

Präsenzmelder P42MR, 230 V, Zweikanal, Master, 12-13 m, für Deckeneinbau (SnapFit), weiß

353-601221



230 V	Master	IP20	2xN.O. (max. 10 A), potential-free	20 lx – 2,000 lx	360°	12 m bei einer Höhe von 3 m
2 m – 3,5 m	Deckeneinbau (SnapFit)	Bluetooth® Low Energy				



Erfassungsbereich

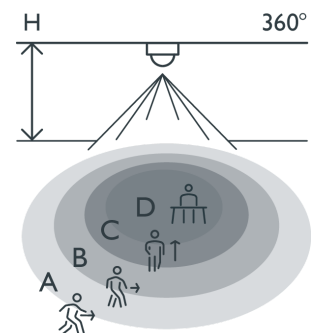
Dieser flache und diskrete Präsenzmelder ist ein Zweikanal-Master-Melder für die automatische Lichtsteuerung. Der Melder bietet mehrere Funktionen und lässt sich drahtlos mit Tastern steuern. Der SnapFit-Befestigungshalter ermöglicht eine schnelle und stabile Montage in allen Arten von abgehängten Decken mit oder ohne abnehmbare(n) Platten. Die Einstellungen des Melders können über die Niko Detector Tool-App und die 2-Wege-Bluetooth®-Kommunikation zwischen Smartphone und Melder geändert werden.

Farbausführung: weiß

Kompatible Sekundär-Melder: 353-600021, 353-601021, 353-602021, 353-700021, 353-701021, 353-702021, 353-802011

Kompatible Bedienungen: 170-70005, 360-21001

Dieser Artikel ist durch mindestens ein Patent (oder Patent Anmeldung) geschützt. Weitere Informationen zu Patenten finden Sie auf www.niko.eu/innovation.



H	A Walking	B Across	C Towards	D Presence
2.5 m	Ø 13 m	Ø 11 m	Ø 3 m	Ø 5 m
3.0 m	Ø 12 m	Ø 12 m	Ø 3 m	Ø 5 m

Measured according to EN/IEC63180



- Flaches und diskretes Design
- SnapFit-Befestigungshalter für eine schnelle und stabile Montage in allen Arten von abgehängten Decken mit oder ohne abnehmbaren Paneelen
- Schnelles Anschließen der Verkabelung ohne Schrauben mittels leicht zugänglicher Steckklemmen
- Zugentlastung ohne Schrauben und Kabelabdeckung ohne Schrauben

- Benutzerfreundliche App für die Einstellungen (iOS/Android)
- Schnelles Ändern der Einstellungen und direkte Rückmeldungen in der App durch bidirektionale Bluetooth®-Kommunikation
- Vorkonfigurierte Funktion:
- Jeder Kanal kann unabhängig eingestellt werden
- Vergrößern des Erfassungsbereichs durch den Einsatz von bis zu 10 Sekundärmeldern
- Drahtlose Kommunikation zwischen Master- und Sekundärmeldern mit Repeater-Funktion
- Robustes potentialfreies Relais
- Die automatische Lichtsteuerung kann durch Drücken eines 230-V-Tasters geregelt werden – einer für jeden Kanal oder einer für beide Kanäle
- Einstellungen und Konfigurationen können mit einem PIN-Code gesperrt werden
- Web-basierte Portallösung für Back-up und Austausch von Konfigurationsdateien

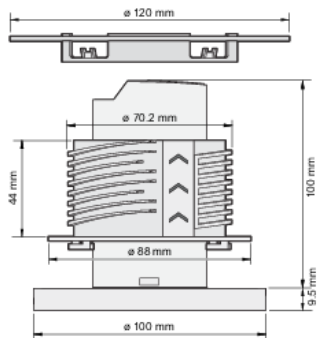
Technische Daten

Kompatible Sekundär-Melder	353-600021, 353-601021, 353-602021, 353-700021, 353-701021, 353-702021, 353-802011
Kompatible Bedienungen	170-70005, 360-21001
Konfiguration	Master
Eingangsspannung	230 Vac
Detektorausgang	230 V (ON/OFF)
Ausschaltverzögerung	pulse, 15 s – 2 h, ∞
Maximale Leistungsaufnahme	0.2 W
Maximaler MCB-Wert	16 A (durch nationale Installationsvorschriften begrenzt)
Erfassungswinkel	360 °
Erfassungsbereich (PIR)	12 m bei einer Höhe von 3 m
Minimale Umgebungstemperatur	-25 °C
Maximale Umgebungstemperatur	+40 °C
Montage	Deckeneinbau (SnapFit)
Montagehöhe	2 m – 3.5 m
Farbausführung	weiß
Farbe RAL (annähernd)	9010
Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)	100 mm x 100 mm
Abmessungen (HxBxT)	120 mm x 120 mm x 109.5 mm
Maximale Reichweite Bluetooth® (Freifeld, je nach Gerät)	50 m
Betriebsfrequenz	2.4 GHz
Maximale Hochfrequenzleistung	-2 dBm
Schutzart	IP20
Stoßfestigkeit	IK02
Einstellungen ändern	Niko Detector Tool-App (iOS-Android) und 2-Wege-Bluetooth®-Kommunikation
Halogenfrei	yes
Prüfzeichen	CE

Zubehör

353-999869	Linienabdeckung für Melder P4XMR und M4XMR, transparent (5 Stück)
353-990991	Dekoring für Einbaumelder P4XMR und M4XMR, weiß
353-990992	Dekoring für Einbaumelder P4XMR und M4XMR, schwarz
353-991901	Federklemmen für Einbaumelder P4XMR, P4XLR, M4XMR und M4XLR (SnapFit)

Abmessungen



Anschlussplan

