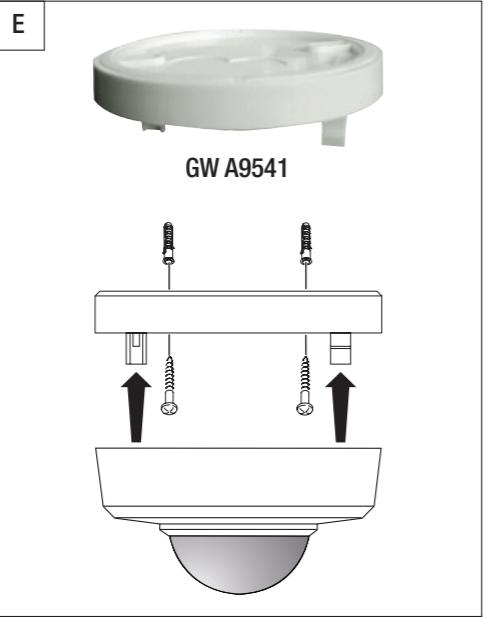
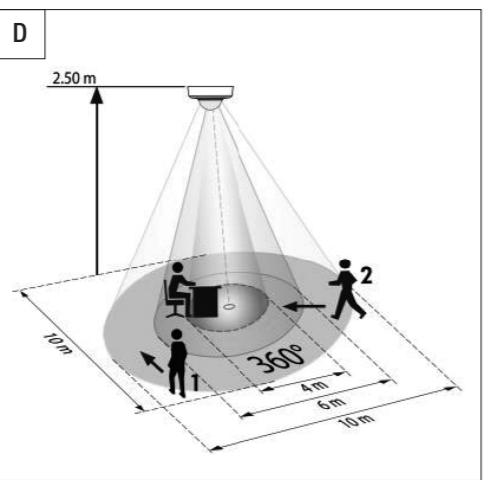
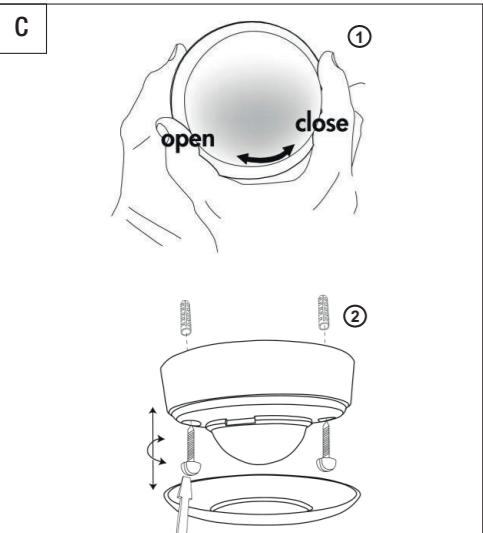
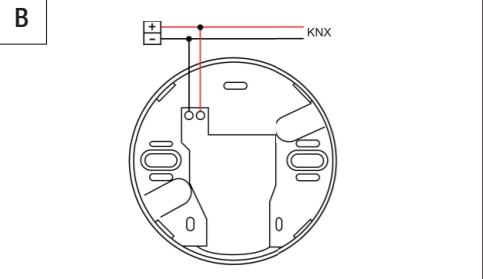
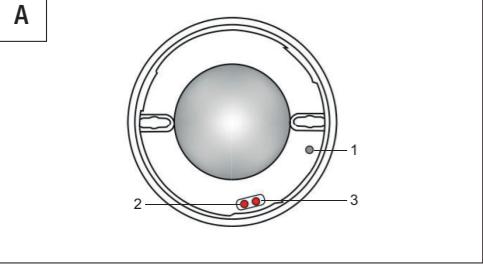


Sensore di presenza KNX - a soffitto - KNX presence sensor (ceiling-mounting) - Détecteur de présence KNX - en plafond - KNX-Präsenzsensor - Deckeninstallation - Sensor de presencia KNX - de techo - Sensor de presencia KNX - de teto - Aanwezigheidssensor KNX - aan plafond - Senzor prisutnosti KNX - stropni - Senzor prisutnosti KNX - za stropno montažo - Senzor de prezentă KNX - cu montare pe tavan .



