

# Aanwezigheidsmelder P49LR, DALI-2, BMS, 32-37 m, voor opbouw, wit

353-752521

4 jaar  
garantie

Deze aanwezigheidsmelder is een DALI-2 BMS-detector die kan worden gebruikt in een BMS-systeem. Hij is geschikt voor opbouw en heeft een IP54-beschermingsgraad. De detector moet ingesteld worden met de BMS-software. De instellingen van de detector kunnen worden gewijzigd via de Niko detector tool app of de BMS-software.

Afwerkingskleur: wit

Dit artikel wordt beschermd door ten minste één octrooi (aanvraag). Zie [www.niko.eu/innovation](http://www.niko.eu/innovation) voor meer informatie over octrooien.



- Opbouw
- Makkelijk te installeren door rechtstreekse aansluiting op de DALI-bus
- Communiceert met het BMS-systeem via de DALI-bus
- Voeding via de DALI-bus
- Snelle bekabeling met schroefloze en makkelijk bereikbare insteekklemmen
- Gebruiksvriendelijke app voor instellingen (iOS/Android) of BMS-software
- Communicatie tussen smartphone en detector via Bluetooth®
- Mogelijkheid om Bluetooth® communicatie uit te schakelen
- Gepreconfigureerde functies:
  - instelbare PIR-gevoeligheid (4 niveaus)
  - logfunctie houdt recente veranderingen bij
- Instellingen en configuratie kunnen worden beveiligd met een pincode
- IP54 beschermingsgraad

## Detectiebereik



H	A Walking	B Across	C Towards	D Presence
2.5 m	ø 32 m	ø 28 m	ø 10 m	ø 8 m
3.0 m	ø 37 m	ø 30 m	ø 8 m	ø 4 m

Measured according to EN/IEC63180



Bluetooth



DALI-2



BMS



360°



ø 37 m  
vanop een  
hoogte van  
3 m



2 – 3.5 m



opbouw

**niko**

## Technische gegevens

Artikelnummer	353-752521
Configuratie	BMS
Voedingsspanning	via DALI-bus
Detector output	DALI-2
Maximaal stroomverbruik	10 mA
Nominaal stroomverbruik (12 V, 25°C), Bluetooth® actief	5 mA
Nominaal stroomverbruik (12 V, 25°C), Bluetooth® niet actief	4 mA
Maximale opstarttijd DALI	< 1200 ms
Maximale opstarttijd PIR-detectie	1 min 10 s
Bereik lichtintensiteit	0 lux – 10360 lux
Detectiehoek	360°
Detectiebereik (PIR)	ø 37 m vanop een hoogte van 3 m
Omgevingstemperatuur	-25 – +40 °C
Montage	opbouw
Montagehoogte	2 – 3.5 m
Kleur	wit (bij benadering RAL 9010)
Afmetingen zichtbaar (HxBxD)	100 x 100 x 70.7 mm
Afmetingen (HxBxD)	100 x 100 x 70.7 mm
Maximumbereik Bluetooth® (vrij veld, afhankelijk van het toestel)	50 m
Werkfrequentie	2.4 GHz
Maximaal radiofrequent vermogen	-2 dBm
Beschermingsgraad	IP54
Slagvastheid	IK04
Instellingen wijzigen	Niko detector tool app (iOS-Android) en BMS software
Halogeenvrij	ja
Markering	CE

## Toebehoren

353-999879 Lenscover voor P4XLR-, M4XLR- en M4XHC-detectoren, transparant (5 stuks)

## Afmetingen



## Aansluitschema

