



# **DE** Sicherheitshinweise

**EN** Safety Instructions

**ES** Instrucciones de Seguridad

**FR** Instructions de Sécurité

**IT** Istruzioni di Sicurezza

**NL** Veiligheidsinstructies

**PL** Instrukcje Bezpieczeństwa

**SE** Säkerhetsanvisningar

## Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Sollten Sie die aufgeführten Hinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Personen- oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/ Garantie.

## Bestimmungsgemäße Verwendung



Bei diesem Produkt handelt es sich um einen Bewegungsmelder, der Ein- und Ausschalten der angeschlossenen elektrischen Verbraucher mit einem Radarsensor basierend auf Hochfrequenz Mikrowellen kontrolliert. Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie das Produkt nicht umbauen oder verändern. Sollten Sie das Produkt für andere als die zuvor beschriebenen Zwecke verwenden, kann das Produkt beschädigt werden. Eine unsachgemäße Verwendung kann außerdem zu Gefahren wie Kurzschlüssen, Bränden oder elektrischen Schlägen führen.

## Allgemeines

- Das Produkt darf nur für den Betrieb an der Netzspannung (220 - 240 V/AC) verwendet werden.
- Das Gehäuse des Produkts darf nicht zerlegt werden.
- Setzen Sie das Produkt keinen extremen Umgebungen (Hitze, Kälte, Nässe, hohe Feuchtigkeit, direkte Sonneneinstrahlung, brennbare Gase, Lösungsmittel, etc.) aus. Beachten Sie die aufgeführten Betriebsbedingungen in der Bedienungsanleitung.
- Setzen Sie das Produkt keinen mechanischen Beanspruchungen oder heftigen Kräften aus.
- Sollte das Produkt sichtbare Schäden aufweist, nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert oder über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung.
- Vergleichen Sie die technischen Daten aller zu installierenden Geräte und stellen die Kompatibilität sicher.
- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und prüfen die Funktion der übrigen Geräte, die an dieses Produkt angeschlossen werden sollen.
- Sichern Sie Verpackungsmaterialien und Kleinteile gegen unbeabsichtigte Benutzung.
- Halten Sie das Produkt von Kindern und Haustieren fern.

## Installation

- **ACHTUNG! Die Montage-, Demontage-, Wartungs- und Reparaturarbeiten dürfen nur durch qualifizierte Elektrofachkräfte, die mit den einschlägigen Vorschriften vertraut sind, erfolgen.**
- Prüfen Sie vor Montage- und Demontagearbeiten, ob die Sicherung ausgeschaltet und gegen Wiedereinschalten gesichert ist und kontrollieren, ob die zu verdrahtenden Leitungen wirklich spannungsfrei sind.
- Beachten Sie die zulässige Umgebungstemperatur ( $t_a$ ) und halten mindestens 15cm zwischen dem Produkt und anderen Wärmequellen (Netzteil, Leuchtkörper, etc.) ein.
- Beachten Sie auch die anderen zulässigen Betriebsbedingungen, um das Produkt fachgerecht zu installieren und dementsprechend in Betrieb zu nehmen.
- Vermeiden Sie die Behinderung der Luftzufuhr und halten mindestens 5cm in allen Richtungen um das Produkt ein.
- Beachten Sie die Montageart und die bezüglichen Abmessungen, um das Produkt sachgemäß zu befestigen.
- Schließen zuerst die elektrischen Verbraucher in richtiger Polarität an die Anschlussklemme der Sekundärseite (SEC) an, und schließen danach die Primärseite (PRI) über die Anschlussklemme N und L an das Stromnetz an.
- Schließen Sie das Produkt nicht kurz.
- Stellen Sie den Detektionsbereich, die Einschaltzeit und die Lichtempfindlichkeit über den DIP-Schalter ein, bevor Sie die Spannung wieder einschalten.

## Entsorgung



Elektronische Geräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen. Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

## EU-Konformität



Mit dem CE-Zeichen erklärt illuburg®, eine registrierte Marke der HuaTec GmbH, dass das Produkt die grundlegenden Anforderungen und Richtlinien der Europäischen Union (EU) erfüllt.

## Datenblatt & Bedienungsanleitung



Laden Sie die aktuelle Bedienungsanleitung über den Link [www.illuburg.de/infocenter](http://www.illuburg.de/infocenter) herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Webseite.

