

## Rörelsevakt Hallway KNX



Rörelsevakt Hallway är försedd med två riktade HF-sensorer som snabbt och exakt detekterar gående personer i korridor, kulvert och passage. Sensorn bevakar ett område på 12,5 x 3 meter i båda riktningarna dvs totalt en yta på 25 x 3 meter. Hallway-sensorn reagerar på rörelse från gående människa, bil, truck, dörr, garageport etc. Hallway i KNX utförande har funktioner som bl.a. 4 individuella kanaler samt 1+1 (konstantljus), 2 stycken logikblock, dag/natt omkoppling samt möjlighet att välja mellan auto- eller frånvarostyrning.

**Användningsområde:** Inomhus, sensorn är speciellt anpassad för rörelsedetektering av gående personer i korridor, kulvert, passage etc.

**Utförande:** Fyra utgångar (1 bit/4 bit/1 byte, dim-värde eller scen), samt två utgångar reserverade för konstantljusreglering med individuellt inställbart offset. Möjligt att välja automatisk eller manuell tändning individuellt på respektive utgång. Frånvarodetektering, sensorn indikerar att ett rum är tomt (1 bit) en gång eller cykliskt med fördröjning. Utgång för ljusreläfunktion (1 bit). 2 logik-block med upp till 4 ingångar (AND/OR/XOR). Dag-natt funktion, olika ljusnivåer önskas olika tider på dygnet, exempelvis 80% dag och 40% natt. För mer detaljerad information se kalibreringsinstruktioner.

**Montage:** Tak. Infälld alt. utanpåliggande montage. Vid infällt montage i undertak rekommenderar vi infällnadsdosa (E1300699). Montagehöjd 2,5-4,0 m, för optimal känslighet och räckvidd rekommenderas montagehöjd 2,8 m.

**Anslutning:** Via KNX-buss

**Sensor:** Dubbla HF-sensorer som reagerar på rörelse från människa, bil, truck, dörr, garageport etc. Bevakningsområde 12,5 x 3 m i bägge riktningarna, dvs ett bevakningsområde 25 x 3 m. Detekteringsområdets längd kan individuellt ställas in i bägge riktningarna. Sensorn har hög känslighet även vid rörelse rakt emot vilket passar perfekt för detektering i smala utrymmen som korridor, kulvert, passage etc.

**Omgivningstemperatur:** -20 °C – + 50 °C

**Sensorns strömförbrukning:** Max 20 mA

**Skyddsklass:** IP20 infälld, IP54 utanpåliggande

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

**Mått:** Infälld; 103 x 103 x 67 mm. Utanpåliggande; 123 x 123 x 62 mm.

**Övrigt:** Hallway i KNX utförande finns även i svart lackerat utförande. Leveranstid ca 3-4 veckor för svart sensor med helt svart lins. Det omgivande ljuset kan inte kan tränga igenom ett svartlackerat täcklock, därför är det inte möjligt för ljussensorn att mäta nivån (luxtalet) för det omgivande ljuset. Detta gäller alla HF-sensorer med svartlackerat täcklock.

**Tillbehör:** Infällnadsdosa för undertak (E1300699), skyddsgaller av vitlackerad metall (E1312032). Hallway i KNX utförande finns även i svart lackerat utförande.

**Leverantör:** Steinel

## Art nr

E1739863 - Rörelsevakt Hallway KNX, infälld, vit

E1740199 - Rörelsevakt Hallway KNX, komplett utanpåliggande, vit

082079 - Rörelsevakt Hallway KNX, infälld, svart

082062 - Rörelsevakt Hallway KNX, komplett utanpåliggande, svart

## Tillbehör

E1300699 - Infällnadsdosa för undertak

E1312032 - Skyddsgaller Control Pro-serien

□

---

Karl H Ström, Verktygsvägen 4, 553 02 Jönköping

tel: 036-550 33 00 | [info@khs.se](mailto:info@khs.se) | [www.khs.se](http://www.khs.se)