Aanwezigheidsmelder P47LR, DALI-2, master, 32-37 m, IP54, voor opbouw, wit

353-752321

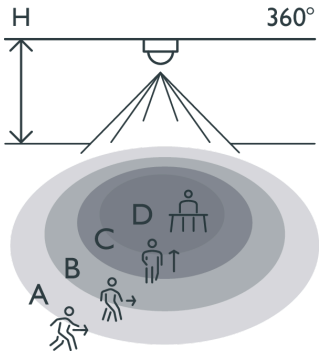
4 jaar garantie

DALI-2 | master | IP54 | 20 lx – 2,000 lx | 360° | ø 37 m vanop een hoogte van 3 m | 2 m – 3.5 m

opbouw | 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 detector voor DALI-lichtsturing in maximaal drie daglichtzones.De melder is geschikt voor opbouw en heeft een IP54-beschermingsgraad. 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.

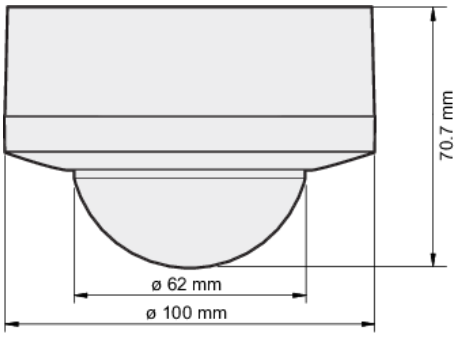
- Opbouw
- Daglichtsturing in 1-3 daglichtzones
- Snelle bekabeling met schroefloze en makkelijk bereikbare insteekklemmen
- Gebruiksvriendelijke app voor inbedrijfstelling (iOS/Android)
- 2-wegs Bluetooth® communicatie maakt snelle inbedrijfstelling mogelijk en geeft live feedback in de app
- Ondersteunt DALI-broadcast (standaard) en DALI-adresseerbaar

- Met drie PIR-segmenten die elk 120° dekken
- Gepreconfigureerde functies:
- DALI-daglichtsturing kan opgeheven worden met 230V-drukknop - verschillende opties beschikbaar
- Geschikt om maximaal 64 DALI-toestellen te sturen (hou rekening met de gegarandeerde stroom op de DALI-bus)
- Online portaal voor de back-up en uitwisseling van configuratiebestanden
- Instellingen en configuratie kunnen worden beveiligd met een pincode
- IP54 beschermingsgraad

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
Maximaal stroomverbruik	250 mA
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	opbouw
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 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 2-wegs Bluetooth®-communicatie
Halogeenvrij	ja
Keurmerken	CE

Afmetingen



Aansluitschema