## Safety Instructions



Read the safety instructions and the operating manual carefully. If you do not follow the instructions and information for proper use, we do not assume any liability for resulting personal injury or property damage. In such cases, the warranty/guarantee will be void.

## Intended Use



This product is a motion detector that controls the switching on and off of connected electrical devices using a radar sensor based on high-frequency microwaves. For safety and approval reasons, you must not rebuild or modify the product. Using the product for purposes other than those described above can damage the product. Improper use can also lead to hazards such as short circuits, fires, or electric shocks.

## General Information

- The product can only be used for operation at mains voltage (220 - 240 V/AC).
- The housing of the product must not be disassembled.
- Do not expose the product to extreme environments (heat, cold, moisture, high humidity, direct sunlight, flammable gases, solvents, etc.). Observe the listed operating conditions in the operating manual.
- Do not subject the product to mechanical stress or heavy forces.
- If the product shows visible damage, does not function properly, or has been stored under unfavorable conditions for an extended period, take it out of operation and protect it from unintended use.
- Compare the technical specifications of all devices to be installed and ensure compatibility.
- Observe the safety instructions and check the function of other devices connected to this product.
- Secure packaging materials and small parts against unintended use.

## Installation

- **WARNING! Installation, disassembly, maintenance, and repair work must only be carried out by qualified electricians who are familiar with the relevant regulations.**
- Before performing installation or disassembly work, ensure that the fuse is switched off and secured against being switched on again, and check that the wires to be connected are indeed de-energized.
- Observe the permissible ambient temperature ( $t_a$ ) and maintain at least 15cm between the product and other heat sources (power supply, light source, etc.).
- Observe the other permissible operating conditions to properly install and operate the product.
- Avoid obstructing the air supply and maintain at least 5cm in all directions around the product.
- Observe the mounting type and the relevant dimensions to properly secure the product.
- First, connect the electrical devices with the correct polarity to the terminal on the secondary side (SEC), and then connect the primary side (PRI) via the terminal N and L to the mains.
- Do not short-circuit the product.
- Adjust the detection range, the switch-on time, and the light sensitivity using the DIP switch before turning the power back on.

## Disposal



Electronic devices contain recyclable materials and do not belong in household waste. Dispose of the product at the end of its service life in accordance with applicable legal regulations. By doing so, you fulfill legal obligations and contribute to environmental protection.

## EU Conformity



With the CE mark illuburg®, a registered trademark of HuaTec GmbH, declares that the product meets the essential standards and directives of the European Union (EU).

## Datasheet & Operating Manual



Download the latest operating manual at [www.illuburg.de/en/infocenter](http://www.illuburg.de/en/infocenter) or scan the displayed QR code. Follow the instructions on the website.

## Instrucciones de Seguridad



Lea cuidadosamente las instrucciones de seguridad y el manual de operación. Si no sigue las instrucciones e información para un uso adecuado, no asumimos ninguna responsabilidad por lesiones personales o daños materiales resultantes. En tales casos, la garantía quedará anulada.

## Uso Previsto



Este producto es un detector de movimiento que controla el encendido y apagado de los dispositivos eléctricos conectados mediante un sensor de radar basado en microondas de alta frecuencia. Por razones de seguridad y aprobación, no se debe reconstruir ni modificar el producto. Usar el producto para propósitos distintos a los descritos anteriormente puede dañarlo. Un uso inadecuado también puede provocar peligros como cortocircuitos, incendios o descargas eléctricas.

## Información General

- El producto solo debe utilizarse con tensión de red (220 - 240 V/AC).
- No desensamblar la carcasa del producto.
- No exponga el producto a entornos extremos (calor, frío, líquidos, alta humedad, luz solar directa, gases inflamables, solventes, etc.). Observe las condiciones de operación listadas en el manual de operación.
- No someta el producto a estrés mecánico o fuerzas pesadas.
- Si el producto muestra daños visibles, no funciona correctamente o ha sido almacenado en condiciones desfavorables por un período prolongado, sáquelo de operación y protéjalo contra un uso no intencional.
- Compare las especificaciones técnicas de todos los dispositivos a instalar y asegúrese de la compatibilidad.
- Observe las instrucciones de seguridad y verifique el funcionamiento de otros dispositivos conectados a este producto.
- Asegure los materiales de embalaje y las piezas pequeñas contra un uso no intencional.
- Mantenga el producto alejado de niños y mascotas.