GW A9531



## ITALIANO

**Attenzione!** La sicurezza dell'apparecchio è garantita solo attenendosi alle istruzioni qui riportate. Pertanto è necessario leggerle e conservarle. I prodotti Chorus devono essere installati conformemente a quanto previsto dalla norma CEI 64-8 per gli apparecchi per uso domestico e similare, in ambienti non polverosi e dove non sia necessaria una protezione speciale contro la penetrazione di acqua. L'organizzazione di vendita GEWISS è a disposizione per chiarimenti e informazioni tecniche. Attenzione: seguire le regole per la corretta installazione degli impianti automatizzati. Gewiss SpA si riserva il diritto di apportare modifiche al prodotto descritto in questo manuale in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

**ATTENZIONE:** L'installazione del dispositivo deve essere effettuata esclusivamente da personale qualificato, seguendo la normativa vigente e le linee guida per l'installazione KNX.

**ATTENZIONE:** I cavi di segnale del bus non utilizzati e il conduttore di continuità elettrica non devono mai toccare elementi sotto tensione o il conduttore di terra!

### CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- n. 1 Sensore di presenza KNX - a soffitto
- n. 1 Morsetto bus
- n. 1 Manuale di installazione
- n. 2 Maschere oscura lente

### IN BREVE

Il sensore di presenza KNX - a soffitto permette di inviare un comando di attivazione a dispositivi attuatori tramite il bus KNX in funzione dei movimenti rivelati ed eventualmente della luminosità misurata.

In caso di rilevamento di movimento dipendente dalla luminosità, il dispositivo controlla costantemente il livello di luminosità nella stanza e quando la luce naturale è sufficiente, il dispositivo spegne l'attuatore per l'illuminazione artificiale, anche se la stanza è occupata.

Il dispositivo è dotato di (Figura A):

1. Tasto di programmazione
2. LED di programmazione
3. LED di segnalazione rilevamento presenza/ricezione comando IR

### MONTAGGIO

Per il montaggio, fare riferimento alla figura C. Per le connessioni elettriche, fare riferimento alla figura B. Nella figura D viene riportato il raggio di azione del dispositivo in caso di avvicinamento tangenziale (1) o avvicinamento radiale (2). Per il montaggio con accessorio GWA9541, fare riferimento alla figura E.

### MANUTENZIONE

Il dispositivo non necessita di manutenzione. Per un'eventuale pulizia adoperare un panno asciutto.

### PROGRAMMAZIONE

Il dispositivo deve essere configurato con il software ETS. Informazioni dettagliate sono contenute nel manuale Tecnico disponibile sul sito ([www.gewiss.com](http://www.gewiss.com)).

### DATI TECNICI

Comunicazione	Bus KNX
Alimentazione	Tramite bus KNX, 29 V dc SELV
Assorbimento corrente dal bus	10 mA
Cavo bus	KNX TP1
Elementi di comando	1 tasto miniatura di programmazione
Elementi di visualizzazione	1 LED rosso di programmazione 1 LED rosso di segnalazione rilevamento presenza
Raggio d'azione	a forma circolare 360°, max.10 m (avvicinamento tangenziale)
Altezza di montaggio	2 - 3 m, tipica 2.5 m
Ambiente di utilizzo	Interno, luoghi asciutti
Temperatura di funzionamento	-25 ° +55 °C
Umidità relativa	Max 93% (non condensante)
Connessione al bus	Morsetto ad innesto, 2 pin Ø 1 mm
Grado di protezione	IP20
Dimensione (H x Ø)	50 mm x 98 mm
Riferimenti normativi	Direttiva bassa tensione 2006/95/CE Direttiva compatibilità elettromagnetica 2004/108/CE, EN 50491
Certificazioni	KNX

## ENGLISH

**Attention!** The safety of this appliance is only guaranteed if all the instructions given here are followed scrupulously. These should be read thoroughly and kept in a safe place.

