

Bevegelsesmelder Standard-påsats
1300 ..

1 Sikkerhetsinformasjon

Montering og innbygging av elektriske apparater må kun gjennomføres av autoriserte elektrikere.

Dersom anvisningen ikke følges, kan det føre til skader på apparatet, brann eller andre farlige situasjoner.

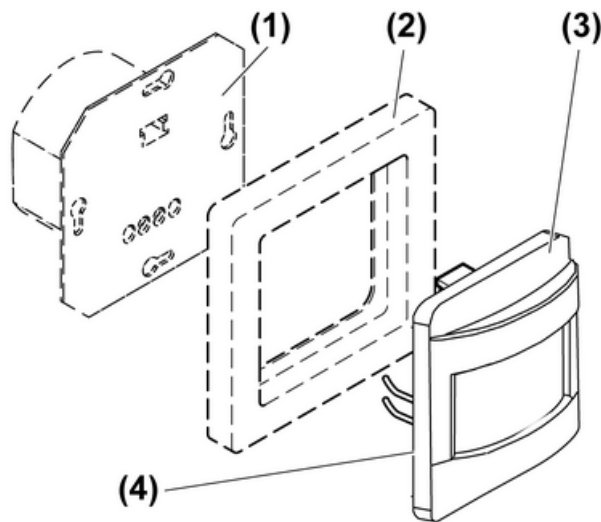
Fare for elektrisk støt. Frikobles før gjennomføring av arbeider på apparatet eller lasten. Ta herved hensyn til alle ledningsvernbrytere som gir farlig spenning på apparatet eller lasten.

Fare for elektrisk støt. Apparatet er ikke egnet for frikobling. Selv om apparatet er slått av, er ikke lasten skilt galvanisk fra nettet.

Ikke trykk på følervinduet. Dette kan skade apparatet.

Enheten egner seg ikke til bruk i innbruddsvarslingsteknologi eller som alarmteknologi. Denne anvisningen er en del av produktet og skal være hos sluttkunden.

2 Apparatets oppbygning



1

- (1) Innfelt innsats
- (2) Ramme
- (3) Bevegelsesdetektordel
- (4) Justeringsinnretning på baksiden

3 Funksjon

Forskriftsmessig bruk

- Automatisk kobling av belysning avhengig av varmebevegelse og lys.
- Betjening med innfelt innsats for kobling eller dimming, eller tretråds biapparatinnsett.
- Montering på innfelt innsats



Dimmeinnsatser kan bare utføre koblingsfunksjoner.

Produktegenskaper

- Følsomhet og lysstyrke kan stilles inn
- Manuell innkobling mulig med totråds biapparatnnsats eller installasjonstast.
- 18 linsesegmenter på 2 registreringsnivåer
- Utvidelse av registreringsområdet i kombinasjon med tretråds biapparatnnsats
- Registreringsområdet kan begrenses med skjerm

Automatisk drift

Vokteren registrerer varmebevegelser fra personer, dyr eller gjenstander.

- Lyset slås på når noen eller noe kommer inn i det overvåkede registreringsområdet og innstilt lysstyrke underskrides.
- Lyset slås av når det ikke lenger er bevegelse i registreringsområdet, og forsinkelsestiden på ca. 2 minutter er over.

For å unngå at lyset svinger på grunn av et belysningsmiddel som avkjøles, evaluerer vokteren ingen signaler i ca. 3 sekunder etter at lyset er slått av.

Karakteristikk ved nettbrudd

- Mindre enn 0,2 sekunder: Når nettet er oppe og går igjen, blir den gamle koblingstilstanden gjenopprettet.
- 0,2 til ca. 1 sekunder: Når nettet er oppe og går igjen, slås lyset på for forsinkelsestiden.
- Lenger enn 1 sekund: Når nettet er oppe og går igjen, gjennomgår bevegelsesdetektoren en selvtest i ca. 60 sekunder. Under selvtesten blir lyset på. Til slutt blir lyset på så lenge forsinkelsestiden varer.

-  Hvis ytterdelen tas av under drift, opprettholdes siste koblingstilstand. Når ytterdelen settes på igjen, oppfører den seg som ved strømbrudd i mer enn 1 sekund.

4 Betjening

Slå på lyset

Det er koblet til et totråds biapparat eller en installasjonstast, lukker.

- Betjen biapparatet eller installasjonstasten.
Lyset slås på uavhengig av lysstyrke. Automatisk drift er aktiv.