## Instalación

- **¡ADVERTENCIA! La instalación, desensamblaje, mantenimiento y reparaciones deben ser realizados únicamente por electricistas calificados que estén familiarizados con las normativas pertinentes.**
- Antes de realizar trabajos de instalación o desensamblaje, asegúrese de que el fusible esté apagado y asegurado contra la reconexión, y verifique que los cables a conectar estén realmente desenergizados.
- Observe la temperatura ambiente permitida (ta) y mantenga al menos 15 cm entre el producto y otras fuentes de calor (fuente de alimentación, fuente de luz, etc.).
- Observe las demás condiciones operativas permitidas para instalar y operar correctamente el producto.
- Evite obstruir el suministro de aire y mantenga al menos 5 cm en todas las direcciones alrededor del producto.
- Observe el tipo de montaje y a las dimensiones correspondientes para fijar correctamente el producto.
- Primero, conecte los dispositivos eléctricos con la polaridad correcta al terminal en el lado secundario (SEC), y luego conecte el lado primario (PRI) a la red eléctrica a través de los terminales N y L.
- No cortocircuite el producto.
- Ajuste el rango de detección, el tiempo de encendido y la sensibilidad a la luz utilizando el interruptor DIP antes de volver a encender la corriente.

## Eliminación



Los dispositivos electrónicos contienen materiales reciclables y no deben desecharse en los residuos domésticos. Elimine el producto al final de su vida útil de acuerdo con las regulaciones legales aplicables. Al hacerlo, cumple con las obligaciones legales y contribuye a la protección del medio ambiente.

## Conformidad de la UE



Con la marca CE illuburg®, una marca registrada de HuaTec GmbH, declara que el producto cumple con las normas y directivas esenciales de la Unión Europea (UE).

## Hoja de Datos & Manual de Operación



Descargue el último manual de operación en [www.illuburg.de/en/infocenter](http://www.illuburg.de/en/infocenter) o escanee el código QR mostrado. Siga las instrucciones en el sitio web.

## Instructions de Sécurité



Lesen Sie sich die Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Sollten Sie die aufgeführten Hinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Personen- oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/ Garantie.

## Utilisation Conforme



Ce produit est un détecteur de mouvement qui contrôle l'allumage et l'extinction des appareils électriques connectés à l'aide d'un capteur radar basé sur des micro-ondes haute fréquence. Pour des raisons de sécurité et d'homologation, vous ne devez pas reconstruire ou modifier le produit. L'utilisation du produit à des fins autres que celles décrites ci-dessus peut endommager le produit. Une utilisation incorrecte peut également entraîner des dangers tels que des courts-circuits, des incendies ou des chocs électriques.

## Informations Générales

- Le produit ne peut être utilisé qu'à une tension secteur (220 - 240 V/AC).
- Le boîtier du produit ne doit pas être démonté.
- N'exposez pas le produit à des environnements extrêmes (chaleur, froid, humidité, forte humidité, lumière directe du soleil, gaz inflammables, solvants, etc.). Respectez les conditions de fonctionnement listées dans le manuel d'utilisation.
- Ne soumettez pas le produit à des contraintes mécaniques ou à des forces importantes.
- Si le produit présente des dommages visibles, ne fonctionne pas correctement ou a été stocké dans des conditions défavorables pendant une période prolongée, mettez-le hors service et protégez-le contre toute utilisation involontaire.
- Comparez les spécifications techniques de tous les appareils à installer et assurez-vous de leur compatibilité.
- Respectez les instructions de sécurité et vérifiez le fonctionnement des autres appareils connectés à ce produit.
- Sécurisez les matériaux d'emballage et les petites pièces contre toute utilisation involontaire.
- Gardez le produit éloigné des enfants et des animaux domestiques.

## Installation

- **AVERTISSEMENT! L'installation, le démontage, la maintenance et les réparations doivent être effectués uniquement par des électriciens qualifiés connaissant les réglementations pertinentes.**
- Avant d'effectuer des travaux d'installation ou de démontage, assurez-vous que le fusible est éteint et sécurisé contre toute remise sous tension, et vérifiez que les fils à connecter sont bien hors tension.
- Respectez la température ambiante admissible ( $t_a$ ) et maintenez au moins 15 cm entre le produit et d'autres sources de chaleur (bloc d'alimentation, source lumineuse, etc.).
- Respectez les autres conditions de fonctionnement admissibles pour installer et utiliser correctement le produit.
- Évitez d'obstruer l'alimentation en air et maintenez au moins 5 cm dans toutes les directions autour du produit.
- Respectez le type de montage et les dimensions correspondantes pour fixer correctement le produit.
- Connectez d'abord les appareils électriques avec la polarité correcte au terminal du côté secondaire (SEC), puis connectez le côté primaire (PRI) au réseau électrique via les bornes de raccordement N et L.
- Ne court-circuitez pas le produit.
- Réglez la plage de détection, la durée d'activation et la sensibilité à la lumière via l'interrupteur DIP avant de rétablir l'alimentation électrique.

