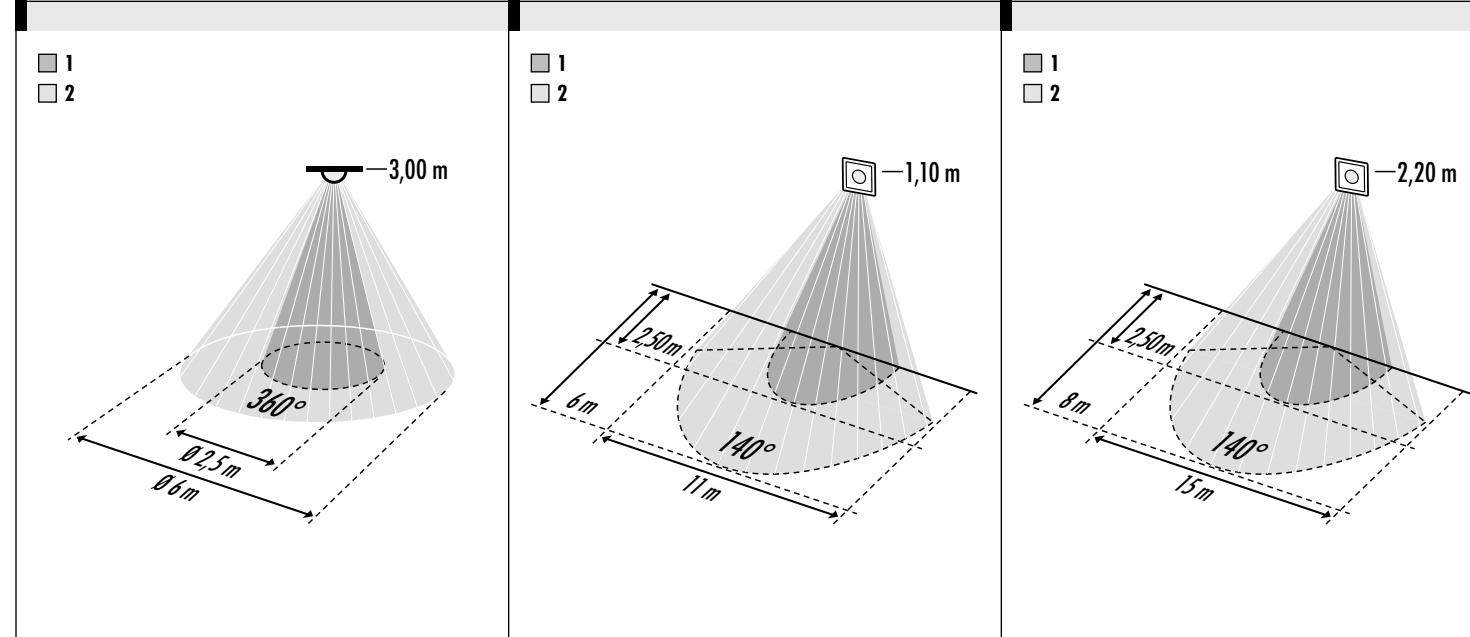


● ● MD-C360i/6 mini 12V



00024MAN



# ESYLUX®

www.esylux.com

## D • MONTAGEANLEITUNG

**ACHTUNG:** Vor der Montage des Produktes ist die Netzspannung freizuschalten.

- Mit steigender Montagehöhe wird die Reichweite größer, die Empfindlichkeit wird jedoch kleiner. Die Bewegung quer zum Melder ist optimal für eine Auslösung. Bei einem direkten und frontalen Zugehen ist es für den Melder schwieriger, eine Bewegung zu erkennen, somit ist die Reichweite deutlich geringer.
- Die Platzierung des Melders sollte entsprechend den räumlichen Gegebenheiten und Anforderungen erfolgen (siehe Abbildungen).

1 = Frontal zum Melder  
 2 = Quer zum Melder

## NL • MONTAGEHANDLEIDING

**LET OP:** Voor montage van het product de netspanning uitschakelen.

- Hoe groter de montagehoogte des te groter het bereik, maar des te minder ook de gevoeligheid. Beweging dwars op het apparaat is optimaal voor de detectie. Bij een directe en frontale benadering is het voor de sensor moeilijk om beweging te herkennen, waardoor het bereik aanzienlijk kleiner is.
- De plaatsing van de apparaat moet zijn afgestemd op de specifieke omstandigheden en eisen van de ruimte (zie afbeeldingen):

1 = Recht voor de melder  
 2 = Schuin voor de melder

## FIN • ASENNUSOHJE

**HUOMIO:** Ennen tuotteen asentamista on verkkojännite kytettävä pois päältä.

- Surempi asennuskorkeus lisää kantomatkaa, mutta herkkyys laskee. Poikittain ilmaisimeen suuntautuva liike on ihanteellinen laukaisua varten. Ilmaisin havaitsee suoraan ja edestä tulevan liikkeen vaikeammin ja siten kantomatka on huomattavasti pienempi.
- Ilmaisin on sijoitettava tilallisia olosuhteita ja vaatimuksia vastaavasti (katso kuvat):

