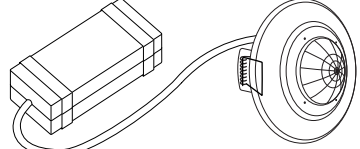
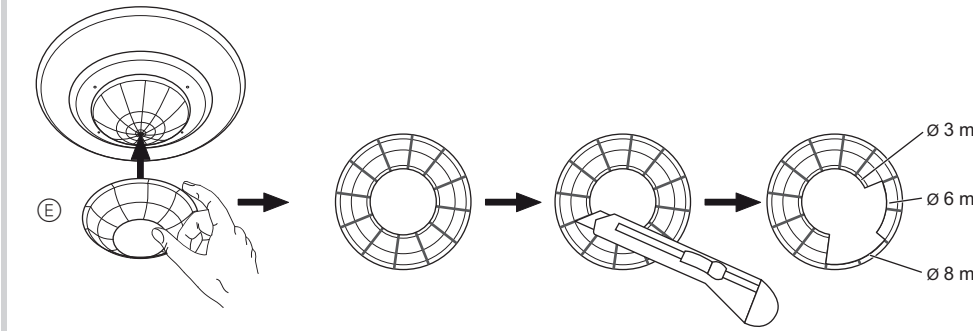
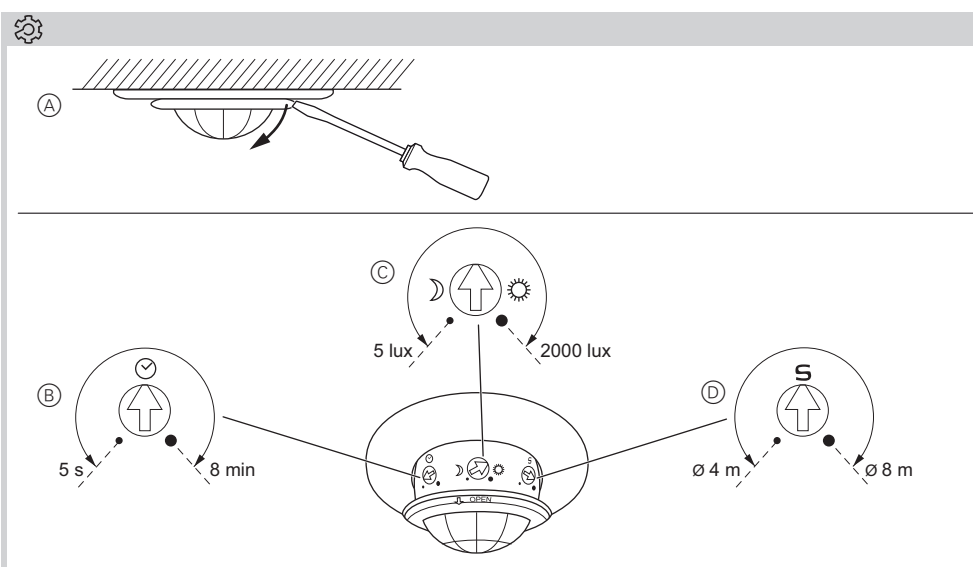
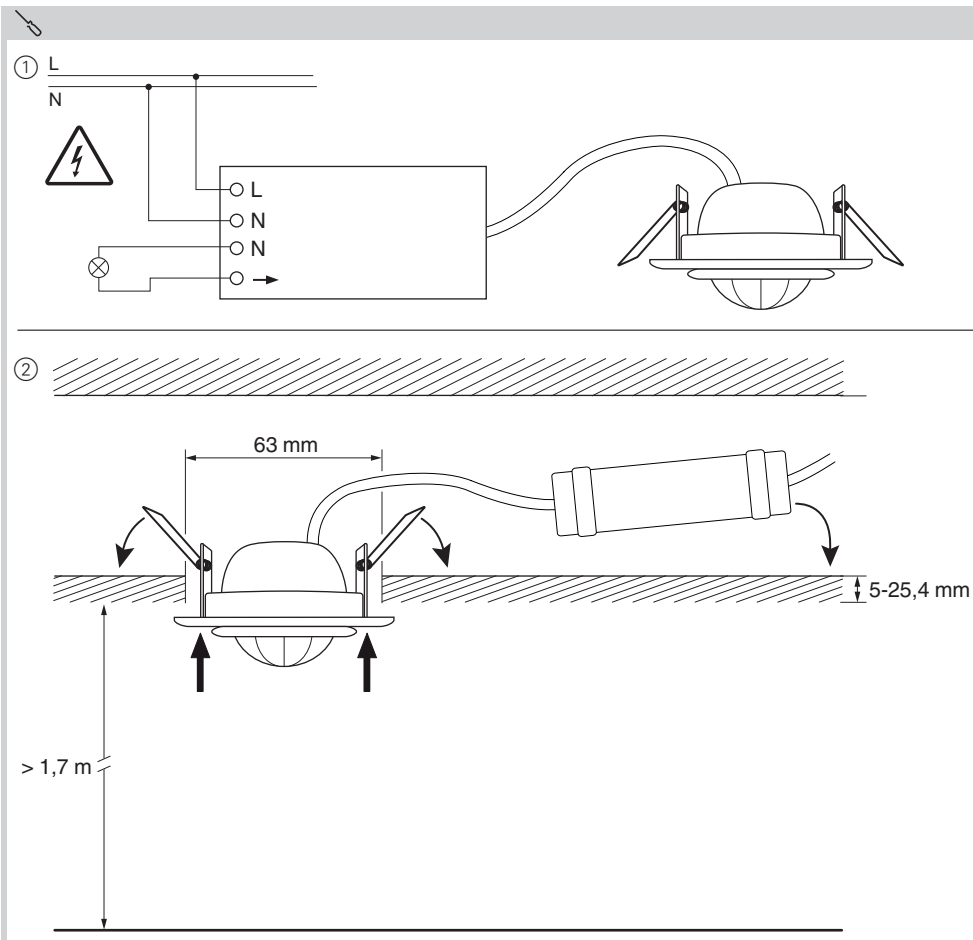
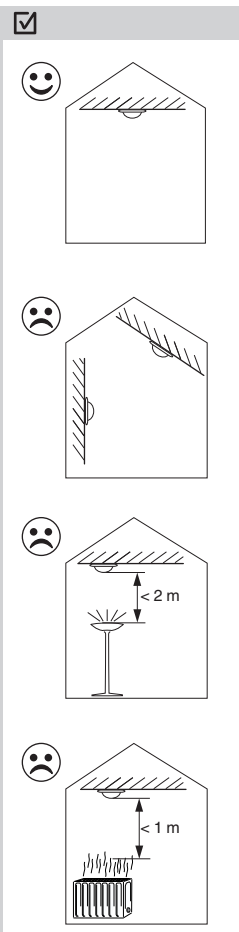
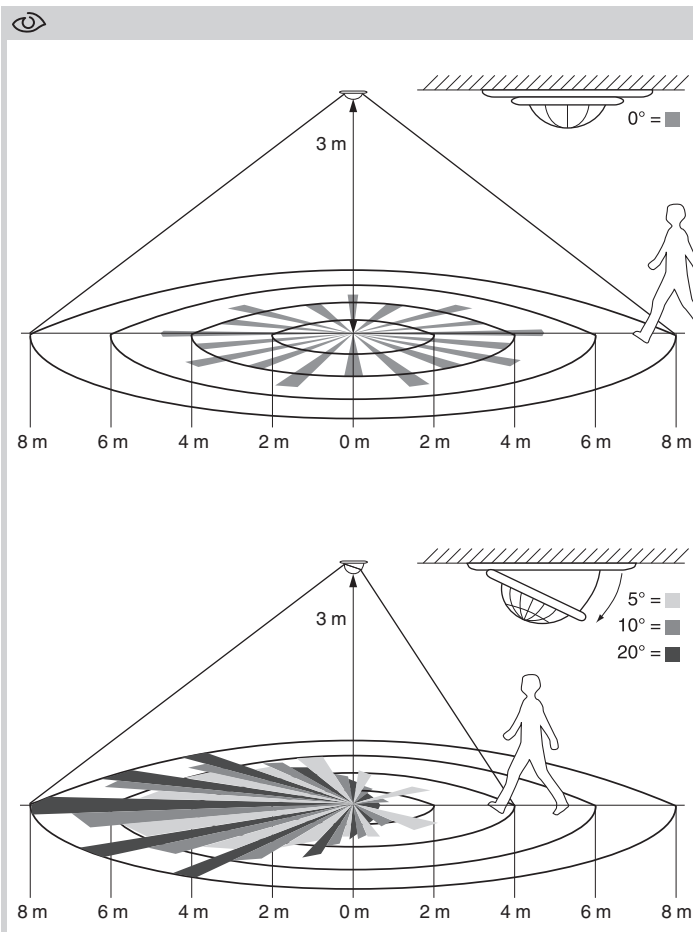
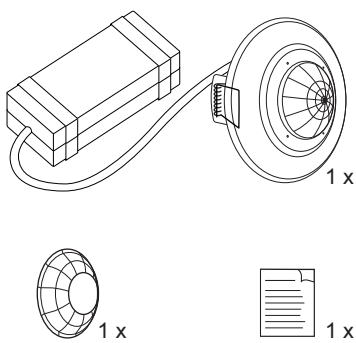