## Élimination



Les appareils électroniques contiennent des matériaux recyclables et ne doivent pas être jetés dans les déchets ménagers. Éliminez le produit en fin de vie conformément aux réglementations légales en vigueur. Ce faisant, vous remplissez vos obligations légales et contribuez à la protection de l'environnement.

## Conformité UE



Avec la marque CE illuburg®, une marque déposée de HuaTec GmbH, déclare que le produit respecte les normes et directives essentielles de l'Union Européenne (UE).

## Fiche Technique et Manuel d'Utilisation



Téléchargez le dernier manuel d'utilisation sur [www.illuburg.de/en/infocenter](http://www.illuburg.de/en/infocenter) ou scannez le code QR affiché. Suivez les instructions sur le site web.

## Istruzioni di Sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni di sicurezza e il manuale operativo. Se non si seguono le istruzioni e le informazioni per un uso corretto, non assumiamo alcuna responsabilità per eventuali lesioni personali o danni materiali risultanti. In tali casi, la garanzia sarà annullata.

## Uso Previsto



Questo prodotto è un rilevatore di movimento che controlla l'accensione e lo spegnimento dei dispositivi elettrici collegati utilizzando un sensore radar basato su microonde ad alta frequenza.

Per motivi di sicurezza e approvazione, non è consentito ricostruire o modificare il prodotto. Utilizzare il prodotto per scopi diversi da quelli sopra descritti può danneggiarlo. Un uso improprio può anche comportare rischi come cortocircuiti, incendi o scosse elettriche.

## Informazioni Generali

- Il prodotto può essere utilizzato solo per il funzionamento a tensione di rete (220 - 240 V/AC).
- Non smontare l'involucro del prodotto.
- Non esporre il prodotto a condizioni estreme (calore, freddo, umidità, alta umidità, luce solare diretta, gas infiammabili, solventi, ecc.). Rispettare le condizioni operative elencate nel manuale operativo.
- Non sottoporre il prodotto a stress meccanico o forze pesanti.
- Se il prodotto mostra danni visibili, non funziona correttamente o è stato conservato in condizioni sfavorevoli per un periodo prolungato, metterlo fuori servizio e proteggerlo da un uso non intenzionale.
- Confrontare le specifiche tecniche di tutti i dispositivi da installare e garantire la compatibilità.
- Osservare le istruzioni di sicurezza e verificare il funzionamento degli altri dispositivi collegati a questo prodotto.
- Proteggere i materiali di imballaggio e le piccole parti da un uso non intenzionale.
- Tenere il prodotto lontano da bambini e animali domestici.

## Installazione

- **ATTENZIONE! L'installazione, lo smontaggio, la manutenzione e le riparazioni devono essere eseguite solo da elettricisti qualificati che conoscono le normative pertinenti.**
- Prima di eseguire lavori di installazione o smontaggio, assicurarsi che il fusibile sia spento e bloccato contro la riaccensione, e verificare che i cavi da collegare siano effettivamente non energizzati.
- Rispettare la temperatura ambiente consentita ( $t_a$ ) e mantenere almeno 15 cm tra il prodotto e altre fonti di calore (alimentatore, fonte di luce, ecc.).
- Rispettare le altre condizioni operative consentite per installare e utilizzare correttamente il prodotto.
- Evitare di ostruire la fornitura d'aria e mantenere almeno 5 cm in tutte le direzioni intorno al prodotto.
- Rispettare al tipo di montaggio e alle dimensioni relative per fissare correttamente il prodotto.
- Collegare prima i dispositivi elettrici con la corretta polarità al terminale sul lato secondario (SEC), quindi collegare il lato primario (PRI) alla rete elettrica tramite i terminali di collegamento N e L.
- Non cortocircuitare il prodotto.
- Regolare il campo di rilevamento, il tempo di accensione e la sensibilità alla luce tramite l'interruttore DIP prima di riattivare l'alimentazione.