1 = Suoraan ilmaisinta kohti tuleva liike  
 2 = Poikittain ilmaisimeen suuntautuva liike

## E • INSTRUCCIONES DE MONTAJE

**ATENCIÓN:** Antes de montar el producto, desconecte la tensión de alimentación.

- Con una altura de montaje superior, el alcance se amplía, pero la sensibilidad se reduce. El movimiento a los lados del detector es óptimo para la activación. Con un desplazamiento directo y frontal, el movimiento se detecta peor, con lo que el alcance se reduce considerablemente.
- El detector debe colocarse teniendo en cuenta las circunstancias especiales y las necesidades (ver Ilustraciones):

1 = Frente al detector  
 2 = A los lados del detector

## GB • INSTALLATION INSTRUCTIONS



**CAUTION:** Before installing the product, switch off the power supply.

- The greater the mounting height, the bigger the range, but the lower the sensitivity. Movements diagonal to the detector are optimal for triggering the detector. In the case of a direct and head-on approach, it is more difficult for the detector to detect movement; the range is thus significantly reduced.
- The detector should be positioned according to spatial conditions and requirements (see illustrations):

1 = Head-on to detector  
 2 = Diagonally to detector

## F • INSTRUCTIONS DE MONTAGE



**ATTENTION :** avant d'installer le produit, coupez le courant.

- En effet, plus il est placé haut, plus sa portée est importante, mais plus sa sensibilité diminue. Le détecteur est plus réactif lorsque le mouvement traversant son champ d'action est transversal par rapport à son rayonnement. En effet, lorsque l'élément s'approche en faisant face au dispositif, le détecteur capte moins facilement ses mouvements, ce qui réduit considérablement son efficacité.
- Le détecteur doit être positionné en tenant compte des particularités et des contraintes de l'espace (voir illustrations) :

1 = Face au détecteur  
 2 = De côté par rapport au détecteur

## DK • MONTERINGSVEJLEDNING



**ADVARSEL:** For montering af produktet skal netspændingen slås fra.

- Jo højere udstyret monteres, desto mere øges rækkevidden, men følsomheden aftager. En bevægelse på tværs af sensoren er optimal for en udløsning. Når man går direkte og frontal ind mod sensoren, er det sværere for den at registrere en bevægelse, hvorfør rækkevidden bliver væsentlig kortere.
- Sensoren bør placeres svarende til rumforholdene og kravene (se billederne):

1 = Frontalt på sensoren  
 2 = På tværs af sensoren

## S • MONTERINGSANVISNING



**VARNING!** Innan produkten monteras ska nätspänningen kopplas från.

- Ökad monteringshöjd ger större räckvidd medan känsligheten minskar. Vinkelräta rörelser är optimala för att aktivera detektorn. När en person går rakt fram mot detektorn har systemet svårare att detektera rörelsen, vilket gör att räckvidden minskar betydligt.
- Detektorn ska placeras med hänsyn till de lokala förhållandena och ställda krav (se bilderna):

1 = Frontalt mot detektorn  
 2 = Vinkelrätt mot detektorn

## N • MONTERINGSVEILEDNING



**ADVARSEL:** Nettspenningen skal koples fra før produktet monteres.

- Jo større monteringshøyden er, jo større blir rekkevidden. Følsomheten blir imidlertid redusert. Bevegelse på tværs av detektoren er optimalt for en aktivering. Ved direkte og frontal tilnærming er det vanskelig for detektoren å registrere en tilstedeværelse, dermed er rekkevidden markbart redusert.
- Detektoren bør plasseres i samsvar med forholdene og behovet i rommet (se figurene):

1 = Rett foran detektor  
 2 = Diagonal til detektor

## I • ISTRUZIONI DI MONTAGGIO



**ATTENZIONE:** prima dell'installazione del prodotto, togliere l'alimentazione.

- La portata aumenta con l'aumentare dell'altezza, mentre la sensibilità diminuisce. Il movimento ottimale per l'azionamento è trasversale rispetto al segnalatore. In caso di movimento diretto e frontale, il rilevatore capta i movimenti con maggiore difficoltà e con una portata inferiore.
- Il rilevatore deve essere posizionato in base alle condizioni e alle esigenze ambientali (vedere figure):