-  Manuell utkobling er ikke mulig

5 Informasjon for autoriserte elektrikere

5.1 Montering og elektrisk tilkopling

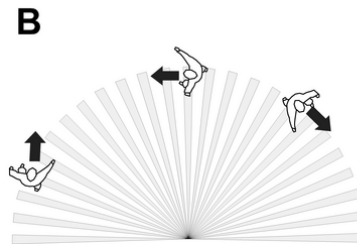
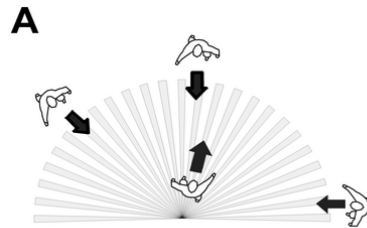


Berøring av spenningsførende deler gir elektrisk støt.

Elektrisk støt kan medføre død.

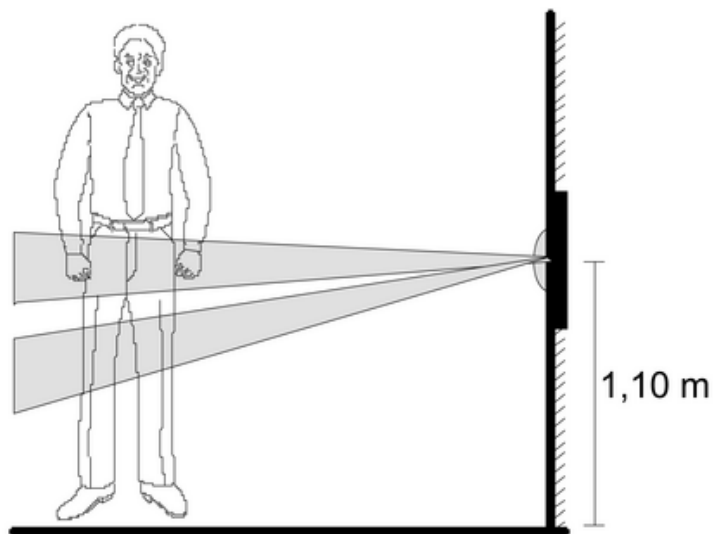
Frikoble alle tilhørende ledningsbeskyttelsesbrytere før gjennomføring av arbeider på apparatet eller lasten. Tildekk spenningsførende deler i omgivelsen!

Velge monteringssted



2: Registreringsområde avhengig av bevegelsesretning

- i** Ta hensyn til bevegelsesretning. Det skiller mellom å gå i mot A og å gå på tvers B (2). Bevegelser på tvers i forhold til bevegelsesdetektoren er lettere å registrere enn bevegelser rett mot detektoren.



3: Registreringsnivåer

- Velg et vibrasjonsfritt monteringssted. Vibrasjoner kan føre til uønsket innkobling.
 - Unngå feilkilder i registreringsområdet. Unngå kilder til forstyrrelser, som f.eks. varmeapparater, ventilasjon, klimaanlegg eller avkjølede belysningsmidler i registreringsområdet, da dette kan føre til uønskede innkoblinger.
- i** Registreringsområdet kan begrenses med den påsettbare blenden ved behov (se Begrense registreringsområde).

Montere bevegelsesdetektor-ytterdel

Den innfelte innsatsen er montert på riktig måte og tilkoblet (se bruksanvisningen for den innfelte innsatsen).

- i** For montering utenpå bruker du hus for montering utenpå.

- i** Bruk vindtett apparatkontakt ved montering i hul vegg.
 - Sett bevegelsesdetektorens ytterdel og ramme på den innfelte innsatsen.

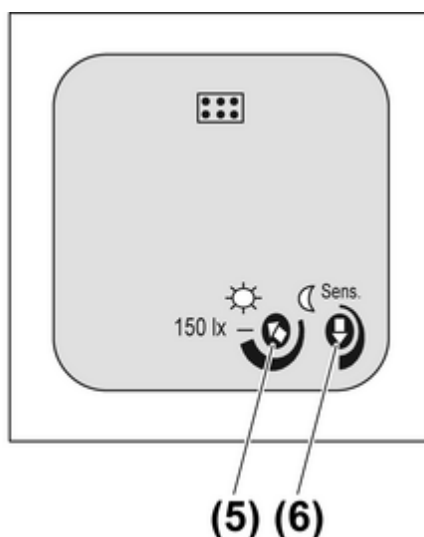
Utvide registreringsområde

For utvidelse av registreringsområdet i kobler du til tretråds biapparat-innsats med bevegelsesdetektor-ytterdel (se veiledningen Tretråds biapparat-innsats). Bevegelsesdetektoren på hovedapparatet evaluerer også bevegelser som er registrert av biapparatet, og kobler inn belysningen ved behov.

- Tilpass følsomheten til de lokale forholdene med regulatoren (6).
- Sett bevegelsesdetektorens ytterdel og ramme på den biapparat-innsatsen.
- i** Ingen hovedapparater må kobles parallelt.

