

Anbudsbeskrivning Artikelnummer 353-601221

Närvarosensor P42MR, 230 V, 2 kanaler, master, 12-13 m, 360°, för infälld montering (SnapFit), vit



Försalgen produktbeskrivning i BIPS 4.7.9

Närvarosensor P42MR, 230 V, 2 kanaler, master, 12-13 m, 360°, för infälld montering (SnapFit), vit

SPECIFIKATIONER

| | |
|--------------------------|------------------------------------|
| Konfiguration | master |
| Sensorteknik | PIR |
| Montering | infälld montering (SnapFit) |
| Matningsspänning | 230 Vac \pm 10 %, 50 Hz |
| Utgång sensor | 230 V (ON/OFF) |
| Antal kanaler | 2 kanaler |
| Ljusstyrkeintervall | 20 lux – 2000 lux, ∞ |
| Frånkopplingsfördröjning | pulse, 15 s – 2 h, ∞ |
| Detekteringsområde | 360° |
| Räckvidd (PIR) | ø 12 m från en höjd på 3 m |
| Omgivningstemperatur | -25 – +40 °C |
| Installationsdjup | 100 mm |
| Håldiameter | 76.0 mm |
| Monteringshöjd | 2 – 3.5 m |
| Reläkontakt | 2 x 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. Inställningarna kan lagras som mallar för andra sensorer. Sensorns fasta programvara kan uppdateras via appen.

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 rörelsedetektering kan ställas in i appen. The 360° detection range can be divided into three sectors each covering 120°. 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 på en webbportal. Portalen möjliggör även lagring, granskning och delning av inställningar i PDF- och/eller Excel-format. Sensorerna kan delas in i specifika projekt eller grupper. Befintliga sensorinställningar kan användas som mall för nya sensorer.

Detekteringsräckvidd

Detekteringsräckvidden är dokumenterad i enlighet med EN/IEC 63180.

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.

Utökning av detekteringsområdet

Mastersensors detekteringsräckvidd kan utökas med flera sekundära sensorer, kommunikation mellan master och sekundär sensor utförs antingen via kabel eller trådlöst.

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 frångopplingsfördröjningen.