## Smaltimento



E I dispositivi elettronici contengono materiali riciclabili e non appartengono ai rifiuti domestici. Smaltire il prodotto alla fine della sua vita utile in conformità con le normative legali applicabili. In questo modo, si adempie agli obblighi legali e si contribuisce alla protezione dell'ambiente.

## Conformità UE



Con il marchio CE illuburg®, un marchio registrato di HuaTec GmbH, dichiara che il prodotto soddisfa gli standard e le direttive essenziali dell'Unione Europea (UE).

## Scheda Tecnica & Manuale Operativo



Scaricare l'ultimo manuale operativo su [www.illuburg.de/en/infocenter](http://www.illuburg.de/en/infocenter) o scansionare il codice QR visualizzato. Seguire le istruzioni sul sito web.

## Veiligheidsinstructies



Lees de veiligheidsinstructies en de handleiding zorgvuldig door. Als u de instructies en informatie voor correct gebruik niet opvolgt, aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor resulterende persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen wordt de garantie ongeldig.

## Beoogd gebruik



Dit product is een bewegingsdetector die het in- en uitschakelen van aangesloten elektrische verbruikers regelt met behulp van een radarsensor op basis van hoogfrequente microgolven. Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u het product niet herbouwen of wijzigen. Het gebruik van het product voor andere doeleinden dan hierboven beschreven kan het product beschadigen. Onjuist gebruik kan ook gevaren zoals kortsluitingen, brand of elektrische schokken veroorzaken.

## Algemene Informatie

- Het product mag alleen worden gebruikt bij netspanning (220 - 240 V/AC).
- De behuizing van het product mag niet worden gedemonteerd.
- Stel het product niet bloot aan extreme omgevingen (hitte, kou, vloeistoffen, hoge luchtvochtigheid, direct zonlicht, ontvlambare gassen, oplosmiddelen, enz.). Houd rekening met de vermelde bedrijfsomstandigheden in de handleiding.
- Stel het product niet bloot aan mechanische stress of zware krachten.
- Als het product zichtbare schade vertoont, niet goed functioneert of gedurende langere tijd onder ongunstige omstandigheden is opgeslagen, haal het uit gebruik en bescherm het tegen onbedoeld gebruik.
- Vergelijk de technische specificaties van alle te installeren apparaten en zorg voor compatibiliteit.
- Houd rekening met de veiligheidsinstructies en controleer de werking van andere apparaten die op dit product zijn aangesloten.
- Beveilig verpakkingsmaterialen en kleine onderdelen tegen onbedoeld gebruik.
- Houd het product buiten bereik van kinderen en huisdieren.

## Installatie

- **WAARSCHUWING! Installatie, demontage, onderhoud en reparaties mogen alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerde elektriciens die bekend zijn met de relevante voorschriften.**
- Zorg ervoor dat de zekering is uitgeschakeld en beveiligd tegen inschakelen voordat u installatie- of demontagewerkzaamheden uitvoert, en controleer of de aan te sluiten draden daadwerkelijk spanningsloos zijn.
- Houd rekening met de toegestane omgevingstemperatuur (ta) en houd minimaal 15 cm afstand tussen het product en andere warmtebronnen (voeding, lichtbron, enz.).
- Houd rekening met de andere toegestane bedrijfsomstandigheden om het product correct te installeren en te bedienen.
- Vermijd het blokkeren van de luchttoevoer en houd minimaal 5 cm in alle richtingen rond het product vrij.
- Let op de montagesijl en de bijbehorende afmetingen om het product correct te bevestigen.
- Sluit eerst elektrische apparaten met de juiste polariteit aan op de klem aan de secundaire zijde (SEC) en sluit vervolgens de primaire zijde (PRI) via de klem N en L aan op de voeding.
- Kortsluit het product niet.
- Stel het detectiebereik, de inschakeltijd en de lichtgevoeligheid in via de DIP-schakelaar voordat u de stroom weer inschakelt.

## Afvalverwijdering



Elektronische apparaten bevatten recyclebare materialen en mogen niet bij het huishoudelijk afval. Verwijder het product aan het einde van de levensduur in overeenstemming met de toepasselijke wettelijke voorschriften. Op deze manier voldoet u aan wettelijke verplichtingen en draagt u bij aan de bescherming van het milieu.

