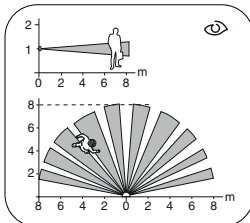




	LED	200 W		1050 VA
		2200 W	C	10 A, 140µF
		2000 W		500 VA
		200 W		1000 VA



Af hensyn til sikkerheden må den elektriske installation kun udføres af kvalificerede fagfolk. Kvalificerede fagfolk skal kunne dokumentere omfattende viden inden for følgende områder:

- Tilslutning til installationsnetværk
- Tilslutning af forskellige elektriske enheder
- Trækning af elektriske kabler
- Sikkerhedsstandarder, regler og regulativer for lokal ledningsføring

Hvis disse instruktioner ikke følges, kan det medføre dødsfald eller alvorlige kvæstelser.

- Ramme i tilsvarende design
- Dæksel (kun til 506D0313)

- LK FUGA® PIR 160° 230 V 10 A
- Dæksel (medfølger ikke i 506D0313)
- Produktinstallationsguide

LK FUGA® PIR 160° 230 V 10 A (efterfølgende kaldet **bevægelsessensor**) registrerer varmekilder i bevægelse (f.eks. personer) og kan tænde ohmske, induktive og kapacitive belastninger i en indstillelig efterløbstid.

- Registreringsområde → , Automatisk tilstand, Manuel tilstand, tilkobling af enheden, Betjening via udvidelse (mekanisk trykknop), Integreret status-LED

- Registreringslysstyrke: 5-500 lux (standard 50 lux)
- Efterløbstid: 1 sek. - 30 min. (standard 5 minutter)
- Prøvetilstand: Kontrollér bevægelsesregistrering og installation
- Sekundær tilstand: afsendelse af en udløserkommando til en primær enhed, når der registreres en bevægelse.

Undgå uønsket tænding med lys- og varmekilder inden for bevægelsessensorens registreringsområde.

Enheden må kun monteres i LK FUGA® installationsdåser eller LK FUGA® underlag. Enhedens størrelse er 1 modul.

Med ekstra tryk

- A** Mekanisk trykknapp på ekstra tryktilslutning.

B Primær bevægelsesdetektor
C Sekundær bevægelsesdetektor

- 1 Fjern rammen
- 2 Fjern tangenten

- D** Status-lysdioder (rød), bag linsen
- E** Potentiometer efterløbstdid
- F** Potentiometer registreringslysstyrke
- G** Trykknop manuel tilstand

Prøvetilstand: Test

I testtilstanden kan du kontrollere indstillingerne uden at skifte belastninger. Status-lysdioden **A** blinker i testtilstanden, hvis der registreres en bevægelse. Du kan bruge kontakten i testtilstand til at tænde og slukke tilsluttede belastninger og kontrollere den korrekte installation.

Efterløbstid: 1 sek. - 30 min.

Indstil en uendeligt justerbar efterløbstid mellem 1 sekund og 30 minutter. Jo længere potentiometeret drejes mod uret, jo hurtigere øges indstillingen.

Sekundær tilstand: 1 sek.

I sekundær tilstand kan bevægelsessensoren skifte belastninger, der er tilsluttet til en primær bevægelsessensor.

I servertilstanden skal potentiometeret indstilles på en efterløbstid på 1 sek.

Registreringslysstyrke →

Registreringslysstyrke: ● ◐ ☀
(5 lux, middel lysstyrke, 500 lux)

I automatisk tilstand tænder bevægelses-sensoren kun tilsluttede belastninger under den indstillede registreringslysstyrke.

7 Betjening af bevægelsessensoren

Automatisk tilstand

Som standard fungerer bevægelsessensoren i automatisk tilstand. Tilsluttede belastninger tændes og slukkes automatisk afhængigt af bevægelsesregistrering og lysstyrke.

Manuel tilstand

- H** Med trykknappen kan du tænde og slukke for belastningerne uafhængigt af lysstyrken.

Hvis bevægelsessensoren ikke registrerer en bevægelse i løbet af den indstillede efterløbstid (t), skifter den til automatisk tilstand.

