckhåll för barn på en torr och dammfri plats.
- Lagra produkten på en torr och sval plats.
- Spara originalförpackningen och använd den om produkten ska transporteras.

8 Avfallshantering

Elektriska och elektroniska produkter får enligt EU-direktiv WEEE inte kastas i hushållsavfallet. Produktens olika delar måste separeras och skickas till återvinning eller avfallshantering eftersom giftiga och farliga komponenter kan orsaka skador på hälsa och miljö om de hanteras på fel sätt. Du som konsument är förpliktad enligt lag att lämna elektriska eller elektroniska apparater till insamlingsplatser eller till återförsäljaren vid slutet av apparatens livstid. Detaljer regleras i nationella lagar. Symbolerna på produkten, i bruksanvisningen eller på förpackningen hänvisar till dessa villkor. Med denna avfallsseparering, tillämpning och avfallshantering bidrar du till att förbättra miljön. WEEE-nr.: 82898622

CS

1 Bezpečnostní pokyny

Návod k použití je součástí produktu a obsahuje důležité pokyny pro správné použití.

- Před použitím si pečlivě přečtěte kompletní návod k použití.
- Návod k použití musí být k dispozici při pochycování a dalším předání produktu.
- Návod k použití uschovejte.

Nebezpečí ohrožení života v důsledku úrazu elektrickým proudem!

Instalaci, montáž, demontáž, údržbu a opravy smí provádět pouze kvalifikovaní elektrikáři. Nesprávná instalace může ohrozit

- Váš vlastní život.
- životy uživatelů elektrického systému.
- Při nesprávné instalaci hrozí vážné škody na majetku, např. v důsledku požáru. Hrozí riziko osobní odpovědnosti za zranění osob a škody na majetku.
- K instalaci jsou zapotřebí především tyto odborné znalosti:
 - „5 bezpečnostních pravidel“, která je nutné dodržovat: odpojit, zajistit proti opětovnému zapojení, zajistit stav bez napětí, uzemnit a zkratovat, zakrýt nebo ohradit sousední součásti pod napětím.
 - Výběr vhodného nářadí, měřících přístrojů a případné osobních ochranných prostředků.
 - Vyhodnocení výsledků měření
 - Výběr elektroinstalačního materiálu pro zajištění odpojení
 - IP krytí
 - Instalace elektroinstalačních materiálů
 - Typ napájecí sítě (TN, IT, TT) a z toho plynoucí podmínky připojení (klasické uzemnění, ochranné uzemnění, potřebná doplnění apod.)
 - Pouzdro neuvírejte.
 - Neprovádějte žádné změny na produktu a příslušenství.
 - Nevkládejte žádné předměty do větracích otvorů nebo připojovacích zásuvek!

Vadný přístroj nesmí být uveden do provozu, ale musí být zajištěn proti neúmyslnému dalšímu použití.

- Výrobek, součásti výrobku a příslušenství používejte pouze tehdy, jsou-li v bezvadném stavu.
- Vyhnete se extrémnímu namáhání, jako je teplo a chlad, vlhkost a přímé sluneční záření, mikrovlnné trouby, vibrace a mechanický tlak.
- V případě jakýchkoli dotazů, závad, mechanických poškození, poruch nebo jiných problémů, které nelze odstranit pomocí přiložené dokumentace, se obraťte na prodejce nebo výrobce.
- Detektory pohybu nejsou vhodné jako součásti poplašných systémů podle definice Německého svazu pojišťoven majetku (VdS). Mohou vyvolat falešné poplachy, pokud bylo místo instalace zvoleno nevhodné.
- Používejte pouze testované připojovací svorky podle norem EN 60998-2-1 a EN 60998-2-2.
- Dodržujte místní instalační a stavební předpisy.

Není vhodné pro děti a osoby s fyzickým a/nebo mentálním postižením.