Chorus products can be installed in environments which are dust-free and where no special protection against the penetration of water is required. They shall be installed in compliance with the requirements for household devices set out by the national standards and rules applicable to low-voltage electrical installations which are in force in the country where the products are installed, or, when there are none, following the international standard for low-voltage electrical installations IEC 60364, or the European harmonization document HD 60364. Gewiss sales organization is ready to provide full explanations and technical data on request.

**ATTENTION:** the device must only be installed by qualified personnel, observing the current regulations and guidelines for KNX installations.

**ATTENTION:** the unused BUS signal cables, and the electrical continuity conductor, must never touch any live elements or the earthing conductor!

### PACK CONTENTS

- 1 KNX presence sensor (ceiling-mounting)
- 1 Bus terminal
- 1 Installation manual
- 2 lens masks

### BRIEFLY

The ceiling-mounting KNX presence sensor allows you to send an activation command to actuator devices via the KNX BUS, according to the movements detected and the light intensity measured.

If movement dependent on light intensity is measured, the device constantly controls the level of light in the room. When there is enough natural light, it switches off the artificial lighting actuator, even if there are people in the room.

The device is fitted with (Figure A):

1. Tasto di programmazione
2. LED di programmazione
3. LED di segnalazione rilevamento presenza/ricezione comando IR

### ASSEMBLY

For assembly, refer to figure C. For the electrical connections, refer to figure B. Figure D shows the range of action of the device in the event of tangential approach (1) or radial approach (2). For assembly with accessory GWA9541, refer to figure E.

### MONTAGGIO

The device does not require any maintenance. Use a dry cloth if cleaning is required.

### PROGRAMMING

The device must be configured with the ETS software. Detailed information is given in the Technical Manual available on the website ([www.gewiss.com](http://www.gewiss.com)).

### TECHNICAL DATA

Communication	KNX Bus
Power supply	Via KNX BUS, 29V DC SELV
Current absorbed by bus	10 mA
Bus cable	KNX TP1
Command elements	1 miniature button key for programming
Display elements	1 red LED for programming 1 red presence signalling LED
Operating range	circular 360°, max.10m (tangential approach)
Assembly height	2-3m (average 2.5m)
Usage environment	Dry indoor places
Operating temperature	-25 ° +55 °C
Relative humidity	Max. 93% (non-condensative)
Connection to the bus	Coupling terminal, 2 pins Ø 1 mm
Degree of protection	IP20
Dimensions (H x Ø)	50mm x 98mm
Reference standards	Low Voltage Directive 2006/95/EC Electromagnetic Compatibility Directive 2004/108/CE, EN 50491
Certifications	KNX

## FRANÇAIS

**Attention !** La sécurité de cet appareil n'est garantie que si toutes les instructions données ici sont suivies scrupuleusement.

Il convient de les lire attentivement et de les conserver en lieu sûr. Les produits de la série Chorus peuvent être installés dans un environnement exempt de poussière et où aucune protection spéciale contre la pénétration d'eau n'est nécessaire. Ils doivent être installés en conformité avec les exigences relatives aux appareils à usages domestiques et analogues prévues par les normes et règles nationales applicables aux installations électriques à basse tension en vigueur dans le pays où les produits sont installés, ou, en leur absence, en respectant la norme internationale relative aux installations électriques à basse tension CEI 60364, ou le document d'harmonisation européen HD 60364. Le réseau de vente de Gewiss est prêt à fournir des explications complètes et des données techniques sur demande.

