

Anbudsbeskrivning Artikelnummer 353-701111

Rörelsesensor M42LR, 230 V, 1 kanal, 32-37 m, 360°, SnapFit, för infälld montering, vit



Försalgen produktbeskrivning i BIPS 4.7.9

Rörelsesensor M42LR, 230 V, 1 kanal, 32-37 m, 360°, SnapFit, för infälld montering, vit

SPECIFIKATIONER

| | |
|--------------------------|--------------------------------|
| Konfiguration | fristående |
| Sensorteknik | PIR |
| Montering | infälld montering (SnapFit) |
| Matningsspänning | 230 Vac \pm 10 %, 50 Hz |
| Utgång sensor | 230 V (ON/OFF) |
| Antal kanaler | 1 kanal |
| Ljusstyrkeintervall | 20 lux – 2000 lux, ∞ |
| Frånkopplingsfördröjning | pulse, 15 s – 2 h, ∞ |
| Detekteringsområde | 360° |
| Räckvidd (PIR) | ø 37 m från en höjd på 3 m |
| Omgivningstemperatur | -25 – +40 °C |
| Installationsdjup | 56.9 mm |
| Håldiameter | 76.0 mm |
| Monteringshöjd | 2 – 3.5 m |
| Reläkontakt | N.O. (max. 10 A), potentialfri |
| Märkning | CE |
| Kapslingsklass | IP20 |

Försalgen produktbeskrivning i BIPS 4.7.10

Montering

Sensorn är lämplig för montering i alla typer av tak utan användning av ytterligare element (t.ex. plattor) för att garantera stabil montering. Sensorn kan enkelt tas bort utan att taket eller takplattorna skadas.

Idrifttagningsapp

Alla sensorer i installationen kan konfigureras med hjälp av appen och dubbelriktad Bluetooth®-kommunikation mellan en smartphone eller surfplatta och sensorn. Inga ytterligare konfigurationsverktyg krävs.

PIN-kodsskydd

Sensorn kan skyddas med en fyrsiffrig PIN-kod i appen för att förhindra att andra personer styr sensorn eller ändrar dess inställningar.

Händelselogg

Händelseloggen i appen visar alla ändringar du gjort i inställningarna för en specifik sensor.

Känslighet

Sensors känslighet för detektering av rörelse kan ställas in med hjälp av appen och dubbelriktad Bluetooth®-kommunikation mellan en smartphone eller surfplatta och sensorn. Detekteringsräckvidden på 360° kan delas upp i tre sektorer som vardera täcker 120°. Känsligheten för dessa sektorer kan ställas in separat i 4 nivåer och en sektor kan stängas av helt.

Dokumentation

Dokumentation är tillgänglig i digitalt format och lagras i en webbaserad portal.

Detekteringsräckvidd

Detekteringsräckvidden är dokumenterad i enlighet med EN/IEC 63180.

230 V-belysning

230 V icke-dimbar belysning kan styras via sensors interna relä (t.ex. halogenlampor eller lysrör). Belysningen kan slås PÅ och AV enligt rörelse, en inställd luxnivå och/eller en tryckknapp.

Manuell styrning med 230 V-ingångar

En 230 V-ingång kopplad till sensorn kan utföra olika åtgärder: slå PÅ/AV belysningen eller endast slå PÅ.

Avstängning över luxnivå

Om "Avstängning över luxnivå" är PÅ är sensors första prioritet belysning och andra prioritet rörelse. Sensorn reglerar belysningen i enlighet med den omgivande luxnivån. Belysningen slås av när luxnivån i rummet är över luxnivåinställningen i 10 minuter, även om det fortfarande är rörelse i rummet. Om "Avstängning över luxnivå" är AV är sensors prioritet rörelse. Sensorn reglerar endast belysningen i enlighet med rörelse. Belysningen slås endast av i slutet av fränkopplingsfördröjningen.