

Bevegelsessensor Hallway KNX



Hallway er utstyrt med to rettede HF-sensorer som raskt og eksakt detekterer gående personer i korridor, kulvert og mellomgang. Sensoren dekker et område på 12,5 x 3 meter i begge retninger, dvs. totalt et område på 25 x 3 meter. Hallway-sensoren reagerer på bevegelse fra gående mennesker, bil, truck, dør, garasjeport osv. Hallway i KNX-utførelse har funksjoner som bl.a. fire individuelle kanaler og 1+1 (konstantlys), 2 stk. logikkblokker, dag/natt-omkobling samt mulighet for å velge mellom auto- og fjernstyring.

Bruksområde: Innendørs, sensoren er spesielt egnet for bevegelsesdetektering av gående personer i korridor, undergang, mellomgang osv.

Utførelse: Fire utganger (1 bit/4 bit/1 byte, dimmeverdi eller scene) samt to utganger reservert for konstantlysregulering med individuelt innstillbar offset. Mulighet for å velge automatisk eller manuell tenning individuelt på de respektive utgangene. Fravær-detektering, sensoren indikerer at et rom er tomt (1 bit) en gang eller syklisk med forsinkelse. Utgang for lysreléfunksjon (1 bit). 2 stk. logikkblokker med opptil 4 innganger (AND/OR/XOR). Dag/natt-funksjon, forskjellige lysnivåer ønskes til forskjellige tider på døgnet, f.eks. 80 % dag og 40 % natt. For mer detaljert informasjon, se kalibreringsanvisninger.

Montering: Tak. Innfelt eller utenpåliggende montering. Ved innfelt montering i himling anbefaler vi innfellingsboks (1478639). Monteringshøyde 2,5–4,0 meter. For best mulig følsomhet og rekkevidde anbefales en monteringshøyde på 2,8 meter.

Tilkobling: Via KNX-buss

Sensor: Doble HF-sensorer som reagerer på bevegelse fra personer, bil, truck, dør, garasjeport osv. Overvåkingsområde 12,5 x 3 meter i begge retninger, dvs. et overvåkingsområde på 25 x 3 meter. Detekteringsområdets lengde kan stilles inn individuelt i begge retninger. Sensoren har høy følsomhet, selv ved bevegelse rett imot. Det gjør den perfekt for detektering i smale områder som korridor, undergang, mellomgang osv.

Omgivelsestemperatur: -20 °C – + 50 °C

Sensorens strømforbruk: Max 20 mA

Beskyttelsesklasse: IP20 innfelt, IP54 utenpåliggende

Elektriske data: 220–240 V AC, 50/60 Hz

Mål: Innfelt; 103 x 103 x 67 mm. Utenpåliggende; 123 x 123 x 62 mm.

Øvrig: Hallway i KNX-utførelse leveres også sortlakkert. Leveringstid ca 3-4 uker for sort sensor med helt sort linse. Det omgivende lyset kan ikke trenge gjennom et sortlakkert deksel. Derfor er det ikke mulig for lyssensoren å måle nivået (lux-tallet) for det omgivende lyset. Dette gjelder alle HF-sensorer med svartlakkert deksel.

Tilbehør: Innfellingsboks for himling (1478639), beskyttelsesgitter i hvitlakkert metall (1479109).

Leverandør: Steinel

Varenummer

058036 – Bevegelsessensor Hallway KNX, innfelt, hvit

064488 – Bevegelsessensor Hallway KNX, utenpåliggende, hvit

082079 – Bevegelsessensor Hallway KNX, innfelt, sort

082062 – Bevegelsessensor Hallway KNX, utenpåliggende, sort

Tilbehør

1479109 - Beskyttelsesgitter Control Pro-serien

1478639 - Innfellingsboks sensor

□

Karl H Strøm AS, Olaf Helsets vei 5, 0694 Oslo

tel: +47 22 72 50 00 | post@post@khs-as.no | www.post@khs-as.no