**ATTENTION :** l'installation du dispositif doit exclusivement être exécutée par un personnel qualifié, en observant la réglementation en vigueur et les lignes directrices de l'installation KNX.

**ATTENTION :** Les câbles de signal du bus non utilisés et le conducteur de continuité électrique ne doivent jamais toucher any éléments sous tension ou le conducteur de terre !

### CONTENU DE LA CONFECTION

- 1 DéTECTEUR de présence KNX - en plafond
- 1 borne bus
- 1 Manuel d'installation
- 2 masques d'obscurcissement de la lentille

### EN SYNTHÈSE

Le détecteur de présence KNX - en plafond permet de transmettre une commande d'activation à des dispositifs d'actionnement à travers le bus KNX en fonction des mouvements détectés et, éventuellement, de la luminosité mesurée. Si le mouvement dépendant de la luminosité est mesuré, le dispositif contrôle, en continu, le niveau de luminosité dans la pièce et, lorsque la lumière naturelle s'avère suffisante, le dispositif éteint l'actionneur de l'éclairage artificiel, même si la pièce est occupée.

Le dispositif est équipé de (Figure A) :

1. Touche de programmation
2. Voyant de programmation
3. Voyant de signalisation de la détection de présence/commande IR reçue

### MONTAGE

Pour le montage, se référer à la figure C. Pour les connexions électriques, faire référence à la figure B. Sur la figure D, est reporté le rayon d'action du dispositif en cas de rapprochement tangentiel (1) ou radial (2). Pour le montage avec l'accessoire GWA9541, faire référence à la figure E.

### ENTRETIEN

Le dispositif n'exige aucun entretien. Pour le nettoyage, utiliser un chiffon sec.

### PROGRAMMATION

Le dispositif doit être configuré avec le logiciel ETS. De plus amples informations sont reportées dans le manuel technique, disponible sur le site ([www.gewiss.com](http://www.gewiss.com)).

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Communication	Bus KNX
Alimentation	À travers le bus KNX, 29 V cc SELV
Consommation de courant sur le bus	10 mA
Câble bus	KNX TP1
Éléments de commande	1 touche miniature de programmation
Éléments de visualisation	1 voyant rouge de programmation
Rayon d'action	de forme circulaire 360°, 10 m max (tangentielle)
Hauteur de montage	2-3 m (typique 2,5 m)
Ambiance d'utilisation	Intérieur, endroits secs
Température de service	-25 à +55°C
Humidité relative	Max. 93% (sans condensation)
Connexion au bus	Borne à fiches, 2 fiches Ø 1 mm
Indice de protection	IP20
Dimensions (H x Ø)	50mm x 98mm
Reference standards	Low Voltage Directive 2006/95/EC Electromagnetic Compatibility Directive 2004/108/CE, EN 50491
Certifications	KNX

## DEUTSCH

**Achtung!** Die Gerätesicherheit wird nur gewährleistet, wenn diese Anweisungen strikt eingehalten werden. Diese Unterlagen sorgfältig durchlesen und sicher aufbewahren. Die Produkte der Baureihe Chorus können in staubfreier Umgebung installiert werden, in der kein spezieller Schutz gegen das Eindringen von Wasser notwendig ist. Sie müssen in Übereinstimmung mit den Vorschriften für Haushaltsgeräte installiert werden, die durch die im Installationsland geltenden Normen und Bestimmungen für Niederspannungsanlagen geregelt werden. Falls solche nicht vorgesehen sind, muss man die internationale Norm für Niederspannungsanlagen, IEC 60364, oder das Europäischen Harmonisierungsdokument HD 60364 beachten. Für genauere Informationen und technische Daten wenden Sie sich bitte an den Vertrieb von Gewiss.

**ACHTUNG:** Die Installation des Geräts darf ausschließlich durch qualifiziertes Fachpersonal unter Beachtung der geltenden Bestimmungen und der Richtlinien für KNX-Installationen durchgeführt werden.

