Aanwezigheidsmelder P48LR, DALI-2, master, 32-37 m, voor inbouw (SnapFit), wit

353-751421

4 jaar garantie

DALI-2 | Bluetooth

DALI-2 | 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 | inbouw (SnapFit) | Bluetooth® Low Energy



Deze aanwezigheidsmelder is een DALI-2-master voor DALI-lichtsturing in maximaal vier zones. De melder is uitgerust met meerdere functies en kan draadloos worden bediend via drukknoppen. De SnapFit-montagebeugel zorgt voor een snelle en stabiele montage in alle soorten verlaagde plafonds met of zonder verwijderbare tegels. De verlichtingszones worden bepaald tijdens het instellen, met behulp van de Niko detector tool-app en 2-wegs Bluetooth® communicatie tussen een smartphone en de melder.

Afwerkingskleur: wit

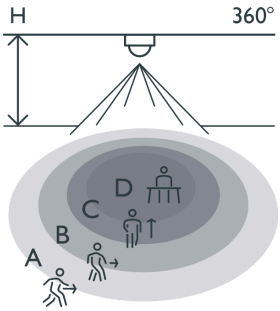
Bijpassende secundaire detectoren: 353-650021, 353-651021, 353-652021, 353-750021, 353-751021, 353-752021, 353-852011

: 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.

- Lichtsturing in tot 4 zones (daglichtgestuurd)
- SnapFit-montagebeugel voor snelle en stabiele montage
- Lichtzones kunnen draadloos worden aangestuurd met drukknoppen
- Snelle bekabeling met schroefloze en makkelijk bereikbare insteekklemmen

Detectiebereik



H	A Walking	B Across	C Towards	D Presence
2.5 m	⌀ 32 m	⌀ 28 m	⌀ 10 m	⌀ 8 m
3.0 m	⌀ 37 m	⌀ 30 m	⌀ 8 m	⌀ 5 m
3.5 m	⌀ 48 m	⌀ 42 m	⌀ 8 m	⌀ 6 m

Measured according to EN/IEC63180

- Inbedrijfstelling met behulp van app (iOS/Android) en 2-wegs Bluetooth® communicatie
- Ondersteunt DALI-broadcast (standaard) en DALI-adresseerbaar (maximaal 64 toestellen)
- Gepreconfigureerde functies:
- DALI-daglichtsturing kan opgeheven worden met 230V-drukknop - verschillende opties beschikbaar
- Externe DALI 2-inputtoestellen via DALI-bus - tot 64 toestellen
- Er kan een externe trigger worden aangesloten, bv. veiligheidsalarm
- Online portaal voor de back-up en uitwisseling van configuratiebestanden
- Instellingen en configuratie kunnen worden beveiligd met een pincode

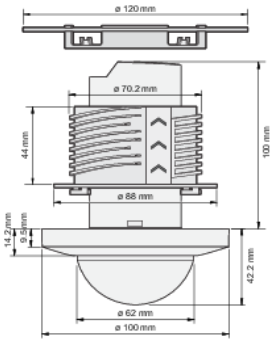
Technische gegevens

Bijpassende secundaire detectoren	353-650021, 353-651021, 353-652021, 353-750021, 353-751021, 353-752021, 353-852011
Bijpassende bedieningen	170-70015, 360-21001
Configuratie	master
Detector output	DALI Broadcast/DALI Addressable
Maximale opstarttijd DALI	<1.2 s
Maximale opstarttijd PIR-detectie	1 min 10 s
Uitschakelvertraging	pulse, 20 s – 2 h, ∞
Maximaal verbruik	0.6 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	inbouw (SnapFit)
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 142.2 mm
Maximumbereik Bluetooth® (vrij veld, afhankelijk van het toestel)	50 m
Werkfrequentie	2.4 GHz
Maximaal radiofrequent vermogen	-2 dBm
Beschermingsgraad	IP20
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
353-991901	Veerklemmen voor P4XMR-, P4XLR-, M4XMR- en M4XLR-inbouwmelders (SnapFit)

Afmetingen



Aansluitschema

