

Aanwezigheidsmelder P42LR, 230 V, master, 32-37 m, voor inbouwdoos, wit

353-700121



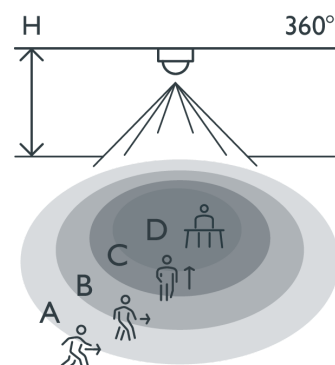
4 jaar
garantie



230 V	master	IP20	N.O. (max. 10 A), potential-free	20 lx – 2,000 lx	360°	ø 37 m vanop een hoogte van 3 m
2 m – 3.5 m	inbouwdoos	Bluetooth® Low Energy				



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 5 m
3.5 m	ø 48 m	ø 42 m	ø 8 m	ø 6 m

Measured according to EN/IEC63180



Deze aanwezigheidsmelder is een master met 1 kanaal en een groot detectiebereik voor automatische lichtsturing. De melder is uitgerust met meerdere functies en kan draadloos worden bediend via drukknoppen. De melder is speciaal ontworpen voor montage in een standaard inbouwdoos (diagonale schroefafstand van 60 of 79 mm). De instellingen van de melder kunnen gewijzigd worden met behulp van de Niko detector tool-app en 2-wegs Bluetooth® communicatie tussen een smartphone en de melder.

Afwerkingskleur: wit

Bijpassende secundaire detectoren: 353-600021, 353-601021, 353-602021, 353-700021, 353-701021, 353-702021, 353-802011

: 170-70015, 360-21001

Dit artikel wordt beschermd door ten minste één octrooi (of octrooiaanvraag). Zie www.niko.eu/innovation voor meer informatie over octrooien.

- Makkelijk te monteren in een standaard Europese inbouwdoos
- Snelle bekabeling met schroefloze en makkelijk bereikbare insteekklemmen
- Gebruiksvriendelijke app voor inbedrijfstelling (iOS/Android)
- 2-wegs Bluetooth® communicatie maakt snelle wijziging van de instellingen mogelijk en geeft live feedback in de app
- Met drie PIR-segmenten die elk 120° dekken
- Voorgeprogrammeerde functies:

- Detectiebereik uitbreidbaar met maximaal 10 secundaire detectoren
- Draadloze communicatie tussen master en secundaire detectoren met repeaterfunctie
- Stevige potentiaalvrije relais
- Automatische lichtsturing kan opgeheven worden met een 230V-drukknop
 - verschillende opties zijn beschikbaar
- Instellingen en configuratie kunnen worden beveiligd met een pincode
- Online portaal voor de back-up en uitwisseling van configuratiebestanden

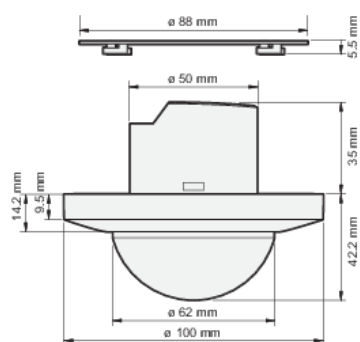
Technische gegevens

Bijpassende secundaire detectoren	353-600021, 353-601021, 353-602021, 353-700021, 353-701021, 353-702021, 353-802011
Bijpassende bedieningen	170-70015, 360-21001
Configuratie	master
Voedingsspanning	230 Vac
Detector output	230 V (ON/OFF)
Uitschakelvertraging	pulse, 15 s – 2 h, ∞
Maximaal verbruik	0.2 W
Maximale nominale waarde vermogenschakelaar	16 A (beperkt door nationale regelgeving voor installaties)
Detectiehoek	360 °
Detectiebereik (PIR)	ø 37 m vanop een hoogte van 3 m
Minimale omgevingstemperatuur	-25 °C
Maximale omgevingstemperatuur	+40 °C
Montage	inbouwdoos
Montagehoogte	2 m – 3.5 m
Afwerkingskleur	wit
Kleur RAL (bij benadering)	9010
Afmetingen zichtbaar (HxBxD)	100 mm x 100 mm
Afmetingen (HxBxD)	100 mm x 100 mm x 77.2 mm
Maximumbereik Bluetooth® (vrij veld, afhankelijk van het toestel)	50 m
Werkfrequentie	2.4 GHz
Maximaal radiofrequent vermogen	-2 dBm
Beschermingsgraad	IP20
Slagvastheid	IK04
Instellingen wijzigen	Niko detector tool app (iOS-Android) en 2-wegs Bluetooth®-communicatie
Halogeenvrij	ja
Keurmerken	CE

Toebehoren

353-999879	Lenscover voor P4XLR-, M4XLR- en M4XHC-detectoren, transparant (5 stuks)
353-991991	Sierring voor P4XLR- en M4XLR-inbouwmelders, wit
353-991992	Sierring voor P4XLR- en M4XLR-inbouwmelders, zwart

Afmetingen



Aansluitschema

