Bevegelsessensor IS 3180 KNX V3



IS 3180 er en allsidig og driftssikker sensor som er ment for veggmontering. Den kan brukes for bevegelsesdetektering av både store og små områder ved mange ulike typer eiendommer og lokaler. IS 3180 er utstyrt med en linse som registrerer 180° rundt seg, med en rekkevidde på opptil 20 meter for gående personer (ikke ved gåretning rett imot sensoren). Den nye versjonen, kalt V3, fra 3000-serien i KNX-utførelse, har en helt ny programvare. Den er dessuten oppgradert med mange nye funksjoner, bl.a. 4 individuelle kanaler der 2 er reservert for konstantlys-regulering, 2 stk logikkblokker, dag-/natt-omkobling, samt mulighet til å velge mellom auto- eller fjernstyring. Sensorer i 3000-serien V3 kan takket være den nye programvaren og alle nye funksjoner brukes med både enkle og avanserte KNX-installasjoner.

Bruksområde: Utendørs og innendørs, for bevegelsesdetektering.
Kapslingsklasse: IP54
Montering: Vegg. Utenpåliggende montering. Skruehull c/c 48 mm (alternativt c/c 60 mm). Monteringshøyde 2,5-4,0 m over gulv, høyere monteringshøyde gir sensoren mindre følsomhet.
Tilkobling: Via KNX-buss.
Utførelse: 2 utganger (1 bit/1 byte, dimmeverdi eller scene), samt to utganger reservert til konstantlys-regulering med individuelt justerbart offset. Mulig å velge automatisk eller manuell tenning individuelt på respektive utganger. Mulig å sende melding om at sensoren ikke registrerer bevegelse (1 bit) én gang eller syklisk med forsinkelse. Utgang for lysreléfunksjon (1 bit). 2 logikkmoduler med opptil 4 innganger (AND/OR/XOR). Dag-/natt-funksjon for ulike lysnivåer til ulike tider av døgnet, f.eks. 80 % dag og 40 % natt. For mer detaljert informasjon om mulige typer og innstillinger, se applikasjonsbeskrivelse under dokumenter. IS 3180 finnes med kvadratisk deksel.
Sensor: IR-sensor med 448 dekningssoner som registrerer maks. 20 m for gående personer (ikke rett imot sensoren) ved monteringshøyde 2,5 m. Se tabell i bruksanvisning for mer eksakte rekkevidder ved ulike monteringshøyder. Dekningsvinkel 180°. Avskjerminger medfølger, som plasseres skjult under linsen, for begrensning av dekningsområdet.
Sensorens strømforbruk: Maks. 12,5 mA.
Omgivelsestemperatur: -20°C - + 50°C
Spenning: 230/240 V AC, 50 Hz
Mål: 66 x 95 x 95 mm
Øvrig: Svart dekkåpe finnes som tilbehør. IS 3180 finnes også i utførelse On/Off-relé 230V, PF (potensialfri kontakt), DALI-2 APC Master (broadcast) og DALI-2 IPD Slave (input device).
Leverandør: Steinel

Varenummer

058135 - IS 3180 KNX V3

Tilbehør

1478614 - Fjernkontroll Smart Remote
1402671 - Beskyttelsesgitter Tak - Vegg, Lokk modell

