

## Anbudsbeskrivning Artikelnummer 353-600111

Rörelsesensor M42MR, 230 V, 1 kanal, 12-13 m, 360°, för infälld dosa



Försalgen produktbeskrivning i BIPS 4.7.9

Rörelsesensor M42MR, 230 V, 1 kanal, 12-13 m, 360°, för infälld dosa

### SPECIFIKATIONER

Konfiguration	fristående
Sensorteknik	PIR
Montering	infälld dosa
Matningsspänning	230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz
Utgång sensor	230 V (ON/OFF)
Antal kanaler	1 kanal
Ljusstyrkeintervall	20 lux – 2000 lux, $\infty$
Frånkopplingsfördröjning	pulse, 15 s – 2 h, $\infty$
Detekteringsområde	360 °
Räckvidd (PIR)	ø 12 m från en höjd på 3 m
Omgivningstemperatur	-25 – +40 °C
Monteringshöjd	2 – 3.5 m
Reläkontakt	N.O. (max. $\mu$ 10 A), potentialfri
Märkning	CE
Kapslingsklass	IP20

Försalgen produktbeskrivning i BIPS 4.7.10

### Montering

Sensorn är lämplig för montering i standarddosa för infälld montering (50 eller 79 mm diagonalt skruvavstånd).

### 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. Känsligheten kan ställas in i 4 nivåer.

**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.