**ACHTUNG:** Die nicht benutzten Bus-Signalkabel und der Beidraht dürfen niemals unter Spannung stehende Elemente oder den Erdungsleiter berühren!

### PACKUNGSINHALT

- 1 KNX-Präsenzsensor - Deckeninstallation
- 1 Busklemme
- 1 Installationshandbuch
- 2 Masken dunkle Linse

### KURZBESCHREIBUNG

Der KNX-Präsenzsensor - en plafond ermöglicht die Übermittlung eines Aktivierungsbefehls an Schaltgeber über den KNX-Bus entsprechend den erfassten Bewegungen und eventuell der gemessenen Helligkeit. Wenn die Bewegungserkennung von der Helligkeit abhängt, kontrolliert das Gerät ständig die Helligkeitsstufe im Raum und wenn das natürliche Licht ausreicht, schaltet das Gerät den Schaltgeber für die künstliche Beleuchtung ab, auch wenn sich Personen im Raum aufhalten. Das Gerät verfügt über (Abbildung A):

1. Programmieraste
2. Programmierled
3. Anzeige-LED Präsenzerfassung/IR-Befehl empfangen

## ESPAÑOL

**Atención!** La seguridad de este aparato está garantizada solamente si se respetan meticolosamente todas las instrucciones aquí presentadas.  
Cabe leer detenidamente estas instrucciones y guardarlas en un sitio seguro.  
Los productos de la serie Chorus se pueden instalar en emplazamientos libres de polvo y donde no se exija una protección especial contra la penetración de agua. Ellos tienen que ser instalados en conformidad con los requisitos para los aparatos para uso doméstico dictados por las normas y los reglamentos nacionales aplicables a las instalaciones eléctricas de baja tensión vigentes en el país donde se instalan los productos, o, en dicho país no existen normas, en conformidad con la norma internacional para instalaciones eléctricas de baja tensión CEI 60364 o a la norma europea armonizada HD 60364. La organización de ventas de Gewiss está a disposición para proporcionar aclaraciones a los datos técnicos si se solicitan.

**ATENCIÓN:** La instalación del dispositivo debe efectuarla exclusivamente personal cualificado, siguiendo la normativa vigente y las directrices para la instalación KNX.

**ATENCIÓN:** Los cables de señal del BUS no utilizados y el conductor de continuidad eléctrica no deben tocar nunca elementos en tensión o el conductor de tierra!

## CONTENIDO DEL ENVASE

- 1 Sensor de presencia KNX - de techo
- 1 Borne de BUS
- 1 Manual de instalación
- 2 Máscaras oscuras de lente

## EN SÍNTESIS

El sensor de presencia KNX - de techo, permite enviar un mando de activación a los dispositivos accionadores a través del bus KNX, en función de los movimientos detectados y de la luminosidad medida.

Si se detecta un movimiento que depende de la luminosidad, el dispositivo controla constantemente el nivel de luminosidad en la habitación y, cuando la luz natural es suficiente, el dispositivo apaga el accionador de iluminación artificial, incluso si la habitación está ocupada.

El dispositivo está dotado de (Figura A):

- 1 Tecla de programación
- 2 LED de programación
- 3 LED de señalización de presencia/comando IR recibido

## MONTAJE

Para el montaje, consultar la figura C. Para las conexiones eléctricas, consultar la figura B. En la figura D se indica el radio de acción del dispositivo en caso de acercamiento tangencial (1) o acercamiento radial (2). Para el montaje con accesorio GWA9541, consultar la figura E.

## MANTENIMIENTO

El dispositivo no necesita mantenimiento. Para una eventual limpieza, utilizar un paño seco.

## PROGRAMACIÓN

El dispositivo se debe configurar con el software ETS.  
Se adjunta información detallada en el manual Técnico disponible en el sitio web ([www.gewiss.com](http://www.gewiss.com)).

