Aanwezigheidsmelder P47LR, DALI-2, master, 32-37 m, voor inbouwdoos, wit

353-750321

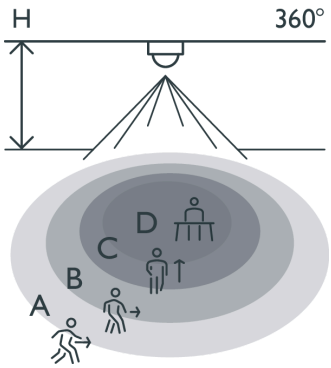
4 jaar garantie

DALI-2 | master | IP20 | 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	⌀ 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

Deze aanwezigheidsmelder is een DALI-2-master voor DALI-lichtsturing in maximaal drie daglichtzones. De detector is speciaal ontworpen voor montage in een standaard inbouwdoos (diagonale schroefafstand van 60 of 79 mm). 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.

- Daglichtsturing in 1-3 daglichtzones
- 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 inbedrijfstelling mogelijk en geeft live feedback in de app
- Ondersteunt DALI-broadcast (standaard) en DALI-adresseerbaar

- Met drie PIR-segmenten die elk 120° dekken
- Voorgeprogrammeerde functies:
- DALI-daglichtsturing kan opgeheven worden met 230V-drukknop - verschillende opties beschikbaar
- Geschikt om maximaal 64 DALI-toestellen te sturen

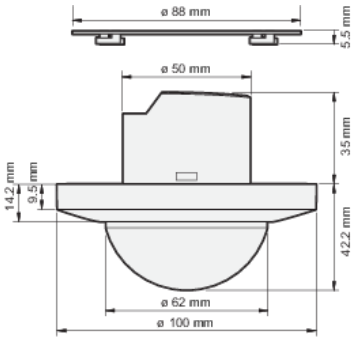
Technische gegevens

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
Voedingsspanning	230 Vac
Detector output	DALI Broadcast/DALI Addressable
Maximale opstarttijd DALI	<1.2 s
Maximale opstarttijd PIR-detectie	1 min 10 s
Uitschakelvertraging	pulse, 30 s – 2 h, ∞
Maximaal verbruik	0.5 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