## ARGUS Standard

CCT56P001  
CCTR1P001Détecteur de mouvement  
intérieur faux plafond 360°

## Pour votre sécurité

**DANGER**  
Risque de graves dommages matériels et de blessures corporelles sérieuses dus, par exemple, au feu ou à un choc électrique ayant pour origine des installations électriques incorrectes.

Seule une personne justifiant de connaissances de base dans les domaines suivants peut assurer des installations électriques sécurisées :

- Raccordement aux réseaux d'installation
- Raccordement de différents appareils électriques
- Pose de câbles électriques

Seuls les professionnels compétents ayant été formés dans le domaine de la technologie des installations électriques possèdent, en règle générale, ces compétences et cette expérience. Si ces conditions minimum ne sont pas remplies ou si elles sont ignorées d'une manière ou d'une autre, vous serez entièrement responsable en cas de dommages sur des biens ou de dommages corporels.

Présentation du détecteur de  
mouvements

Le détecteur de mouvement intérieur faux plafond 360° (appelé ci-après **détecteur de mouvements**), conçu pour se mettre s'allumer et s'éteindre automatiquement, détecte les sources de chaleur en mouvement dans le champ de détection (infrarouge passif) et allume par exemple une lampe à chaque fois qu'un mouvement est détecté pendant une durée ajustable.

Le détecteur de mouvements dispose d'un seuil de luminosité de détection réglable, qui lui permet de ne s'activer que lorsque la luminosité ambiante est inférieure à un seuil défini.

Pour plus d'informations sur le champ de détection, voir

## Choix de l'emplacement pour montage

Le détecteur de mouvements est conçu exclusivement pour un montage plafond suspendu d'intérieur (p. ex. bureau, entrée).

Le détecteur de mouvements doit être installé de façon à ce qu'aucune source de lumière ou de chaleur ne se trouve dans le champ de détection, afin d'éviter toute commutation intempestive.

Pour plus d'informations sur le lieu de montage, voir

Installation du détecteur de  
mouvements

Pour plus d'informations sur l'installation, voir

**i** Une fois mis sous tension, le détecteur de mouvements est opérationnel au bout de 60 s environ (initialisation).

Test et réglage du détecteur de  
mouvements

Pour plus d'informations sur les éléments de commande, voir

## Test

- 1 Incliner le plus possible la tête du détecteur de mouvement (A).
- 2 Régler la durée de sur-course (B) au minimum : 5 s.
- 3 Régler le seuil de luminosité de détection (C) à la valeur maximum souhaitée : 2 000 lx.
- 4 Régler le plus haut niveau de sensibilité (D) pour le champ de détection maximum  $\varnothing$  8 m.
- 5 Se déplacer dans le champ de détection et vérifier que le détecteur de mouvements commutue de la manière souhaitée.

## Réglage du champ de détection

- 1 Après avoir réglé la sensibilité (D), ajuster la taille du champ de détection.
- 2 Ajuster l'inclinaison de la tête du détecteur de mouvement (A) pour définir l'alignement du champ de détection.
- 3 Pour réduire davantage le champ de détection, fixer un cache plastique (E). Ouvrir le champ de détection.

## Réglage

- 1 Régler le seuil de luminosité de détection souhaité (C) :  
5 lx = obscurité ; 2 000 lx = lumière du jour.
- 2 Régler la durée de sur-course souhaitée (B).

L'affichage de la LED éclaire tant que le détecteur de mouvements détecte un mouvement.

## Que faire en cas de problème ?

## Consommateur hors tension

- Assurer l'alimentation électrique.
- Accroître la sensibilité (D).
- Augmenter le seuil de luminosité de détection (C).

Le consommateur est successivement mis sous  
tension et hors tension.

- Éviter de placer des surfaces réfléchissantes dans la zone de détection du détecteur de mouvement.
- Augmenter la température ambiante. La sensibilité du détecteur augmente au fur et à mesure que la température ambiante diminue.

## Le consommateur est en permanence sous tension

- Contrôler la connexion du détecteur de mouvements.
- Réduire la durée de sur-course (B).
- Eloigner le détecteur de mouvements de toute unité de chauffage, climatisation ou ventilation.

## Caractéristiques techniques

Tension du réseau : 220-240 V CA, 50 Hz

## Charge

Lampes incandescentes :	max. 1 000 W
Lampes halogènes :	max. 12 V/250 VA
Lampes à tube fluorescent :	max. 200 VA
Lampes économiques :	max. 3 x 23 W
Champ de détection à une hauteur de montage de 3 m :	max. 360°/ $\varnothing$ 8 m
Durée de sur-course :	entre 5 s et 8 min
Seuil de luminosité de détection :	5-2 000 lx
Sensibilité :	$\varnothing$ 4-8 m
Fusible :	Disjoncteur 10 A

## Maintenance et entretien

Nettoyez la lentille et le boîtier à l'aide d'un chiffon humide lorsqu'ils sont sales.

## Schneider Electric Industries SAS

Si vous avez des questions d'ordre technique, veuillez contacter le service clientèle central de votre pays.

www.schneider-electric.com

360° Detector de movimiento  
falso techo interior

## Por su propia seguridad

**PELIGRO**  
Peligro de daños materiales o lesiones graves, causados, p. ej., por fuego o por descarga eléctrica, debido a una incorrecta instalación eléctrica.