## DATOS TÉCNICOS

Comunicación	Bus KNX
Alimentación	Mediante bus KNX, 29 V cc SELV
Absorción de corriente del bus	10 mA
Cable BUS	KNX TP1
Elementos de mando	1 tecla miniatura de programación
Elementos de visualización	1 LED rojo de programación
Radio de acción	1 LED rojo de señalización de presencia de forma circular 360°, máx.10 m (acercamiento tangencial)
Altura de montaje	2 - 3 m, típica 2,5 m
Ambiente de uso	Interior, sitios secos
Temperatura de funcionamiento	-25 ÷ +55 °C
Humedad relativa	Máx. 93 % (no condensante)
Conexión al BUS	Borne de enganche, 2 pin Ø 1 mm
Grado de protección	IP20
Dimensión (H x Ø)	IP54 con accesorio GWA9541 50 mm x 98 mm
Normas de referencia	Directiva de baja tensión 2006/95/CE Directiva de compatibilidad electromagnética 2004/108/CE, EN 50491
Certificaciones	KNX

## PORTUGUÊS

**Atenção!** A segurança deste aparelho somente é garantida se todas as instruções fornecidas aqui forem seguidas rigorosamente.  
Elas devem ser lidas cuidadosamente e mantidas em um local seguro.  
Produtos Chorus podem ser instalados em ambientes livres de poeira e onde não for necessário nenhuma proteção especial contra a penetração de água. Eles devem ser instalados em conformidade com os requisitos para aparelhos domésticos estabelecidos pelas normas nacionais e regras aplicáveis às instalações elétricas de baixa tensão que estejam em vigor no país onde os produtos forem instalados, ou, quando não houver nenhuma, de acordo com o padrão internacional para instalações elétricas de baixa tensão IEC 60364, ou o documento de harmonização Europeu HD 60364. De verkoopafdeling van GEWISS staat tot uw beschikking voor uitleg en technische informatie.

**ATENÇÃO:** A instalação do dispositivo deve ser efetuada exclusivamente por pessoal qualificado, seguindo a norma em vigor e as linhas guia para as instalações KNX.

**ATENÇÃO:** Os cabos de sinal do BUS não utilizados e o conductor de continuidade eléctrica nunca devem tocar elementos sob tensão e o conductor de terra!

## CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- 1 Sensor de presencia KNX - de techo
- 1 Terminal BUS
- 1 Manual de instalación
- 2 Máscaras com lente escura

## EM RESUMO

O sensor de presencia KNX - de teto permite enviar um comando de ativação para dispositivos acionadores através do BUS KNX, em função dos movimentos detectados e, possivelmente, da luminosidade medida.  
Se se detecta um movimento que depende da luminosidade, o dispositivo controla constantemente o nível de luminosidade na habitação e, quando a luz natural é suficiente, o dispositivo desliga o atuador para a iluminação artificial, mesmo se o quarto está ocupado.

O dispositivo é equipado com (Figura A):

- 1 Tecla de programação
- 2 LED de programação
- 3 LED de sinalização da deteção de presença

## MONTAGEM

Para a montagem, consulte a referência na figura C. Para as conexões elétricas, consulte a figura B. Na figura D é indicado o raio de ação do dispositivo no caso de aproximação tangencial (1) ou aproximação radial (2). Para a montagem com acessório GWA9541, consulte a referência na figura E.

## MANUTENÇÃO

O dispositivo não necessita de manutenção. Para uma eventual limpeza, utilize um pano seco.

## PROGRAMAÇÃO

O dispositivo deve ser configurado com o software ETS.  
Informações detalhadas estão contidas no manual Técnico disponível no site ([www.gewiss.com](http://www.gewiss.com)).