- Zajistěte obal, malé díly a izolační materiál proti neúmyslnému použití.
- Výrobek instalujte tak, aby nemohlo dojít ke zranění nebo poškození osob nebo majetku, např. pádem, zakopnutím apod.
- Pravidelně kontrolujte, zda je výrobek / šrouby pevně utaženy.

2 Popis a funkce

2.1 Produkt

Tento produkt je pohybový detektor pro vnitřní použití, určený k zapuštění montáží do stropu nebo k jednoduché montáži na strop.

2.2 Rozsah dodávky

Pohybový detektor 2v1, Návod k použití, Montážní materiál (2x šrouby M3*30, 3x šrouby M2,5*8, 2x hmoždinky Ø6 mm)

2.3 Ovládací prvky

Viz Fig. 1.

- | | |
|---------------------------------|--|
| 1 Sensor | 6 Upevňovací šrouby |
| 2 Přední kryt | 7 Přehledný ochranný kryt |
| 3 Upinací svorky | 8 Ovládací prvek pro dobu svícení |
| 4 Otvory pro připojovací kabely | 9 Ovládací prvek pro citlivost na světlo |
| 5 Šrouby krytu | |

3 Použití dle určení

Tento produkt je určen výhradně pro soukromé použití a pro stanovený účel. Tento produkt není určen pro komerční použití. Tento produkt se smí používat jen v suchých místnostech. Jiné použití než použití popsané v kapitole „Popis a funkce“ nebo v „Bezpečnostních pokynech“ není dovoleno. Tento produkt se smí používat jen v suchých místnostech. Nerespektování a nedodržení těchto ustanovení a bezpečnostních pokynů může vést k těžkým úrazům, újmám na zdraví osob a věcným škodám.

- 4 Příprava
1. Zkontrolujte úplnost a neporučenost obsahu dodávky.

2. Porovnejte technická data všech používaných přístrojů a zajistěte kompatibilitu.

5 Montáž a připojení

UPOZORNĚNÍ!	Nebezpečí pádu
• Umístěte a používejte pomůcky – např. žebříky – bezpečně. Zajistěte, aby výška montáže byla mezi 2,2 a 4,0 metry.	

Vyberte místo instalace podle následujících kritérií:

- o V blízkosti nemají být ventilační otvory.
- o V blízkosti nesmí být zdroje tepla, jako jsou topné potrubí nebo klimatizační jednotky.
- o V dosahu detekce nesmí být rostliny, pouliční osvětlení, odrazivé plochy, ventilační otvory klimatizace nebo náhodně se pohybující předměty.

VAROVÁNÍ!	Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!
• Připojení volných konců kabelů smí provádět pouze zkušený elektrikář. • Nedotýkejte se živých částí! • Dávejte pozor na rozvody elektřiny a jiné rozvody skryté za omítkou. Před vtíráním vždy odpojte rozvody elektřiny od napětí. • Před vtíráním nebo prací na zařízení vždy odpojte všechny obvody od napájení! • Před prací na produktu jej odpojte od napájení, vypněte pojistku a zajistěte jej proti opětovnému zapnutí. • Pomocí testeru napětí zkontrolujte, zda jsou kabely, které mají být zapojeny, skutečně bez napětí.	

5.1 Metoda 1 – Jednoduchá montáž na strop (obr. 3)

1. Sejměte montážní základnu a přední kryt (2) z detektoru pohybu.

2. Připevňte montážní základnu ke stropu pomocí montážního příslušenství. Dbejte na vedení kabelů a montážní výšku 2,2–4,0 m.

