



KNX PIR LK FUGA vægpir 180°

lysegrå

Vare nr.: 507 D 5350
EL nr.: 10 24 001 644
EAN nr.: 57 03 302 147 446



hvid

Vare nr.: 507 D 6350
EL nr.: 10 24 001 631
EAN nr.: 57 03 302 147 439



koksgrå

Vare nr.: 507 D 8350
EL nr.: 10 24 001 657
EAN nr.: 57 03 302 147 453



Pakning: 1.0 stk.

Produkt beskrivelse

Anvendelse

Bevægelsesdetektoren detekterer varmekilder i bevægelse (f.eks. mennesker) inden for en radius på 180° og indtil en afstand på ca. 9 m ved en monteringshøjde på 2,15 m. Rækkevidden henviser til gennemsnitlige forhold for den angivne monteringshøjde og er derfor en vejledende værdi. Rækkevidden og sensitiviteten kan variere meget, når temperaturen svinger.

Konstruktion

Hvis der detekteres en bevægelse, sendes et defineret datatelegram. Drejekontakten til detekteringslysstyrke bruges til at regulere hvilket omgivelseslystærkeniveau bevægelser skal detekteres fra. Her er det muligt med værdier på mellem 10 og 1000lux (i ETS er det muligt med værdier fra 10 til 2000lux). Rækkevidden og overskridelsestiden kan indstilles på to yderligere drejekontakter. Bevægelsesdetektoren har også to bevægelsesfølere. Der kan indstilles sensitivitet og rækkevidde sektor-specifikt i ETS. Bevægelsesdetektoren har en integreret buskobler, og den forsynes med strøm via KNX.

Tekniske data

Spændingsforsyning fra KNX bus:	DC 24V (+6V / -4V).
KNX tilslutning:	Buskonnektor, sort/rød.
Dækningsvinkel vandret:	180°.
Antal bevægelsesfølere:	2, sektororienterede, indstillelige (ETS).
Anbefalet monteringshøjde:	1 m til 2,5 m.
Rækkevidde:	Ved 2,15 m monteringshøjde: ca. 9 m på alle sider, kan indstilles på 10 trin (drejekontakt eller ETS).
Lysmåling:	Uendelig indstilling fra ca. 10 lux til ca. 1000 lux (drejekontakt) eller fra 10 lux til 2000 lux (ETS).
Overskridelsestid:	Indstillelig på 6 trin fra ca. 1sek. til ca. 8min. (drejekontakt) eller indstillelig fra 1sek. til 255 timer (ETS).
Timer statusindikator:	1 rød programmeringslysdioder.
Betjeningsknapper:	1 programmeringsknappedrejekontakt for detekteringslysstyrke, rækkevidde og overskridelsestid.
Omgivelsestemperatur:	-5° C til + 45°C.
Standarder:	Lavspændingsdirektiv 2006/95/EFEMC-direktiv 2004/108/EF.
Initialisering:	På grund af begrænsningen af telegramhastigheden kan et telegram tidligst oprettes 20 sekunder efter initialiseringen.
Kapslingsklasse:	IP20.