## DADOS TÉCNICOS

Comunicação	BUS KNX
Alimentação	Mediante BUS KNX, 29 V dc SELV
Absorção de corrente do bus	10 mA
Cabo BUS	KNX TP1
Elementos de mando	1 tecla miniatura de programação
Elementos de visualização	1 LED rojo de programación
Radio de acción	1 LED rojo de señalización de presencia de forma circular 360°, máx.10 m (acercamiento tangencial)
Altura de montaje	2 - 3 m, típica 2,5 m
Ambiente de uso	Interior, sitios secos
Temperatura de funcionamiento	-25 ÷ +55 °C
Humedad relativa	Máx. 93 % (no condensante)
Conexión al BUS	Borne de enganche, 2 pin Ø 1 mm
Grado de protección	IP20
Dimensión (H x Ø)	IP54 com acessório GWA9541 50 mm x 98 mm
Normas de referencia	Directiva de baja tensión 2006/95/CE Directiva de compatibilidad electromagnética 2004/108/CE, EN 50491
Certificações	KNX

## NEDERLANDS

**Opgelet:** De veiligheid van dit toestel wordt alleen gegarandeerd als alle onderstaande instructies nauwgezet worden uitgevoerd. U dient ze bijgevolg goed door te lezen en te bewaren op een veilige plek. De Chorus producten dienen te worden geïnstalleerd in stofvrije ruimtes waar geen noodzaak bestaat voor speciale beveiliging tegen indringend water. Ze dienen te worden geïnstalleerd in overeenstemming met de vereisten voor huishoudelijke toestellen vastgelegd in de nationale normen en voorschriften die van toepassing zijn voor elektrische laagspanningsinstallaties en die van kracht zijn in het land waar de producten worden geïnstalleerd, of, als er geen zijn, volgens de internationale normen voor elektrische laagspanningsinstallaties IEC 60364, of het Europees harmonisatieliddocument HD 60364. De verkoopafdeling van GEWISS staat tot uw beschikking voor uitleg en technische informatie.

**OPGELET:** Installatie van het apparaat dient uitsluitend door gekwalificeerd personeel uitgevoerd te worden, volgens de bestaande regelgeving en de KNX installatieregels.

**OPGELET:** De niet-gebruikte signaalkabels van de bus en de leiding voor elektrische continuïteit mogen nooit in contact komen met spanningdragende delen of de aardleiding!

## INHOUD VAN DE VERPAKKING

- 1 Aanwezigheidssensor KNX - aan plafond
- 1 Busklem
- 1 Installeerhandleiding
- 2 Lensverduisteringsmaskers

## SAMENVATTING

De aanwezigheidssensor KNX - aan plafond maakt het mogelijk een bediening voor de activering te versturen naar de actuators via de KNX-bus, in functie van de gedetecteerde bewegingen en eventueel de gemeten helderheid.

Indien een beweging waargenomen wordt te wijten aan de lichtinval, zal de inrichting voortdurend het helderheidsniveau in het vertrek controleren, en wanneer er voldoende natuurlijk licht is, zal de inrichting de actuator van het kunstlicht uitschakelen, ook wanneer het vertrek bezet is.

Het apparaat is voorzien van (Afb.A):

- 1 Programmaertoets
- 2 LED lampicom voor programering
- 3 LED lampicom voor aanwezigheid

## MONTAGE

Voor de montage, raadpleeg de figuur C. Voor de elektrische aansluitingen, zie afb. B. In de figuur D wordt de actieradius van de inrichting gegeven in geval van een tangentiële toenadering (1) of een radiale toenadering (2).

Voor de montage met het accessoire GWA9541, raadpleeg de figuur E.

## ONDERHOUD

Het apparaat is onderhoudsvrij. Voor eventuele reiniging een droog doekje gebruiken.

## PROGRAMMERING

Het apparaat dient met de ETS software geconfigureerd te worden.  
U vindt gedetailleerde informatie in de Technische handleiding beschikbaar op de site ([www.gewiss.com](http://www.gewiss.com)).