3. Povolte montážní šrouby (6) pomocí vhodného plochého šroubováku.

4. Připojte propojovací kabely (viz obr. 2).

4. Ulatřte montážní šrouby (6) pomocí vhodného plochého šroubováku, aby byly kabelové spoje zajištěny.

4. Opatrně sejměte upínací držáky (3) (viz obr. 3).

6. Pevně připevňte detektor pohybu k montážní základně pomocí montážního materiálu (viz obr. 3).

7. Na detektor pohybu nasadte přední kryt (2).

8. Znovu zapněte pojistku.

5.2 Metoda 2 – Zapuštěná montáž do stropu (obr. 4)

1. Pomocí vhodného vrtáku vyvrtáte do stropu otvor o průměru 63–66 mm.

2. Pomocí vhodného plochého šroubováku povolte upevňovací šrouby (6).

3. Připojte propojovací kabely (viz obr. 2).

4. Upevněte kabelové spoje utažením upevňovacích šroubů (6) pomocí vhodného plochého šroubováku.

5. Volitelně můžete na připojovací kabely nasadit průhledný ochranný kryt (4).

6. Sklopte upínací držáky (3) nahoru a protlačte detektor pohybu vyvrtaným otvorem.

7. *Upínací držáky se automaticky sklopí dolů a bezpečně drží detektor pohybu v otvoru.*

8. Znovu zapněte pojistku.

6 Provoz

Citlivost světla a dobu svícení lze nastavit na pohybovém detektoru (obr. 5). K tomu můžete použít například malý plochý šroubovák. Ovládací prvky pro dobu svícení a citlivost světla se nacházejí pod předním krytem (2).

6.1 Nastavení citlivosti na světlo

Nastavte citlivost na světlo otočením ovladače citlivosti na světlo (9) do požadované polohy. Můžete si vybrat mezi následujícími nastaveními: 3, 30 a 300 LUX.

3 LUX – Detektor pohybu reaguje ve tmě nebo za silného soumraku
30 LUX – Detektor pohybu reaguje za slabého denního světla
300 LUX – Detektor pohybu reaguje za jasného denního světla

Pokud je posuvník v poloze ☞, detektor pohybu je aktivní ve dne i v noci.

1. Sejměte přední kryt (2) detektoru pohybu.

2. Otočte ovladač citlivosti na světlo (9) do požadované polohy.

3. Po provedení nastavení nasadte přední kryt zpět na detektor pohybu.

6.2 Nastavení doby svícení

Nastavte dobu svícení otočením ovladače doby svícení (8) do požadované polohy. Můžete si vybrat mezi následujícími nastaveními: 10 s, 30 s, 90 s, 3 min, 7 min, 15 min

1. Sejměte přední kryt (2) detektoru pohybu.

2. Otočte ovladač doby svícení (8) do požadované polohy.

3. Po provedení nastavení nasadte přední kryt zpět na detektor pohybu.

7 Údržba, péče, skladování a přeprava

Produkt je bezúdržbový.

DŮLEŽITÉ!	Věcné škody
• Používejte k čištění jen suchý a měkký hadřík. • Nepoužívejte čisticí prostředky a chemikálie. • Skladujte produkt při delším nepoužívání na místě nepřístupném pro děti a v suchém prostředí chráněném před prachem. • Skladujte v chladu a suchu. • Uchovejte originální obal a použijte jej pro přepravu.	

8 Pokyny k likvidaci

Elektrické a elektronické přístroje se podle evropské směrnice WEEE nesmí likvidovat společně s domovním odpadem. Jejich součástí se musí odevzdat k recyklaci nebo k likvidaci jako tříděný odpad, protože toxické a nebezpečné složky mohou při neodborné likvidaci trvale poškodit životní prostředí. Jako spolehlivý jste povinni podle zákona o odpadech vrátit elektrické a elektronické přístroje na konci jejich životnosti výrobci, prodejci nebo bezplatně veřejnému sběrnému místu. Podrobnosti jsou upraveny příslušným zákonem státu. WEEE číslo: 82898622

- 1 Zásady bezpečnosti
- Instrukcia obsługi jest częścią składową produktu i zawiera ważne zasady prawidłowego użytkowania.

• Szczegółowo zapoznać się z całą instrukcją obsługi.

Instrukcja obsługi musi być dostępna w przypadku wątpliwości podczas obsługi, a także w razie przekazania produktu innym osobom.

• Przechować instrukcję obsługi.

Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym!
Instalacja, montaż, demontaż, konserwacja i naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowanych elektryków. Nieprawidłowa instalacja może stanowić zagrożenie dla

- Własnemu życiu,

• Życiu użytkowników instalacji elektrycznej.

Nieprawidłowa instalacja grozi poważnymi szkodami materialnymi, np. pożarem. Istnieje ryzyko osobistej odpowiedzialności za obrażenia ciała i uszkodzenia mienia

Do przeprowadzenia montażu wymagana jest znajomość następujących zagadnień specjalistycznych:

• zastosowanie „pięciu zasad bezpieczeństwa”: odłączenie, zabezpieczenie przed ponownym załączeniem, potwierdzenie braku napięcia, uziemienie i zwarcie, przykrycie albo odseparowanie sąsiednich elementów pod napięciem;

• odpowiedni dobór narzędzi, urządzeń pomiarowych i ew. środków ochrony osobistej;

• ocena wyników pomiarów;

• odpowiedni dobór materiałów elektroinstalacyjnych w celu zapewnienia spełnienia warunków odłączenia;

• stopnie ochrony IP;

• montaż materiałów elektroinstalacyjnych;

• rodzaj sieci zasilania (układ TN, układ IT, układ TT) i wynikające z tego warunki podłączenia (klasyczne zero-owanie, uziemienie ochronne, wymagane dodatkowe środki, itd.)

• Pod żadnym pozorem nie otwierać obudowy.

• Nie modyfikować produktu ani wyposażenia dodatkowego.

• Nie wkładać żadnych przedmiotów do szczelin wentylacyjnych lub gniazd przyłączeniowych!

Uszkodzonego urządzenia nie wolno uruchamiać, lecz należy je zabezpieczyć przed dalszym niezamierzonym użyciem.
- Produktu, jego części i akcesoriów należy używać wyłącznie w nienagannym stanie technicznym.

• Należy unikać ekstremalnych obciążeń, takich jak ciepło i zimno, wilgoć i bezpośrednie światło słoneczne, mikrofalę, wibracje i nacisk mechaniczny.

• W przypadku jakichkolwiek pytań, wad, uszkodzeń mechanicznych, usterek lub innych problemów, których nie można usunąć za pomocą dołączonej dokumentacji, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub producentem.

• Czujnik ruchu nie nadają się jako elementy systemów alarmowych zgodnie z definicją Niemieckiego Stowarzyszenia Ubezpieczycieli Majątkowych (VdS). Mogą one wyzwać fałszywe alarmy, jeśli miejsce instalacji zostało wybrane niekorzystnie.

• Należy używać wyłącznie przetestowanych zacisków przyłączeniowych EN 60998-2-1 i EN 60998-2-2.

• Należy przestrzegać lokalnych przepisów instalacyjnych i budowlanych.

Nieodpowiednie dla dzieci i osób niepełnosprawnych fizycznie i/lub umysłowo.

• Zabezpieczcie opakowanie i materiał instalacyjny przed niezamierzonym użyciem.

• Produkt należy zainstalować w taki sposób, aby osoby lub mienie nie mogły doznać obrażeń lub uszkodzeń, np. w wyniku upadku, potknięcia itp.