La seguridad durante la instalación eléctrica solo se puede garantizar si la persona encargada de la misma cuenta con nociones básicas en los siguientes campos:

- Conexión a redes de instalación
- Conexión de varios dispositivos eléctricos
- Tendido de cables eléctricos

Por lo general, solo los trabajadores cualificados con formación en el ámbito de la tecnología de instalaciones eléctricas poseen los conocimientos y la experiencia para llevar a cabo este trabajo. Si no cumple estos requisitos mínimos o desatiende alguno de ellos, la responsabilidad por los daños materiales o las lesiones a personas recaerá exclusivamente sobre usted.

## Conozca su detector de movimiento

El 360° detector de movimiento falso techo interior (denominado en lo sucesivo **detector de movimiento**) de conexión automática detecta las fuentes de calor móviles en el área de detección (tecnología de infrarrojos pasiva) y, por ejemplo, enciende una lámpara durante un periodo de tiempo ajustable.

El detector de movimiento tiene una luminosidad de detección ajustable, de modo que solamente se encuentra activo cuando la luminosidad ambiente está por debajo de un determinado nivel.

Para más información sobre el área de detección, véase

## Selección del lugar de montaje

El detector de movimiento solamente está previsto para montaje en falsos techos interiores (p. ej. oficinas, vestíbulo).

A fin de evitar activaciones no deseadas, el detector de movimiento se debe instalar de tal manera que en el área de detección no haya fuentes de luz ni de calor. Para más información sobre el lugar de montaje, véase

## Montaje del detector de movimiento

Para más información sobre la instalación, véase

**i** Después de conectar la tensión de alimentación, el detector de movimiento necesita aproximadamente 60 s (inicialización) hasta que esté listo para funcionar.

Prueba y ajuste del detector de  
movimiento

Para más información sobre los elementos de mando, véase

## Prueba

- 1 Incline el cabezal del detector de movimiento (A) lo máximo posible.
- 2 Ajuste el tiempo de sobrecarrera (B) en el valor mínimo de 5 s.
- 3 Ajuste la luminosidad de detección (C) en el valor máximo de 2000 lx.
- 4 Ajuste la sensibilidad (D) al máximo para un área de detección máxima de  $\varnothing$  8 m.
- 5 Camine por el área de detección y compruebe si el detector de movimiento se activa del modo deseado.

## Ajuste del área de detección

- 1 Modifique la sensibilidad (D) para ajustar el alcance del área de detección.
- 2 Ajuste la inclinación del cabezal del detector de movimiento (A) para adaptar la alineación del área de detección.
- 3 Para limitar el área de detección aún más, coloque la cubierta de plástico (E). Recórtela según el área de detección deseada.

## Ajuste

- 1 Ajuste la luminosidad de detección deseada (C) :  
5 lx = oscuridad; 2000 lx = luz diurna.
- 2 Ajuste la temporización deseada (B).

El indicador LED se iluminará siempre que el detector de movimiento detecte un movimiento.

## Procedimiento en caso de avería

## La carga no se conecta.

- Verifique la fuente de alimentación.
- Aumente la sensibilidad (D).
- Aumente la luminosidad de detección (C).

## La carga se conecta y desconecta alternativamente.

- Evite las superficies reflectantes en el área de detección del detector de movimiento.
- Aumente la temperatura ambiente. La sensibilidad del sensor aumenta a medida que la temperatura ambiente disminuye.

## La carga está permanentemente conectada.

- Compruebe la conexión del detector de movimiento.
- Reduzca la temporización (B).
- Aumente la distancia entre el detector de movimiento y cualquier unidad de calefacción, aire acondicionado y ventilación.

## Datos técnicos

Tensión de alimentación: 220-240 V CA, 50 Hz

## Carga

Lámparas incandescentes:	máx. 1000 W
Lámparas halógenas:	máx. 12 V/ 250 VA
Lámparas fluorescentes:	máx. 200 VA
Lámparas de bajo consumo:	máx. 3 x 23 W
Área de detección a una altura de montaje de 3 m:	máx. 360° / $\varnothing$ 8 m
Temporización:	de 5 s a 8 min
Luminosidad de detección:	5-2.000 lx
Sensibilidad:	$\varnothing$ 4-8 m.
Fusible:	Interruptor automático de 10 A

## Mantenimiento y cuidados

Limpie la lente y la caja con un paño húmedo cuando se ensucien.

## Schneider Electric Industries SAS

En caso de preguntas técnicas, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente central de su país.

www.schneider-electric.com

360° False ceiling indoor  
movement detector

## For your safety

**DANGER**  
Risk of serious damage to property and personal injury, e.g. from fire or electric shock, due to incorrect electrical installation.

Safe electrical installation can only be ensured if the person in question can prove basic knowledge in the following areas:

- Connecting to installation networks
- Connecting several electrical devices
- Laying electric cables

These skills and experience are normally only possessed by skilled professionals who are trained in the field of electrical installation technology. If these minimum requirements are not met or are disregarded in any way, you will be solely liable for any damage to property or personal injury.

## Getting to know the movement detector

The 360° False ceiling indoor movement detector (called **movement detector** below) for automatic switching detects moving heat sources in its detection range (passive infra-red technology) and at each detection switches on a lamp, for example, for an adjustable period of time.

The movement detector has an adjustable detection brightness, so that it is only active when the ambient brightness is below a certain level.

For information on the area of detection, see

## Selecting the installation site

The movement detector is intended only for indoor dropped-ceiling mounting (e.g. office, hall).

The movement detector should be installed in such a way that there are no light or heat sources in the area of detection, to avoid unwanted switching.

For information on the installation site, see

## Mounting the movement detector

For information on installation, see

**i** After switching the supply voltage on, the movement detector requires approximately 60 s (initialisation) until it is ready for operation.

Testing and setting the movement  
detector

For information on the operating elements, see

## Testing

- 1 Tilt the movement detector head (A) as far as possible.
- 2 Set overtravel time (B) to the minimum value of 5 s.
- 3 Set the detection brightness (C) to the maximum value of 2000 lx.
- 4 Set the highest sensitivity (D) for the maximum detection range  $\varnothing$  8 m.
- 5 Walk around the area of detection and check whether the movement detector is switching as desired.

## Adjusting the detection range

- 1 Alter the sensitivity (D) to adjust the size of the detection range.
- 2 Adjust the inclination of the movement detector head (A) to adapt the alignment of the detection range.
- 3 To restrict the detection range further, attach plastic cover (E). Cut open the desired detection range.

## Setting

- 1 Set the desired detection brightness (C) :  
5 lx = darkness; 2000 lx = daylight.
- 2 Set the desired overtravel time (B).

The LED display lights up as long as the movement detector detects a movement.

## What should I do if there is a problem?

## Load is not switching on.

- Ensure power supply.
- Increase sensitivity (D).
- Increase detection brightness (C).

## Load is briefly switched on and off again.

- Avoid reflecting surfaces in the detection range of the movement detector.
- Increase ambient temperature. Sensor sensitivity increases as ambient temperature decreases.