5.2 Igangsetting

Stille inn lysstyrke



4: Justeringsinnretning på baksiden

- (5) Regulator for lysstyrke
- (6) Regulator for følsomhet

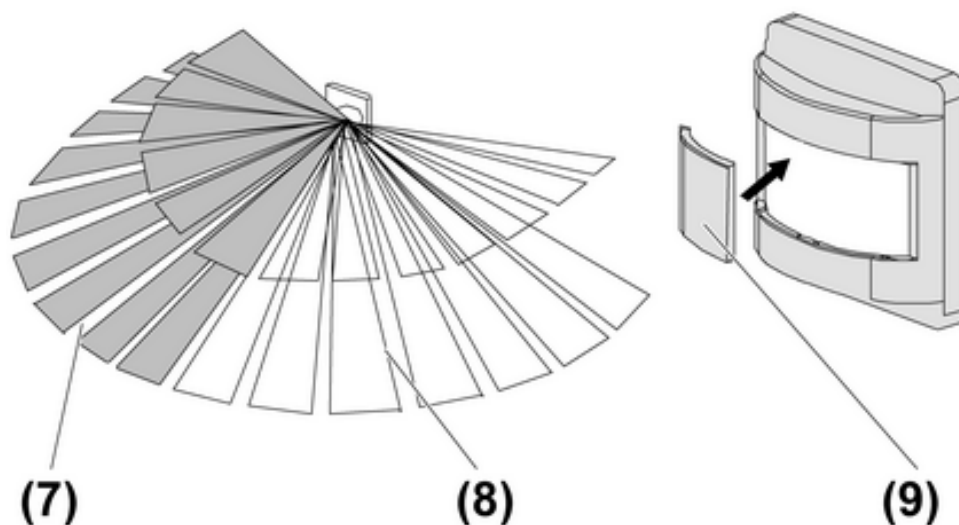
Lysstyrken stilles inntrinnløst mellom ca. 0 og 150 lux eller på dagmodus ☀. Symbolet ☀ står for kobling uavhengig av lysstyrke, og symbolet ☾ står for kobling ved mørke.

- Ta bevegelsesdetektorens ytterdelen av den innfelte innsatsen.
- Drei regulatoren (5) til ønsket posisjon (4).
- i** Dersom bevegelsesdetektoren ikke lenger reagerer på registrerte bevegelser i nattmodus, innstilling ☾, må regulatoren dreies litt i retning ☀.
- Sett bevegelsesdetektorens ytterdel og ramme på den innfelte innsatsen.
- i** Innstilling for trappehus iht. DIN EN12464-1, 2003-3, drei regulatoren (5) til merket for 150 lux.

Stille inn følsomhet

Med regulatoren **Sens.** (6) kan følsomheten for ytterdelen tilpasses trinnløst.

- Ta bevegelsesdetektorens ytterdelen av den innfelte innsatsen.
- Still inn følsomheten med regulatoren **Sens.** (6).
- Reduser følsomheten ved uønskede koblinger.
- Sett bevegelsesdetektorens ytterdel og ramme på den innfelte innsatsen.

Begrense registreringsområdet

5: Bruke blende

Med den vedlagte blenden (9) (5) kan venstre (7) eller høyre halvdel (8) av registreringsfeltet, hver på 90°, fjernes.

- i** Bruk skjermen kun komplett! Hvis den kuttet til mindre vinkel, vil det oppstå feil.
- Sett skjermen på følvinduet.

6 Vedlegg**6.1 Tekniske data**

Omgivelsestemperatur
Lysstyrkeinnstilling
Forsinkelsestid
Følsomhet
Monteringshøyde
Registreringsvinkel
Registreringsområde

-20 ... +45 °C
0 ... 150 lx (og dagmodus)
ca. 2 min
20 ... 100 %
1,10 m
180°
mca. 10 x 12 m

6.2 Hjelp hvis det oppstår problemer**Belysningen slås ikke på.**

Årsak 1: Lysforholdene er sterkere enn innstilt lysstyrke.

Øk lysstyrken med regulatoren (5).

Årsak 2: Følsomheten er stilt inn for lavt.

Øk følsomheten med regulatoren **Sens**.

Lyset slås på selv om det ikke er personer i registreringsfeltet.

Årsak: Feilkilder i registreringsområdet, f.eks. varmeapparat, ventilasjon eller lamper som avkjøles.

Begrens registreringsområdet med blende, eller reduser følsomheten med regulator **Sens**.

6.3 Garanti

Garantien ytes via faghandel i henhold til juridiske bestemmelser.

Legg ved en beskrivelse av feilen og lever eller send defekte apparater portofritt til din forhandler (faghandel/installasjonsbedrift/elektrofaghandel). Derfra blir apparatene sendt videre til Gira Service Center.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 12 20
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95 - 602-0
Fax +49(0)21 95 - 602-399

www.gira.de
info@gira.de