Aanbestedingstekst Artikelnummer 353-651521-1

Aanwezigheidsmelder P49MR, DALI-2, BMS, 12-13 m, voor inbouw (SnapFit), WAGO WINSTA® MIDI 2 m kabel met 5 polige connector, wit



Voorgestelde beschrijving product volgens BIPS 4.7.9

Aanwezigheidsmelder P49MR, DALI-2, BMS, 12-13 m, voor inbouw (SnapFit), WAGO WINSTA® MIDI 2 m kabel met 5 polige connector, wit

SPECIFICATIES

Configuratie	BMS
Technologie detector	PIR
Montage	inbouw (SnapFit)
Voedingsspanning	via DALI-bus
Detector output	DALI-2
Bereik lichtintensiteit	0 lux – 10360 lux
Maximaal stroomverbruik	10 mA
Detectiehoek	360°
Detectiebereik (PIR)	ø 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
Slagvastheid	IK02
Beschermingsgraad	IP20
Markering	CE

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 gedemonteerd worden zonder het plafond of de plafondtegels te beschadigen.

Configuratie

De detector is DALI-2-gecertificeerd (volgens EN/IEC 62386-301/302/303/304) en moet aangesloten zijn op een DALI-bus van een DALI-2-besturingseenheid (BMS-systeem). De detector moet ingesteld worden via de BMS-software.

Inbedrijfstellingsapp
Lokale regeling van de gevoeligheid kan worden geconfigureerd op 4 niveaus via de app met 2-wegs Bluetooth®-communicatie tussen een smartphone of tablet en de detector. De firmware van de detector kan geüpdatet worden via de app.

Bluetooth®-communicatie
Bluetooth®-communicatie uitschakelen moet via de BMS-software gebeuren.

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.

Draden
De melder is voorbedraad met een kabel van twee meter en een unieke vijfpolige vrouwelijke connector om installatiefouten te voorkomen en tijd te winnen.

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

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.