## EU-conformiteit



Met de CE-markering verklaart illuburg®, een geregistreerd handelsmerk van HuaTec GmbH, dat het product voldoet aan de essentiële normen en richtlijnen van de Europese Unie (EU).

## Datasheet & Handleiding



Download de laatste handleiding op [www.illuburg.de/en/infocenter](http://www.illuburg.de/en/infocenter) of scan de weergegeven QR-code. Volg de instructies op de website.

## Instrukcje Bezpieczeństwa



Przeczytaj uważnie instrukcje bezpieczeństwa oraz instrukcję obsługi. Jeśli nie zastosujesz się do instrukcji i informacji dotyczących prawidłowego użytkowania, nie ponosimy odpowiedzialności za ewentualne obrażenia ciała lub szkody materialne. W takich przypadkach gwarancja/poręczenie będzie nieważne.

## Zamierzone Zastosowanie



Ten produkt to czujnik ruchu, który kontroluje włączanie i wyłączenie podłączonych urządzeń elektrycznych za pomocą czujnika radarowego opartego na mikrofalach wysokiej częstotliwości.

Ze względów bezpieczeństwa i zatwierdzenia nie wolno przebudowywać ani modyfikować produktu. Używanie produktu do celów innych niż opisane powyżej może spowodować uszkodzenie produktu. Niewłaściwe użycie może również prowadzić do zagrożeń, takich jak zwarcia, pożary lub porażenia prądem elektrycznym.

## Ogólne Informacje

- Produkt może być używany tylko przy napięciu sieciowym (220 - 240 V/AC).
- Obudowa produktu nie może być demontowana.
- Nie wystawiaj produktu na ekstremalne warunki środowiskowe (ciepło, zimno, wilgoć, wysoka wilgotność, bezpośrednie światło słoneczne, łatwopalne gazy, rozpuszczalniki itp.). Przestrzegaj wymienionych warunków pracy w instrukcji obsługi.
- Nie narażaj produktu na stres mechaniczny ani silne siły.
- Jeśli produkt wykazuje widoczne uszkodzenia, nie działa prawidłowo lub był przechowywany w niekorzystnych warunkach przez dłuższy czas, wyłącz go z eksploatacji i chroń przed niezamierzonym użyciem.
- Porównaj specyfikacje techniczne wszystkich urządzeń do zainstalowania i upewnij się, że są kompatybilne.
- Przestrzegaj instrukcji bezpieczeństwa i sprawdź działanie innych urządzeń podłączonych do tego produktu.
- Zabezpiecz materiały opakowaniowe i małe części przed niezamierzonym użyciem.
- Trzymaj produkt z dala od dzieci i zwierząt domowych.

## Instalacja

- **OSTRZEŻENIE! Instalację, demontaż, konserwację i naprawy mogą przeprowadzać wyłącznie wykwalifikowani elektrycy zaznajomieni z odpowiednimi przepisami.**
- Przed przystąpieniem do instalacji lub demontażu upewnij się, że bezpiecznik jest wyłączony i zabezpieczony przed ponownym włączeniem oraz sprawdź, czy przewody do podłączenia są rzeczywiście bez napięcia.
- Przestrzegaj dopuszczalnej temperatury otoczenia ( $t_a$ ) i utrzymuj co najmniej 15 cm odległości między produktem a innymi źródłami ciepła (zasilacz, źródło światła itp.).
- Przestrzegaj innych dopuszczalnych warunków pracy, aby prawidłowo zainstalować i obsługiwać produkt.
- Unikaj zatykania dootywu powietrza i utrzymuj co najmniej 5 cm przestrzeni we wszystkich kierunkach wokół produktu.
- Należy przestrzegać typu montażu i odpowiednich wymiarów, aby prawidłowo zamocować produkt.
- Najpierw podłącz urządzenia elektryczne z właściwą polaryzacją do terminala po stronie wtórnej (SEC), a następnie podłącz stronę pierwotną (PRI) do sieci za pomocą zacisków przyłączeniowych N i L.
- Nie zwieraj produktu.
- Ustaw obszar detekcji, czas włączenia i czułość na światło za pomocą przełącznika DIP przed ponownym włączeniem zasilania.