• Regularnie sprawdzaj szczelność produktu / śrub.
- 2 Opis i funkcja
- 2.1 Produkt
- Ten produkt jest czujnikiem ruchu do użytku wewnętrznego, przeznaczonym do montażu podtynkowego lub prostego montażu na suficie.
- 2.2 Zakres dostawy
- Czujnik ruchu 2w1, Instrukcja obsługi, Materiały montażowe (2 śruby M3*30, 3 śruby M2,5*8, 2 kolki Ø6 mm)
- 2.3 Elementy obsługowe
- Patrz Fig. 1.
- | | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| 1 Czujnik | 6 Śruby mocujące |
| 2 Przednia pokrywa | 7 Przezroczysta osłona ochronna |
| 3 Uchwyt zaciskowy | 8 Regulator czasu świecenia |
| 4 Otwory na kabel przyłączeniowy | 9 Regulator czułości światła |
| 5 Śruby obudowy | |
- 3 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem
- Produkt służy wyłącznie do użytku prywatnego i do tego celu został przewidziany. Produkt nie jest przeznaczony do zastosowań profesjonalnych. Niniejszy produkt może być stosowany wyłącznie w suchych pomieszczeniach. Użytkowanie w sposób inny niż opisano w rozdziałach „Opis i funkcje” oraz „Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa” jest niedopuszczalne. Nieprzestrzeganie tych postanowień i zasad bezpieczeństwa może doprowadzić do poważnych wypadków oraz szkód osobowych i materialnych.
- 4 Przygotowanie
1. Sprawdzić zawartość opakowania pod względem kompletności i integralności.

2. Porównać dane techniczne wszystkich urządzeń i zapewnić kompatybilność.
- 5 Montaż i podłączenie
- | | |
|---|---------------|
| UWAGA! | Ryzyko upadku |
| <div><div><div>• Umieścić i używać pomoce – np. drabiny – w bezpieczny sposób. Upewnij się, że wysokość montażu wynosi od 2,2 do 4,0 metra.</div></div></div> | |
- Wybierz miejsce instalacji zgodnie z następującymi kryteriami:

 - o W pobliżu nie mogą znajdować się otwory wentylacyjne.
 - o W pobliżu nie mogą znajdować się źródła ciepła, takie jak kanały grzewcze lub klimatyzatory.
 - o W zasięgu wykrywania nie mogą znajdować się rośliny, oświetlenie uliczne, powierzchnie odbijające światło, otwory wentylacyjne klimatyzacji ani obiekty poruszające się w sposób niekontrolowany.
- OSTRZEŻENIE! Ryzyko porażenia prądem elektrycznym!
- Podłączanie otwartych końcówek kabli może wykonywać wyłącznie doświadczony elektryk.

• Nie dotykaj żadnych części pod napięciem!

• Zwróć uwagę na przewody elektryczne lub inne przewody znajdujące się pod tynkiem. Przed rozpoczęciem wiercenia zawsze odłącz przewody elektryczne od napięcia.

• Przed rozpoczęciem wiercenia lub prac przy urządzeniu należy zawsze odłączyć wszystkie obwody od zasilania!

• Przed rozpoczęciem pracy z produktem odłącz go od zasilania, wyłącz bezpiecznik i zabezpiecz przed ponownym włączeniem.

• Za pomocą testera napięcia sprawdź, czy kable, które mają być podłączone, są rzeczywiście pozbawione napięcia.
- 5.1 Metoda 1 – Prosty montaż na suficie (rys. 3)
1. Zdejmij podstawę montażową i przednią pokrywę (2) z czujnika ruchu.

2. Przyłóż podstawę montażową do sufitu za pomocą elementów montażowych. Zwróć uwagę na przebieg kabli i wysokość montażu wynoszącą 2,2–4,0 m.

3. Poluzuj śruby montażowe (6) za pomocą odpowiedniego śrubokręta płaskiego.

4. Podłącz kable połączeniowe (patrz rys. 2).

5. Dokręć śruby montażowe (6) za pomocą odpowiedniego śrubokręta płaskiego, aby zabezpieczyć połączenia kablowe.
6. Ostrożnie zdejmij uchwyty mocujące (3) (patrz rys. 3).

7. Przyłóż czujnik ruchu do podstawy montażowej za pomocą elementów montażowych (patrz rys. 3).

8. Załóż przednią pokrywę (2) na czujnik ruchu.

9. Włącz ponownie bezpiecznik.
- 5.2 Metoda 2 – Montaż podtynkowy w suficie (rys. 4)
1. Za pomocą odpowiedniego wiertła wywierć otwór o średnicy 63–66 mm w suficie.

