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. Fraværsdetektering, 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 sorttlakkert 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