1 = Frontale rispetto al rilevatore  
 2 = Trasversale rispetto al rilevatore

## P • INSTRUÇÕES PARA MONTAGEM



**ATENÇÃO!** A montagem e ligação do equipamento deve ser efectuada sem tensão ligada.

- Com uma altura de montagem maior o alcance aumenta, mas a sensibilidade diminui. Um movimento transversal ao detector é ideal para um alcance sensibilidade de detecção maior. No caso do movimento for no sentido do detector [frontal], o seu alcance e sensibilidade de detecção, diminuem.
- A colocação do detector deve ter em conta as condições e requisitos de espaço (v. figuras):

1 = De frente para o detector  
 2 = Transversal ao detector

**D • ERKLÄRUNG SCHALTPLEX**

- ① Standardbetrieb PNP  
② NPN

**Einbaumöglichkeiten**

- A Einbau in abgehängte Decken, Einbauschränke, Aufputz- und Unterputzdosen  
B Einbau in geschlossene, abgehängte Decken  
C Markenschalter kompatibel als Wandeinbaumontage  
D Ausblendung von Erfassungsbereichen mittels Linsenmaske (beiliegend)

**NL • TOELICHTING BIJ SCHAKELSCHEMA'S**

- ① Standaardschema PNP  
② NPN

**Inbouwmogelijkheden**

- A Inbouw in verlaagde plafonds, inbouwkasten, opbouw- en inbouwdozen  
B Inbouw in gesloten verlaagde plafonds  
C Te combineren met bekende schakelaarmerken bij wandinbouw  
D Afscherming van detectiezones met behulp van lensmasker (meegeleverd)

**FIN • KYTKENTÄÄVIOIDEN SELITYS**

- ① Vakiotäytö PNP  
② NPN

**Asennusmahdollisuudet**

- A Asennus alasaskettuihin sisäkattoihin, kiintokaappeihin, rappauksen päällä ja alla oleviin rasioihin  
B Asennus suljettuuihin, alasaskettuihin sisäkattoihin  
C Merkkikytkin yhteensopiva seinäasennukseen  
D Tunnistusalueiden vaimentaminen linssimaskilla (pakkauksessa)

**E • EXPLICACIÓN DE ESQUEMAS DE CONEXIONES**

- ① Funcionamiento estándar PNP  
② NPN

**Possibilidades de montaje**

- A Montaje en falsos techos, armarios empotrados, cajas superficiales y empotradas  
B Montaje en falsos techos cerrados  
C Interruptor de calidad compatible para montaje empotrado en pared  
D Supresión de áreas de cobertura mediante máscara lenticular (adjunta)

**GB • EXPLANATION OF CIRCUIT DIAGRAMS**

- ① Standard operation PNP  
② NPN

**Installation options**

- A Installation in suspended ceilings, fitted cupboards, surface- and recessed-mounted boxes  
B Installation in closed, suspended ceilings  
C Compatible with brand switches if mounted in a wall  
D Masking out of fields of detection using lens mask (included)

**DK • FORKLARING TIL LEDNINGSDIAGRAMMER**

- ① Standarddrift PNP  
② NPN

**Indbygningsmuligheder**

- A Indbygning i nedsænkede loftes, indbyggede skabe, udvendige underlag og PL-dåser  
B Indbygning i lukkede, nedsænkede loftes  
C Mærkebryderkompatibel som montage indbygget i væg  
D Afblænding af områder af detekteringsvinklen ved hjælp af linsemask (medfølger)

**N • FORKLARING KOPPLINGSSKJEMAER**

- ① Standarddrift PNP  
② NPN

**Installasjonsmuligheter**

- A Installasjon i hengende tak, i innbygde skap og i påveggssokser og innfelt bokser  
B Installasjon i lukkede, hengende tak  
C Merkebryter kompatibel som innfelt montering i veg  
D Avskjerming av detekteringsområder ved hjelp av linsemask (folger med)

**P • EXPLICAÇÃO ESQUEMAS ELÉCTRICOS**

- ① Modo de operação normal PNP  
② NPN

**Opcões de montagem**

- A Montagem em techos falsos, armários embutidos, caixas de montagem saliente e embutida  
B Montagem em techos falsos fechados  
C Compatibilidade com interruptores de marca para montagem embutida na parede  
D Ocultação de campos de detecção através de máscara lenticular (fornecida em conjunto)

**F • LEGENDE DES SCHEMAS ELECTRIQUES**

- ① Installation standard PNP  
② NPN

**Solutions d'intégration**

- A Montage sous des plafonds suspendus, dans des placards encastrés ou dans des boîtiers apparents ou encastrés  
B Montage sous des plafonds suspendus fermés  
C Compatibles avec les interrupteurs d'autres marques pour un montage intégré au mur  
D Capuchon de lentille (fourni) permettant de masquer certaines zones de détection