Betjening af bevægelsessensoren med en ekstra tryk

- I Tænd for belastninger, der er tilsluttet til bevægelsessensoren, ved hjælp af et ekstra tryk der er tilsluttet til udvidelsesenhedens forbindelse, uafhængigt af lysstyrken, eller genstart den aktiverede efterløbstid, før den er forløbet ($<t$).

Hvis bevægelsessensoren ikke registrerer en bevægelse i løbet af den indstillede efterløbstid (t), skifter den til automatisk tilstand.

Hvad skal jeg gøre, hvis der er et problem

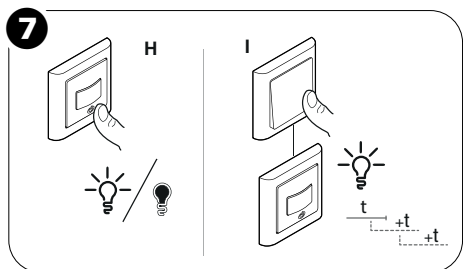
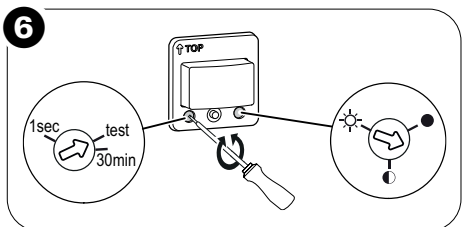
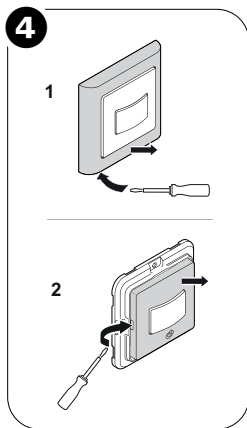
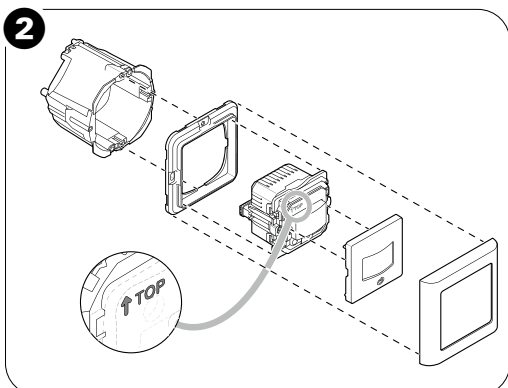
Belastningen er ikke tændt: Forøg registreringslysstyrken.
Belastningen er tændt permanent: Reducér efterløbstiden.

Teknische data

Mærkespænding:	230 V ac., 50 Hz
Nominel effekt:	→  W
Nominel strøm:	10 AX, $\cos \varphi = 0.6$
Registreringsvinkel:	160° horisontalt
Efterløbstid:	1 sek. - 30 min.
Registreringslysstyrke:	5 - 500 lux
Tilslutningsterminaler:	Skrueterminaler til Maks. $2 \times 1,5 - 2,5 \text{ mm}^2$, 0,5 Nm
Udvidelsesenhed:	Enkelt trykknop, ube- grænset tal, maks. 50 m
Smeltesikring:	13 A brydekontakt
IP-klasse:	IP20



The figure consists of two parts. The top part is a side-view diagram showing a person standing at a distance of 6m from a vertical screen. A light source is positioned at a height of 1m on the left. A cone of light rays originates from the source and illuminates the person and the screen. The bottom part is a top-down view of the fan of light rays. The rays originate from a point at 0m on a horizontal axis. The axis is marked with distances of 2m, 4m, 6m, and 8m on both sides. The vertical axis is marked with distances of 2m, 4m, 6m, and 8m. A person is shown standing at a distance of 2m from the origin. A dashed line indicates the height of the light source at 1m.



⚡ ⚠ DANGER

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

- D** Status LED (red), behind the lens
- E** Potentiometer overtravel time
- F** Potentiometer detection brightness
- G** Push-button manual mode

IP class: IP20

Schneider Electric Danmark A/S, Lautrup-
vang 1, 2750 Ballerup,
Phone: +45 88 30 20 00. www.lk.dk