## Utylizacja



Urządzenia elektroniczne zawierają materiały nadające się do recyklingu i nie należą do odpadów domowych. Utylizuj produkt po zakończeniu jego okresu użytkowania zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. W ten sposób spełniasz obowiązki prawne i przyczyniasz się do ochrony środowiska.

## Zgodność z UE



Znakiem CE illuburg®, zarejestrowany znak towarowy HuaTec GmbH, deklaruje, że produkt spełnia podstawowe normy i dyrektywy Unii Europejskiej (UE).

## Karta katalogowa i instrukcja obsługi



Pobierz najnowszą instrukcję obsługi na [www.illuburg.de/en/infocenter](http://www.illuburg.de/en/infocenter) lub zeskanuj wyświetlony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami na stronie internetowej.



## Säkerhetsanvisningar



Läs säkerhetsanvisningarna och bruksanvisningen noggrant. Om du inte följer anvisningarna och informationen för korrekt användning, tar vi inget ansvar för eventuella personskador eller egendomsskador som uppstår. I sådana fall kommer garantin att bli ogiltig.

## Avsedd Användning



Denna produkt är en rörelsesensor som styr på- och avstängning av anslutna elektriska apparater med hjälp av en radarsensor baserad på högfrekventa mikrovågor. Av säkerhets- och godkännandeskäl får du inte bygga om eller modifiera produkten. Att använda produkten för andra ändamål än de som beskrivs ovan kan skada produkten. Felaktig användning kan också leda till faror som kortslutningar, bränder eller elektriska stötar.

## Allmän Information

- Produkten får endast användas för drift vid nätspänning (220 - 240 V/AC).
- Produkten får inte demonteras.
- Utsätt inte produkten för extrema miljöer (värme, kyla, vätskor, hög luftfuktighet, direkt solljus, brandfarliga gaser, lösningsmedel etc.). Följ de listade driftsförhållandena i bruksanvisningen.
- Utsätt inte produkten för mekanisk stress eller kraftiga påfrestningar.
- Om produkten visar synliga skador, inte fungerar korrekt eller har förvarats under ogynnsamma förhållanden under en längre tid, ta den ur drift och skydda den från oavsiktlig användning.
- Jämför de tekniska specifikationerna för alla enheter som ska installeras och säkerställ kompatibilitet.
- Följ säkerhetsanvisningarna och kontrollera funktionen hos andra enheter som är anslutna till denna produkt.
- Säkra förpackningsmaterial och smådelar mot oavsiktlig användning.
- Förvara produkten utom räckhåll för barn och husdjur.

## Installation

- **WARNING! Installation, demontering, underhåll och reparationsarbete får endast utföras av kvalificerade elektriker som är bekanta med relevanta föreskrifter.**
- Innan du utför installations- eller demonteringsarbete, se till att säkringen är avstängd och säkrad mot att slås på igen, och kontrollera att de kablar som ska anslutas verkligen är strömlösa.
- Följ den tillåtna omgivningstemperaturen ( $t_a$ ) och håll minst 15 cm mellan produkten och andra värmekällor (nättaggregat, ljuskälla etc.).
- Följ de andra tillåtna driftförhållandena för att korrekt installera och använda produkten.
- Undvik att blockera luftfyllförseln och håll minst 5 cm i alla riktningar runt produkten.
- Observera monterings sättet och de relaterade dimensionerna för att korrekt fästa produkten.
- Anslut först de elektriska apparaterna med rätt polaritet till terminalen på sekundärsidan (SEC) och anslut sedan primärsidan (PRI) via plintarna N och L till elnätet.
- Kortslut inte produkten.
- Justera detektionsområdet, påslagstiden och ljuskänsligheten via DIP-omkopplaren innan du åter slår på strömmen.

## Avfallshantering



Elektroniska enheter innehåller återvinningsbara material och hör inte hemma i hushållsavfall. Kassera produkten i slutet av dess livslängd i enlighet med gällande lagar och föreskrifter. Genom att göra detta uppfyller du lagstadgade skyldigheter och bidrar till miljöskydd.

## EU-konformitet



Med CE-märket deklarerar illuburg®, ett registrerat varumärke för HuaTec GmbH, att produkten uppfyller de väsentliga standarderna och direktiven i Europeiska unionen (EU).

## Datablad & Bruksanvisning



Ladda ner den senaste bruksanvisningen på [www.illuburg.de/en/infocenter](http://www.illuburg.de/en/infocenter) eller skanna den visade QR-koden. Följ anvisningarna på webbplatsen.