

Aanbestedingstekst Artikelnummer 353-601021

Aanwezigheidsmelder P41MR, 230 V, secundair, 12-13 m, voor inbouw (SnapFit), wit



Voorgestelde beschrijving functionaliteiten volgens BIPS 4.7.9

Aanwezigheidsmelder P41MR, 230 V, secundair, 12-13 m, voor inbouw (SnapFit), wit

SPECIFICATIES

Configuratie	secundair
Technologie detector	PIR
Montage	inbouw (SnapFit)
Voedingsspanning	230 Vac \pm 10 %, 50 Hz
Detector output	230 V (ON/OFF)
Detectiehoek	360°
Detectiebereik (PIR)	\varnothing 12 m vanop een hoogte van 3 m
Omgevingstemperatuur	-25 – +40 °C
Inbouwdiepte	56.9 mm
Boordiameter	76.0 mm
Montagehoogte	2 – 3.5 m
Markering	CE
Beschermingsgraad	IP20

Voorgestelde beschrijving functionaliteiten volgens BIPS 4.7.10

Montage

Voor een stabiele montage kan de detector in alle soorten plafonds gemonteerd worden, zonder gebruik van bijkomende elementen (bv. tegels). De detector kan eenvoudig verwijderd worden zonder het plafond of de plafondtegels te beschadigen.

Inbedrijfstellingsapp

Alle detectoren in de installatie kunnen worden geconfigureerd via de app en 2-wegs Bluetooth® communicatie tussen een smartphone of tablet en de detector. Er zijn geen bijkomende configuratietools nodig. De instellingen kunnen als een template opgeslagen worden voor andere detectoren. De firmware van de detector kan geüpdatet worden via de app.

Bescherming met pincode

De detector kan beveiligd worden met een pincode van 4 cijfers in de app, om te voorkomen dat anderen de detector bedienen of de instellingen wijzigen.

Gebeurtenislogboek

In het gebeurtenislogboek in de app vind je een overzicht van alle gewijzigde instellingen van een bepaalde detector.

Gevoeligheid

De gevoeligheid voor bewegingsdetectie van de detector kan worden ingesteld via de app. Het detectiebereik van 360° kan opgedeeld worden in drie sectoren die elk 120° dekken. De gevoeligheid van deze sectoren kan afzonderlijk in 4 niveaus ingesteld worden en een sector kan ook volledig uitgeschakeld worden.

Documentatie

Documentatie is in digitale vorm beschikbaar op een online portaal. Je kunt het portaal ook gebruiken om instellingen op te slaan, te bekijken en te delen in een pdf- of Excel-bestand. De detectoren kunnen in specifieke projecten of groepen georganiseerd worden. Bestaande detectorinstellingen kunnen gebruikt worden als een template voor nieuwe detectoren.

Detectiebereik

Het detectiebereik is vastgelegd conform EN/IEC 63180.