## Load is permanently switched on.

- Check the connection of the movement detector.
- Reduce overtravel time (B).
- Increase the distance between the movement detector and any heating, air conditioning or ventilation unit.

## Technical data

Mains voltage: AC 220-240 V, 50 Hz

## Load

Incandescent lamps:	max. 1000 W
Halogen lamps:	max. 12 V / 250 VA
Fluorescent lamps:	max. 200 VA
Energy-saving lamps:	max. 3 x 23 W
Detection range at a mounting height of 3 m:	max. 360° / $\varnothing$ 8 m
Overtravel time:	5 s to 8 min
Detection brightness:	5-2000 lx
Sensitivity:	$\varnothing$ 4-8 m
Fuse:	10 A circuit breaker

## Maintenance and care

Clean the lens and the housing with a damp cloth when dirty.

## Schneider Electric Industries SAS

If you have technical questions, please contact the Customer Care Centre in your country.

www.schneider-electric.com

360° bewegingsmelder  
binnen systeemplafond

## Voor uw veiligheid

**GEVAAR**  
Gevaar voor ernstige materiële schade en persoonlijk letsel, bijv. door brand of elektrische schok, veroorzaakt door incorrecte elektrische aansluiting.

De veiligheid van de elektrische aansluiting kan alleen worden gewaarborgd als de desbetreffende persoon over fundamentele kennis van de volgende gebieden beschikt:

- Aansluiting op elektriciteitsnetwerken
- Aansluiting van meerdere elektrische apparaten
- Leggen van elektrische leidingen

In de regel beschikken alleen opgeleide vaklieden op het gebied van elektrische installatietechniek over de desbetreffende vaardigheden en ervaring. Als aan deze minimumvereisten niet wordt voldaan of deze op welke manier dan ook worden veronachtzaamd, bent u als enige aansprakelijk voor materiële schade of persoonlijk letsel.

Kennismaking met de  
bewegingsmelder

De 360° bewegingsmelder binnen systeemplafond (hierina **bewegingsmelder** genoemd) registreert bewegende warmtebronnen in het detectiebereik (passieve infraroodtechnologie) en schakelt bij elke detectie bijv. gedurende een bepaalde tijd een lamp in.

De bewegingsmelder heeft een instelbare detectielichtsterkte, zodat deze uitsluitend geactiveerd wordt als de omgevingslichtsterkte onder een bepaalde waarde ligt. Zie voor informatie over het detectiebereik

## Montageplaats kiezen

De bewegingsmelder is uitsluitend geschikt voor plafondmontage binnenshuis (bijv. kantoor, hal) aan een systeemplafond.

Om onbedoeld schakelen te voorkomen, moet de bewegingsmelder zodanig worden geïnstalleerd dat er zich geen licht- of warmtebronnen in het detectiebereik bevinden.

Zie voor informatie over de montageplaats

## De bewegingsmelder monteren

Zie voor informatie over de montage

**i** Na inschakelen van de voedingsspanning heeft de bewegingsmelder ongeveer 60 s voor initialisatie nodig, voordat deze gebruiksklaar is.

Testen en instellen van de  
bewegingsmelder

Zie voor informatie over de bedieningselementen

## Testen

- 1 Kantel de kop van de bewegingsmelder (A) zo ver mogelijk.
- 2 Stel de nalooptijd (B) in op de minimumwaarde van 5 s.
- 3 Stel de detectielichtsterkte (C) in op de maximumwaarde van 2000 lx.
- 4 Stel de hoogste gevoeligheid (D) in voor het maximale detectiebereik  $\varnothing$  8 m.
- 5 Loop door het detectiebereik en controleer of de bewegingsmelder schakelt zoals gewenst.

## Het detectiebereik aanpassen

- 1 Wijzig de gevoeligheid (D) om de grootte van het detectiebereik aan te passen.
- 2 Pas de hoek van de kop van de bewegingsmelder (A) aan om de oriëntatie van het detectiebereik aan te passen.
- 3 Om het detectiebereik verder te beperken, brengt u de plastic afdekking (E) aan. Snijd het gewenste detectiebereik open.

## Instellen

- 1 Stel de gewenste lichtsterkte drempel (C) in:  
5 lx = duisternis; 2000 lx = daglicht.
- 2 Stel de gewenste nalooptijd (B) in.

Het led-display brandt zolang de bewegingsmelder een beweging detecteert.

Wat moet ik doen als er een probleem  
optreedt?

## Last wordt niet ingeschakeld.

- Zorg voor voedingsspanning.
- Verhoog de gevoeligheid (D).
- Verhoog de detectielichtsterkte (C).

## Last wordt kort in- en weer uitgeschakeld.

- Voorkom reflecterende oppervlakken in het detectiebereik van de bewegingsmelder.
- Verhoog de omgevingstemperatuur. De gevoeligheid van de sensor stijgt als de omgevingstemperatuur daalt.

## Last is continu ingeschakeld.

- Controleer de aansluiting van de bewegingsmelder.
- Reduceer de nalooptijd (B).
- Vergroot de afstand tussen de bewegingsmelder en eventuele verwarmings-, airconditionings- of ventilatieoestellen.

## Technische gegevens

Netspanning: AC 220-240 V, 50 Hz

Gloeilampen:	max. 1000 W
Halogeenlampen:	max. 12 V/250 VA
TL-lampen:	max. 200 VA
Spaarlampen:	max. 3 x 23 W
Detectiebereik op een montagehoogte van 3 m:	max. 360°/ $\varnothing$ 8 m
Nalooptijd:	5 s tot 8 min
Detectielichtsterkte:	5-2000 lx
Gevoeligheid:	$\varnothing$ 4-8 m
Zekering:	contactverbreker van 10 A

## Onderhoud

Reinig bij vervuiling van lens en de behuizing met een vochtige doek.

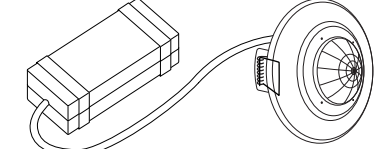
## Schneider Electric Industries SAS

Neem bij technische vragen a.u.b. contact op met de centrale klantenservice in uw land.