## TECHNISCHE GEGEVENS

Kommunikation	KNX bus
Voeding	Middels KNX-Bus, 29V DC SELV
Stroomabsorptie bus	10 mA
Kabel bus	KNX TP1
Elementen van bediening	1 miniprogrammeertoets
Elementen van weergave	1 rode programmeerdeel
Raadius van actie	1 rode LED signaleert aanwezigheid
Gebruiksomgeving	2 - 3 m, typisch 2,5 m
Ambiente van gebruik	Interieur, droog
Temperatuur van gebruik	-25 ÷ +55 °C
Relatieve vochtigheid	Max. 93% (geen condens)
Aansluiting aan bus	Insteekklem, 2 pin Ø 1 mm
Beschermingsgraad	IP20
Dimensie (H x Ø)	IP54 met accessoire GWA9541 50 mm x 98 mm
Referenties normatieve	Richtlijn laagspanning 2006/95/EU Richtlijn elektromagnetische compatibiliteit 2004/108/CE, EN 50491
Certificações	KNX

## HRVATSKI

**Poznjava!** Sigurnost ovog uređaja zajamčena je samo ako se strogo poštuju sve ovde navedene upute.  
Ovaj dokument morate pročitati i čuvati na sigurnom mjestu.  
Izdelki Chorus se lahko nameštaju u brezplačnih okoljih u kojima nema prašine i gdje nije potrebna posebna zaštita od prodora vode. Trebaju se postaviti u skladu sa zahtjevima o kucanskom uređaju određenim državnim standardima i propisima koji se odnose na niskonaponačke električne instalacije u državi postavljanja ili, ako oni ne postoje, u skladu s međunarodnim standardom za niskonaponačke električne instalacije KNX 60364 ili evropskim usklađenim dokumentom HD 60364. Odjel prodaje tvrtke Gewiss spremen je, na zahtjev, dati puno objašnjenje i tehničke podatke.

**PAŽNJA:** Uredaj smije postavljati isključivo stručno osoblje sukladno propisima na snazi i vodiču za instalaciju KNX.

**PAŽNJA:** Kabeli bus signala koji se ne koriste te vodiči električnog kontinuiteta nikad ne smiju dodirivati elemente pod naponom ili vodići za uzemljenje!

## SADRŽAJ PAKIRANJA

- kom. 1 Senzor prisotnosti KNX - stropni
- kom. 1 Spojnica bus
- kom. 1 Priročnik za instalaciju
- kom. 2 Maski za polaganje zatamnjivanje

## UKRATKO

Senzor prisotnosti KNX - stropni omogućava slanje naredbe za uključivanje uređaja aktuatora putem bus-a KNX ovisno o otvorenjem kretanja i eventualnom izmjerenoj osvjetljenju.

Indien een beweging waargenomen wordt te wijten aan de lichtinval, zal de inrichting voortdurend het helderheidsniveau in het vertrek controleren, en wanneer er voldoende natuurlijk licht is, zal de inrichting de actuator van het kunstlicht uitschakelen, ook wanneer het vertrek bezet is.

Uredaj je opremljen (Slika A):

- 1 Tipkom za programiranje
- 2 LED lampicom za programiranje
- 3 LED lampicom za označavanje otvicanja prisotnosti

## MONTAŽA

Za montažu si ogledite sliku C. Za električne priključke si ogledite sliku B. Na slici D prikazan je raspon rada uređaja u slučaju tangencijalnog približavanja (1) ili radijalnog približavanja (2). Za montažu pribora GWA9541, pogledajte sliku E.

## VZDRŽEVANJE

Naprava ne zahteva vzdrževanja. Če je potrebno čiščenje, uporabite suho krpo.

## PROGRAMIRANJE

Za konfiguracijo sistema uporabite programsko opremo ETS.  
Podrobne informacije lahko preberete v tehničnem priročniku, ki je dostopen na spletni strani ([www.gewiss.com](http://www.gewiss.com)).

## TEHNIČNI PODATKI