2. Poluzuj śruby mocujące (6) za pomocą odpowiedniego śrubokręta płaskiego.

3. Podłącz kable połączeniowe (patrz rys. 2).

4. Dokręć śruby mocujące (6) za pomocą odpowiedniego śrubokręta płaskiego, aby zabezpieczyć połączenia kablowe.

5. Opcjonalnie zamocuj przezroczystą osłonę ochronną (4) na kablach połączeniowych.

6. Odchyl w górę uchwyty mocujące (3) i wsuń czujnik ruchu przy wywiercony otwór.

7. Włącz ponownie bezpiecznik.
- 6 Obsługa
- Czułość światła i czas świecenia można regulować za pomocą czujnika ruchu (rys. 5). Można do tego użyć na przykład małego śrubokręta z płaskim ostrzem. Elementy sterujące czasem świecenia i czułością światła znajdują się pod przednią pokrywą (2).
- 6.1 Regulacja czułości na światło
- Ustaw czułość na światło, obracając pokrętkę czułości na światło (9) do żądanej pozycji.

Możesz wybrać jedno z następujących ustawień: 3, 30 i 300 LUX.

3 LUX – czujnik ruchu reaguje w ciemności lub przy słymy świetle dziennym
30 LUX – czujnik ruchu reaguje przy słabym świetle dziennym
300 LUX – czujnik ruchu reaguje przy jasnym świetle dziennym

Jeśli suwak znajduje się w pozycji ☞, czujnik ruchu jest aktywny w dzień i w nocy.

1. Zdejmij przednią pokrywę (2) czujnika ruchu.

2. Obróć pokrętkę czułości na światło (9) do żądanej pozycji.

3. Po dokonaniu ustawień załóż przednią pokrywę na czujnik ruchu.
- 6.2 Ustawianie czasu świecenia
- Ustaw czas świecenia, obracając pokrętkę czasu świecenia (8) do żądanej pozycji. Możesz wybrać jedno z następujących ustawień: 10 s, 30 s, 90 s, 3 min, 7 min, 15 min

1. Zdejmij przednią pokrywę (2) czujnika ruchu.

2. Obróć pokrętkę czasu świecenia (8) do żądanej pozycji.

3. Po dokonaniu ustawień załóż przednią pokrywę na czujnik ruchu.
- 7 Konserwacja, pielęgnacja, przechowywanie i transport
- Produkt jest bezobsługowy
- | | |
|--|-------------------|
| UWAGA! | Szkody materialne |
| <div><div><div>• Do czyszczenia używać wyłącznie suchej i miękkiej ściereczki.</div><div>• Nie stosować żadnych środków czyszczenia chemicznych.</div><div>• W przypadku nieużywania przez dłuższy czas produkt przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci, w suchym otoczeniu chronionym przed pyłem.</div><div>• Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu.</div><div>• Przechować oryginalne opakowanie i skorzystać z niego w przypadku transportu.</div></div></div> | |
- 8 Wskazówki dotyczące odpadów
- Zgodnie z europejską dyrektywą WEEE urządzeń elektrycznych i elektronicznych nie wolno wyrzucać razem z odpadami domowymi. Ich elementy składowe trzeba osobno przekazać do recyklingu lub utylizacji, ponieważ nieprawidłowo zutylizowane substancje toksyczne lub niebezpieczne mogą trwale zaszkodzić zdrowiu i środowisku. Po zakończeniu przydatności produktu, klienci są zobowiązani obowiązującymi przepisami do usuwania urządzeń elektrycznych i elektronicznych poprzez ich bezpłatne przekazanie producentowi, dostawcy lub przekazanie do publicznych miejsc zbiórki. Szczegóły są regulowane przepisami krajowymi. WEEE Nr.: 82898622
- REV2025-11-21
V1.0 alw
Z zastrzeżeniem zmian.

- 6 -

Goobay®
by Wentronic GmbH | Pillmannstraße 12
38112 Braunschweig | Germany | cs@wentronic.com