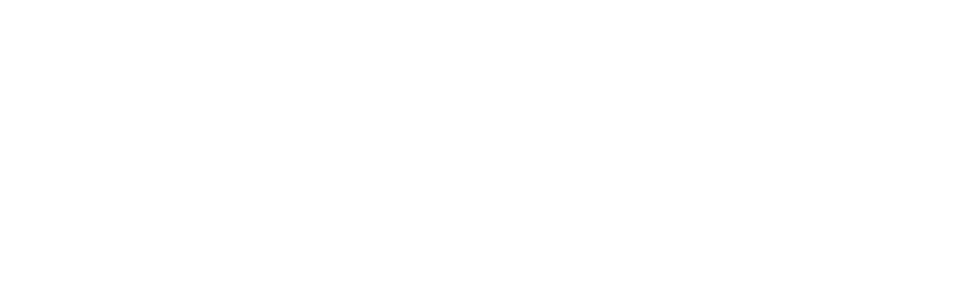
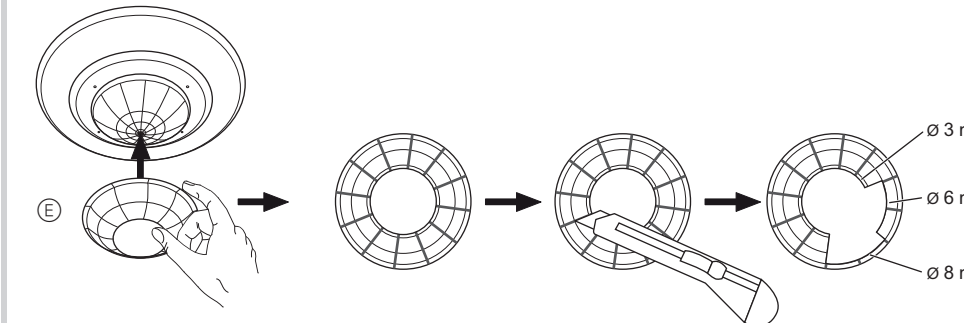
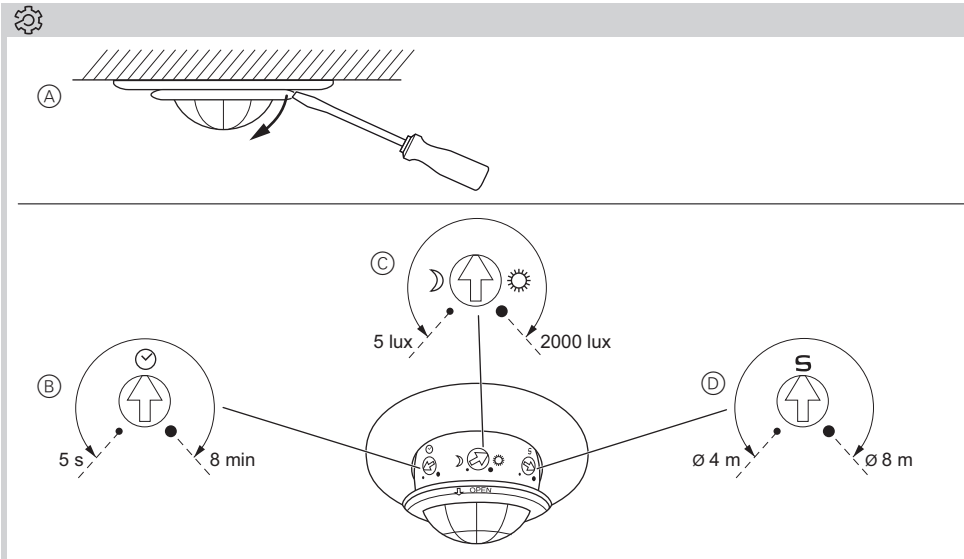
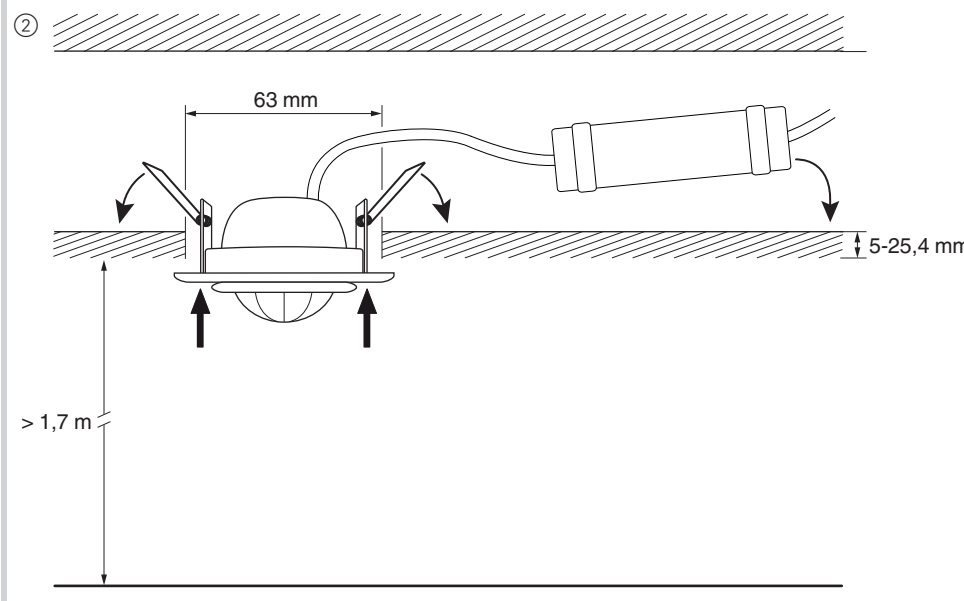
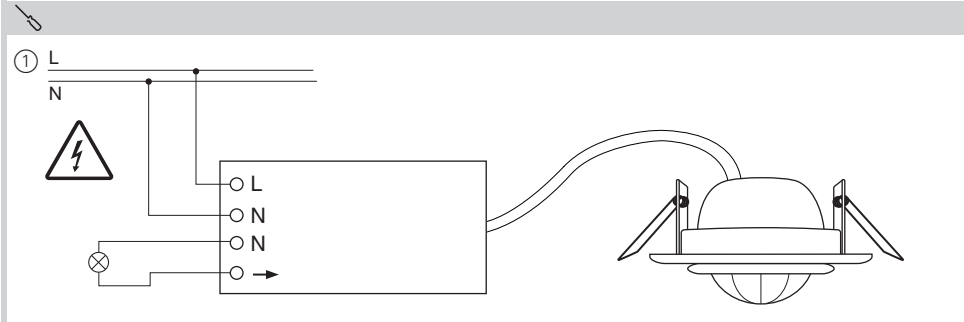
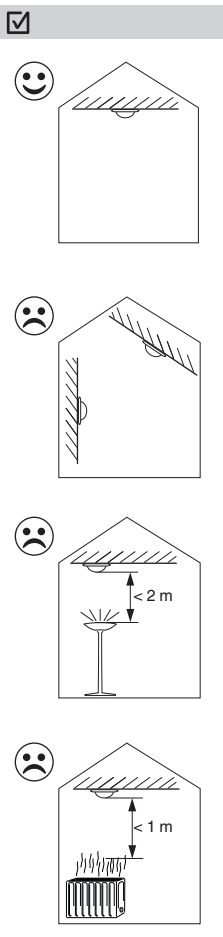
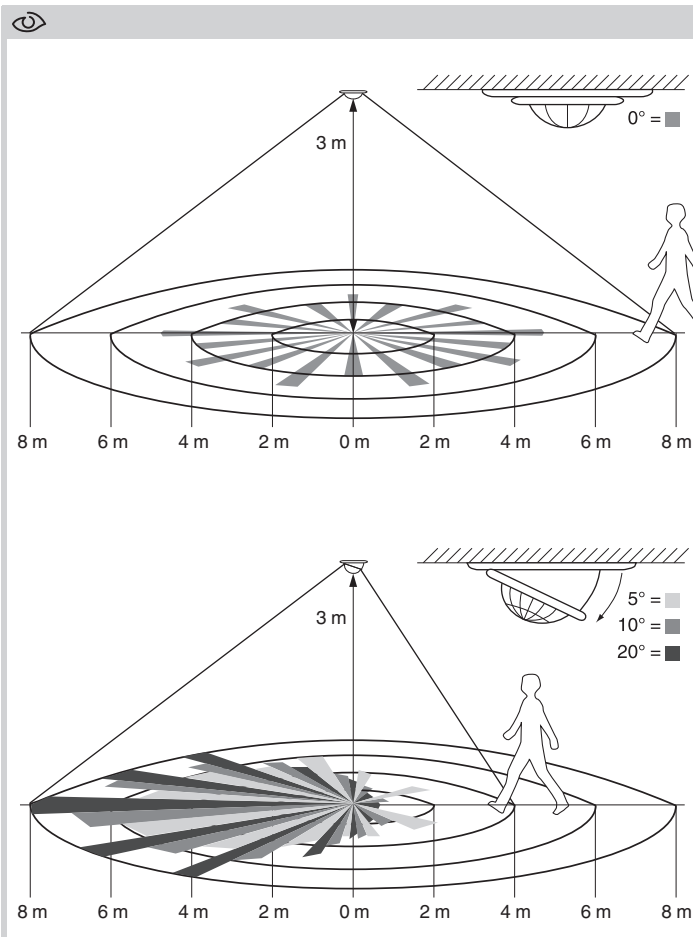
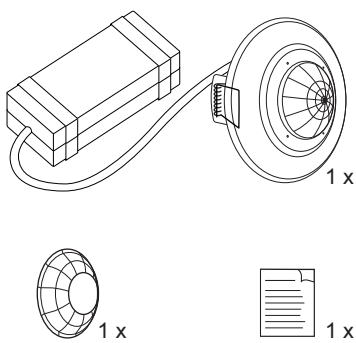
www.schneider-electric.com