**S • FÖRKLARING TILL KOPPLINGSSCHEMATA**

- ① Standarddrift PNP  
② NPN

**Monteringsmöjligheter**

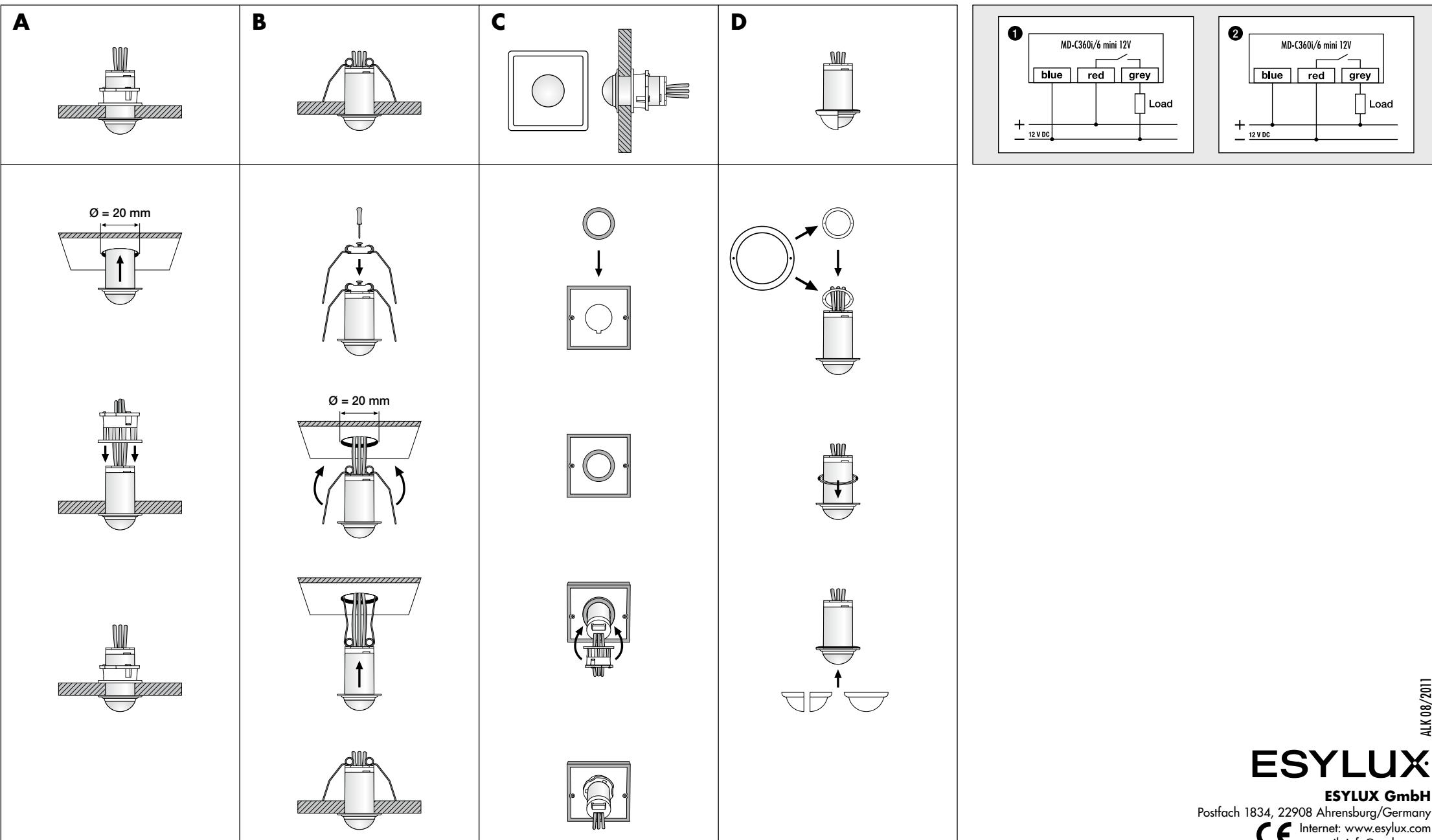
- A Inbyggnad i upphängda tak, inbyggda skåp, utanpåliggande och infällda dosor  
B Inbyggnad i slutna, upphängda tak  
C Kompatibel med märkesbrytare som infälld väggmontering  
D Avskärmning av bevakningsområden med linsemask (medföljer)

**I • DESCRIZIONE DELLO SCHEMA ELETTRICO**

- ① Installazione standard PNP  
② NPN

**Possibilità di installazione**

- A Installazione in controsoffitti, armadi a muro, scatole sporgenti e da incasso  
B Installazione in controsoffitti chiusi  
C Compatibilità con interruttori di altre marche per montaggio a incasso a parete  
D Esclusione di zone di copertura mediante maschera per lenti (fornita)


**ESYLUX®**

ESYLUX GmbH

Postfach 1834, 22908 Ahrensburg/Germany

Internet: www.esylux.com

e-mail: info@esylux.com