

Bevegelsessensor Hallway DALI-2 IPD Slave



Bevegelsessensor Hallway har to rettede HF-sensorer som raskt og nøyaktig detekterer gående personer i korridor, undergang og mellomang. Sensoren overvåker et område på 12,5 x 3 meter i begge retninger, dvs. et område på totalt 25 x 3 meter. Hallway-sensoren reagerer på bevegelse fra gående personer, bil, truck, dør, garasjeport osv.

Hallway DALI-2 APC bruker sensoren som slaver til Steinels DALI-2 APC master-sensorer eller som slave-sensorer i andre lysstyringssystemer, Beckhoff, WAGO m.fl. De kobles på DALI-slyngen og får strøm fra denne. Derfor er det viktig å notere hvor mye strøm slave-sensoren forbruker. En DALI-2 IPD slave-sensor gir informasjon til masteren om tilstedeværelse og lysnivå. Alle funksjoner stilles inn på masteren eller med DALI-systemets kontroll-/styringsmodul. Steinels sensorer Control Pro HF 360-2 og Hallway i DALI-2 IPD-utførelse er i tillegg utstyrt med temperatur- og luftfuktighetssensor.

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

Utførelse: Finnes i versjon for innfelt og utenpåliggende montering. Innstilling av sensorens funksjoner skjer via DALI-systemets kontroll-/styringsmodul. Via Steinels gratis-app, Smart Remote, er det mulig å lese av temperatur, luftfuktighet og lysstyrke i sanntid.

Montering: Innfelt eller utenpåliggende montering i tak. Ved innfelt montering i himling anbefaler vi innfellingsboks (1478639). Monteringshøyde 2,5-4,0 meter, for optimal følsomhet og rekkevidde anbefales en monteringshøyde på 2,8 meter.

Tilkobling: 2 x 2,5 mm² (DALI+, DALI-). Kobles på DALI-bussen.

Maksimal belastning: 128mA (maks. 64 stk. DALI-drivere) dvs. sensoren strømforsyner DALI-slyngen med 128mA. Ved kobling mot flere DALI-drivere kan DALI-repeater benyttes.

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, noe som passer perfekt for detektering i smale arealer som korridor, kulvert, mellomgang osv.

Sensorens strømforsyning: 25mA.

Omgivelsestemperatur: -20 °C - + 50 °C

Beskyttelsesklasse: IP20

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: Sertifisert iht. standard DALI-2 del 101, 103. Alle sensorer fra Steinels grensesnitt DALI-2 (slave/input Device) kan også benyttes som slaver for DALI APC-sensorer i Steinels 3000-serie samt til tilstedeværelsessensor DALI Plus. Hallway kan også leveres i svartlakkert utførelse på bestilling.

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

Leverandør: Steinel

Varenummer

Elnr: 1401374 - Bevegelsessensor Hallway DALI-2 IPD slave-sensor (trådbundet), innfelt, hvit

Elnr: 1401375 - Bevegelsessensor Hallway DALI-2 IPD slave-sensor (trådbundet), utenpåliggende, hvit

Master sensorer

Elnr: 1401362 - Bevegelsessensor Hallway DALI-2 APC master, innfelt, hvit

Elnr: 1401363 - Bevegelsessensor Hallway DALI-2 APC master, utenpåliggende, hvit

Tilbehør

1478639 - Innfellingsboks sensor

1479109 - Beskyttelsesgitter Control Pro-serien

□