ARGUS Standard



CCT56P001  
CCTR1P001



За Вашата безопасност

**ВНИМАНИЕ**  
Съществува опасност от сериозни материални и телесни щети, напр. в резултат на пожар или токов удар, поради неправилен монтаж.  
Безопасен електрически монтаж може да се осигури единствено ако лицето инсталатор притежава основни познания в следните области:  
• Свързване към инсталационни мрежи  
• Свързване на някоя електрически устрейства  
• Полагане на електрически кабели  
Обикновено само квалифицирани специалисти, обучени в областта на електрическите технологии и монтаж, притежават необходимите знания и опит. Вие носите отговорност за всякакви материални или телесни щети, в случай че тези минимални изисквания не са изпълнени или не са спазени по някакъв начин.

Запознаване с детектора за движение

Детектор за движение 360° за окачен таван (наричан по-долу **детектор за движение**) за автоматично превключване засича движения се топлинни източници в своя обхват на засичане (пасивна инфрачервена технология) и при всяко засичане превключва лампа, например за период от време, който може да се регулира.

Детекторът за движение има е със засичане на осветеност, което може да се настрои, така че да е активно само когато светлината на обкръжаващата среда е под определено ниво.  
За информация относно зоната на засичане, вижте

Избор на място за монтаж

Детекторът за движение е предназначен единствено за вътрешно мониториране на окачен таван (например офис, коридор).

Детекторът за движение трябва да бъде монтиран така, че да няма светлинни или топлинни източници в зоната на засичане, за да се избегне нежелано включване.  
За информация относно местото на инсталиране, вижте

Монтаж на детектора на движение

За информация относно монтажа, вижте

**!** След включване на подаването на напрежение, детекторът за движение се нуждае от приблизително 60 сек. (инициализация), докато е готов за работа.

Тестване и настройка на детектора за движение

За информация относно обслужващите елементи, вижте

- Тестване**
- Наклонете главата на детектора за движение (A) възможно най-далече.
  - Задайте времето за преминаване през площта (B) на минимална стойност от 5 сек.
  - Задайте засичане на осветеност (C) на максималната стойност от 2000 lx.
  - Задайте най-високата чувствителност (D) за максимален обхват на засичане Ø 8 m.
  - Вървете околото зоната на засичане и проверете дали детекторът за движение превключва, както е желано.

Регулиране на обхвата на засичане

- Промяна на чувствителността (D) за регулиране на размера на обхвата на засичане.
- Регулирайте отклонението на главата на детектора за движение (A) за адаптиране на положението за обхват на засичане.
- За допълнително ограничаване на обхвата на засичане, закачете пластмасов капак (E). Разгърнете желаната обхват на засичане.

Настройка

- Задайте желаното засичане на осветеност (C): 5 lx = тъмна част на денонощието; 2000 lx = дневна светлина.
- Задайте желаното време за преминаване през площта (B).

Светодиодният дисплей светва веднага след като детекторът за движение засече движение.

Наво да направя, ако има проблем?

- Няма мощност.**
- Уверете се, че има електрозахранване.
  - Увеличете чувствителността (D).
  - Увеличете засичането на осветеност (C).

Мощността се включва и изключва на кратки интервали.

- Избягвайте отразяващи се повърхности в обхвата на засичане на детектора за движение.
- Увеличете околната температура. Чувствителността на сензора се увеличава с увеличаването на околната температура.

Мощността е постоянно включена.

- Проверете свързването на детектора за движение.
- Намалете времето за преминаване през площта (B).
- Увеличете разстоянието между детектора за движение и източник на отопление, климатична или вентилационна инсталация.

Технически данни

Напрежение на захранващата мрежа:	AC 220-240 V, 50 Hz
<b>Мощност</b>	
Лампи с нажежаема жичка:	макс. 1000 W
Халогенни лампи:	макс. 12 V / 250 VA
Луминесцентни лампи:	макс. 200 VA
Енергоспестяващи лампи:	макс. 3 x 23 W
Обхват на засичане при височина на монтаж от 3 m:	макс. 360° / Ø 8 m
Време за преминаване през площта:	5 сек. до 8 мин.
Засичане на осветеност:	5-2000 lx
Чувствителност:	Ø 4-8 m
Предпазител:	Прекъсвач 10 A

Поддръжка

Ако са замърсени, почистете лещата и корпуса с влажна кърпа.

Schneider Electric Industries SAS

Ако имате технически въпроси, моля свържете се с центъра за обслужване на клиенти във Вашата страна.

www.schneider-electric.com

Zachowanie bezpieczeństwa

**!** **NIEBEZPIECZENSTWO**  
Ryzyko poważnego uszkodzenia mienia i obrażeń ciała, np. z powodu pożaru lub porażenia prądem wynikającego z wadliwej instalacji elektrycznej.  
Bezpieczeństwo instalacji elektrycznej można zapewnić wyłącznie wtedy, gdy osoba przeprowadzająca instalację może udowodnić posiadanie podstawowej wiedzy w następujących dziedzinach:  
• Wykonywanie podłączeń do sieci instalacyjnych  
• Łączenie kilku urządzeń elektrycznych  
• Montaż okablowania elektrycznego  
Takie umiejętności i doświadczenie zwykle posiada jedynie wykwalifikowany specjalista, który przeszedł szkolenie w dziedzinie technologii instalacji elektrycznych. Jeśli te wymogi minimalne nie zostaną spełnione lub zostaną w jakikolwiek sposób zlekceważone, użytkownik będzie ponosił wyłączną odpowiedzialność za wszelkie uszkodzenia mienia lub obrażenia ciała.

