

## Aanbestedingstekst Artikelnummer 353-750021

Aanwezigheidsmelder P46LR, DALI-2, secundair - BMS, 32-37 m, voor inbouwdoos, wit



### Voorgestelde beschrijving functionaliteiten volgens BIPS 4.7.9

Aanwezigheidsmelder P46LR, DALI-2, secundair - BMS, 32-37 m, voor inbouwdoos, wit

#### **SPECIFICATIES**

Configuratie	secundair - BMS
Technologie detector	PIR
Montage	inbouwdoos
Voedingsspanning	via DALI-bus
Detector output	DALI-2
Bereik lichtintensiteit	0 lux – 10360 lux
Detectiehoek	360°
Detectiebereik (PIR)	Ø 37 m vanop een hoogte van 3 m
Omgevingstemperatuur	-25 – +40 °C
Montagehoogte	2 – 3.5 m
Markering	CE
Beschermingsgraad	IP20

### Voorgestelde beschrijving functionaliteiten volgens BIPS 4.7.10

#### **Montage**

De detector is geschikt voor montage in een standaard inbouwdoos (diagonale schroefafstand van 50 of 79 mm).

#### **Inbedrijfstellingsapp**

Alle detectoren in de installatie kunnen geconfigureerd worden met de app en 2-wegs Bluetooth®-communicatie tussen een smartphone of tablet en de melder. Er zijn geen bijkomende configuratietools nodig.

#### **Configuratie**

De detector is DALI-2 gecertificeerd (conform EN/IEC 62386-301/302/303/304). Als de detector geconfigureerd is als secundaire detector en aangesloten is op een DALI-bus aangestuurd door een master detector, kan de detector met de master detector communiceren zonder dat men verder iets hoeft in te stellen. Als hij aangesloten is op een DALI-bus of een BMS-systeem, moet de detector ingesteld worden met de BMS-software.

## **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 van de detector voor bewegingsdetectie kan ingesteld worden met de app en 2-wegs Bluetooth®-communicatie tussen een smartphone of tablet en de detector. 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 en wordt opgeslagen op een webportaal.

## **Detectiebereik**

Het detectiebereik is vastgelegd conform EN/IEC 63180.

## **Bluetooth®-repeater**

Als de detector geconfigureerd is als secundaire detector, kan hij dienst doen als repeater voor het Bluetooth®-toestel en zo het bereik van het signaal vergroten.

## **BMS-integratie**

Via de DALI-bus is de detector geschikt voor BMS-integratie (conform EN/IEC 62386-301/303/304).