Opis czujnika ruchu

Wewn.czujnik ruchu do sufitów podwieszanych 360° (zwany dalej **czujnikiem ruchu**) wykrywa poruszające się źródła ciepła w zasięgu detekcji i przy każdym wykryciu włącza oświetlenie, np. na regulowany czas.

W czujniku ruchu można ustawiać jasność wykrywania, dzięki czemu jest on aktywny tylko wówczas, gdy wartość jasności otoczenia jest poniżej określonego poziomu.  
Aby uzyskać informacje na temat zasięgu detekcji, zob.

Wybór miejsca montażu

Czujnik ruchu jest przeznaczony wyłącznie do montażu na sufitach podwieszanych wewnątrz pomieszczeń (np. w biurach, korytarzach).

W celu zapobiegania przypadkowemu włączeniu czujnik ruchu należy montować w taki sposób, aby w jego zasięgu detekcji nie znajdowały się źródła światła lub ciepła.  
Aby uzyskać informacje na temat miejsca montażu, zob.

Montaż czujnika ruchu

Aby uzyskać informacje na temat montażu, zob.

**!** Po włączeniu zasilania czujnik ruchu jest gotowy do działania po ok. 60 s (inicjalizacja).

Testowanie i ustawienie czujnika ruchu

Aby uzyskać informacje na temat elementów obsługi, zob.

Testowanie

- Maksymalnie wychylić głowicę czujnika ruchu (A).
- Ustawić czas opóźnienia (B) na minimalną wartość 5 s.
- Ustawić jasność wykrywania (C) na maksymalną wartość 2000 lx.
- Ustawić najwyższą czułość (D) dla maksymalnego zakresu wykrywania Ø 8 m.
- Przejszć przez pole wykrywania i sprawdzić, czy czujnik ruchu załącza się w odpowiedni sposób.

Dostosowanie zasięgu wykrywania

- Zmienić czułość (D), aby dostosować zasięg wykrywania.
- Wyregulować przechylenie głowicy czujnika ruchu (A), aby dostosować ustawienie zasięgu wykrywania.
- Aby dodatkowo ograniczyć zasięg wykrywania, przymocować plastikową osłonę (E). Wyciąć materiał na żądany zasięg wykrywania.

Ustawienie

- Ustawić żądaną jasność wykrywania (C): 5 lx = ciemność; 2000 lx = światło dzienne.
  - Ustawić żądany czas opóźnienia (B).
- Wyswietlacz LED świeci się, kiedy czujnik ruchu wykrywa ruch.

Co robić w przypadku problemów?

- Oświetlenie nie włącza się.**
- Sprawdzić zasilanie.
  - Zwiększyć czułość (D).
  - Zwiększyć jasność wykrywania (C).

Oświetlenie włącza się na chwilę, po czym wyłącza się ponownie.

- Unikać powierzchni odbijających w zasięgu wykrywania czujnika ruchu.
- Zwiększyć temperaturę otoczenia. Czułość czujnika wzrasta wraz ze spadkiem temperatury otoczenia.

Oświetlenie jest stale włączone.

- Sprawdzić podłączenie czujnika ruchu.
- Zmniejszyć czas opóźnienia (B).
- Zwiększyć odległość pomiędzy czujnikiem ruchu i grzejnikami, klimatyzatorami i wentylatorami.

Dane techniczne

Napięcie zasilania:	AC 220-240 V, 50 Hz
<b>Obciążenie</b>	
Lampy żarowe:	maks. 1000 W
Lampy halogenowe:	maks. 12 V / 250 VA
Lampy jarzeniowe:	maks. 200 VA
Lampy energooszczędne:	maks. 3 x 23 W
Zasięg wykrywania przy montażu na wysokości 3 m:	maks. 360° / Ø 8 m
Czas opóźnienia:	5 s do 8 min
Oświetlenie wykrywania:	5-2000 lx
Czułość:	Ø 4-8 m
Bezpiecznik:	wyłącznik automatyczny 10 A

Konserwacja i pielęgnacja

Oczyszczyć soczewki i obudowę wilgotną szmatką w przypadku zabrudzenia.

Schneider Electric Industries SAS

W przypadku pytań technicznych należy zwracać się do centrali obsługi klienta w Państwa kraju.  
www.schneider-electric.com

Az Ön biztonsága érdekében

**!** **VESZÉLY**  
Súlyos dologi kár és személyi sérülés kockázata – pl. tűz vagy áramütés révén – helytelen villamos szerelés következtében.  
A biztonságos villamos szerelés csak akkor szavatolható, ha az adott személy rendelkezik alapvető ismeretekkel a következő területeken:  
• szerelőhálózatokhoz történő csatlakoztatás  
• több villamos készülék csatlakoztatása  
• villamos vezetékek fektetése  
Ilyen készségekkel és tapasztalattal általában csak a villamos szerelési technológia területén képzett szakemberek rendelkeznek. Ha a szerelést végző személyek nem felelnek meg ezeknek a minimális követelményeknek, illetve bármilyen módon figyelmen kívül hagyják őket, a dologi károk vagy személyi sérülések felelőssége kizárólag Önt terheli.

A mozgásérzékelő ismertetése

Az automatikusan bekapcsolódó, 360°-os, beltéri, álmennyezeti passzív-infravörös érzékelő (a továbbiakban **mozgásérzékelő**) az érzékelési tartományában hőforrások mozgását érzékeli (passzív infravörös technológia), és minden érzékeléskor, például egy beállítható időtartamig, kigyullad egy lámpa.

A mozgásérzékelő érzékelési fényereje beállítható, így az csak akkor van bekapcsolva, ha a környezeti fényerő nem ér el egy adott szintet.  
Az érzékelési területtel kapcsolatos információkhoz lásd:

A felszerelési hely kiválasztása

A mozgásérzékelő kizárólag beltéri használatra (pl. irodában, folyosón), álmennyezetre való szerelésre terveztet.

A mozgásérzékelőt olyan helyre kell felszerelni, hogy ne legyen fény- vagy hőforrás az érzékelési területen a véletlen kapcsolások elkerülése érdekében.

A telepítés helyével kapcsolatos információkhoz lásd:

A mozgásérzékelő felszerelése

A telepítéssel kapcsolatos információkhoz lásd:

**!** A mozgásérzékelőnek a tápfeszültség bekapcsolása után kb. 60 másodperc szükséges az üzemi kész állapot elérésére (inicializálás).

A mozgásérzékelő ellenőrzése és beállítása

A kezelőelemekkel kapcsolatos információkhoz lásd:

Ellenőrzés

- Billentse meg az (A) mozgásérzékelő fejet amennyire csak lehetséges.
- Állítsa be a (B) túlfutási időt a minimális 5 mp értékre.
- Állítsa be a (C) érzékelési fényerőt a maximális 2000 lx értékre.
- Állítsa be a (D) legmagasabb érzékenységet a maximális érzékelési tartományra (Ø 8 m).
- Járjon körbe az érzékelési területen, és ellenőrizze, hogy a mozgásérzékelő megfelelően kapcsol-e.

Az érzékelési tartomány beállítása

- Módosítsa a (D) érzékenységet az érzékelési tartomány méretének beállításához.
- A beállított érzékelési tartománynak megfelelően állítsa be az (A) mozgásérzékelő fej hajlásszögét.
- Az érzékelési tartomány további korlátozásához szerelje be az (E) műanyag burkolatot. Vágja ki a kívánt érzékelési tartományt.

Beállítás

- Állítsa be a kívánt érzékelési fényerőt (C): 5 lux = sötét; 2000 lux = nappal.
  - Állítsa be a kívánt túlfutási időt (B).
- Amint mozgást érzékel az érzékelő, a LED kijelző kigyullad.

Mi a teendő probléma esetén?

- A terhelés nem kapcsol be.**
- Biztosítson tápegységet.
  - Növelje a (D) érzékenységet.
  - Növelje a (C) érzékelési fényerőt.

A terhelés rövid ideig bekapcsol, majd ismét ki.

- A mozgásérzékelő érzékelési tartományában kerülje a fényvisszaverő felületeket.
- Növelje a környezeti hőmérsékletet. Az érzékelő a környezeti hőmérséklet csökkenésével érzékenyebb válik.

A terhelés folyamatosan be van kapcsolva.

- Ellenőrizze a mozgásérzékelő csatlakozását.
- Csökkentse a (B) utántutási időt.
- Növelje a mozgásérzékelő és bármilyen fűtőtest, klímaberendezés vagy szellőztető berendezés közti távolságát.

Műszaki adatok

Hálózati feszültség:	AC 220-240 V, 50 Hz
<b>Terhelés</b>	
Izzólámpák:	max. 1000 W
Halogénlámpák:	max. 12 V/250 VA
Fénycsövek:	max. 200 VA
Energiatekárékos lámpák:	max. 3 x 23 W
Érzékelési tartomány 3 m-es magasságba szerelve:	max. 360° / Ø 8 m
Túlfutási idő:	5 s – 8 min
Érzékelési fényerő:	5-2000 lx
Érzékenység:	Ø 4-8 m
Biztosíték:	10 A-es megszakító

Karbantartás és ápolás

Tisztítsa meg nedves kendővel a lencsét és a burkolatot, ha koszosak.

Schneider Electric Industries SAS

Műszaki kérdések felmerülése esetén, kérem, vegye fel a kapcsolatot a helyi ügyfélszolgálatl.  
www.schneider-electric.com

Pre Vašu bezpečnosť

**!** **NEBEZPEČENSTVO**  
Riziko vážnych vecných škôd a zranení, napr. v dôsledku zásahu ohňom alebo elektrickým prúdom na základe nesprávnej elektrickej inštalácie.  
Bezpečnú elektrickú inštaláciu možno zabezpečiť len vtedy, ak príslušná osoba disponuje základnými znalosťami v nasledujúcich oblastiach:  
• Pripojenie do inštaláčnych sietí  
• Pripojenie niekoľkých elektrických zariadení  
• Uloženie elektrických káblov  
Týmito zručnosťami a skúsenosťami zvyčajne disponujú len kvalifikovaní odborníci, ktorí sú vyškolení v oblasti elektrickej inštalácie. Ak tieto minimálne požiadavky nie sú splnené alebo sú akýmkoľvek spôsobom ignorované, preberáte výhradnú zodpovednosť za akékoľvek vecné škody alebo zranenia.

Oboznámene sa s detektorom pohybu

Interiérový senzor pohybu 360° pre znížené stropy (ďalej nazývaný **detektor pohybu**), určený na automatické spínanie, zisťuje prítomnosť pohyblivých sa zdrojov tepla vo svojom detekčnom dosahu (pasívna infračervená technológia) a pri každej detekcii napr. zapne svetlo na nastavitelnú dobu.

Detektor pohybu má nastaviteľný jas detekcie, takže je aktívny len vtedy, keď je jas okolia pod istou úrovňou.  
Pre získanie informácií o oblasti snímania si pozrite

Výber miesta inštalácie

Detektor pohybu je určený len pre interiérovú montáž do znížených stropov (napr. kancelária, chodba).

Detektor pohybu by pre elimináciu neželaného spínania mal byť namontovaný tak, aby v mieste snímania neboli žiadne zdroje svetla alebo tepla.  
Pre získanie informácií o mieste inštalácie si pozrite

Montáž detektora pohybu

Pre získanie informácií o inštalácii si pozrite

**!** Po zapnutí napájacieho napätia potrebuje detektor pohybu približne 60 s (inicializácia) na to, aby bol pripravený na prevádzku.

Testovanie a nastavenie detektora pohybu

Pre získanie informácií o ovládacích prvkoch si pozrite

Testovanie

- Hlavu detektora pohybu (A) nahnite najviac, ako je to možné.
- Prepínaciu dobu (B) nastavte na minimálnu hodnotu 5 s.
- Jas detekcie (C) nastavte na maximálnu hodnotu 2000 lx.
- Pre dosiahnutie maximálneho detekčného dosahu Ø 8 m nastavte najvyššiu citlivosť (D).
- Prejdite sa cez oblasť detekcie a skontrolujte, či detektor pohybu spína podľa potreby.

Nastavenie detekčného dosahu

- Pre nastavenie veľkosti detekčného dosahu zmeňte citlivosť (D).
- Pre prispôbenie nastavenia detekčného dosahu nastavte sklon hlavy detektora pohybu (A).
- Pre ďalšie obmedzenie detekčného dosahu použite plastový kryt (E).
- Pre dosiahnutie požadovaného detekčného dosahu vyrežte vhodný otvor.

Nastavenie

- Nastavte požadovaný jas detekcie (C): 5 lx = tma; 2000 lx = denné svetlo.
  - Nastavte požadovanú prepínicu dobu (B).
- LED displej bude svetlý po celý čas, kým bude detektor pohybu zistený pohyb trvať.

Čo treba robiť v prípade problému?

- Spotrebič sa nezapína.**
- Zabezpeďte zdroj napájania.
  - Zvýšte citlivosť (D).
  - Zvýšte jas detekcie (C).

Spotrebič sa krátko zapne a následne opäť vypne.

- Odstráňte reflexnú povrchy v detekčnom dosahu detektora pohybu.
- Zvýšte teplotu okolia. Citlivosť snímača sa s klesajúcou teplotou okolia zvyšuje.

Spotrebič je trvale zapnutý.

- Skontrolujte pripojenie detektora pohybu.
- Skráťte prepínicu dobu (B).
- Zväčšite vzdialenosť medzi detektorom pohybu a všetkými vykurovacimi, klimatizačnými alebo ventilačnými zariadeniami.

Technické údaje

Sieťové napätie:	AC 220-240 V, 50 Hz
<b>Spotrebiče</b>	
Žiarovky:	max. 1000 W
Halogénové žiarovky:	max. 12 V / 250 VA
Žiarivky:	max. 200 VA
Kompaktné žiarivky:	max. 3 x 23 W
Detekčný dosah pri montážnej výške 3 m:	max. 360° / Ø 8 m
Prepínicia doba:	5 s až 8 min
Jas detekcie:	5-2000 lx
Citlivosť:	Ø 4-8 m
Poistka:	10 A istič

Údržba a starostlivosť

Ak sú šošovky a kryt špinavé, vyčistite ich vlhkou handričkou.

Schneider Electric Industries SAS

Ak máte technické otázky, kontaktujte prosím Centrum starostlivosti o zákazníkov vo Vašej krajine.