Präsenzmelder P46MR, DALI-2, Sekundär und BMS, 12-13 m, 360°, SnapFit, für Deckeneinbau

353-651021

4 Jahre Garantie

Dieser flache und diskrete Präsenzmelder ist ein DALI-2 Sekundär- und BMS-Melder, der den Erfassungsbereich eines DALI-Master-Melders erweitert oder Teil eines BMS-Systems sein kann. Der SnapFit-Befestigungshalter ermöglicht eine schnelle und stabile Montage in allen Arten von abgehängten Decken mit oder ohne abnehmbare(n) Platten. Wenn der Melder als Sekundär-Melder verwendet wird und an einen DALI-Bus angeschlossen ist, der von einem DALI-Master-Melder gesteuert wird, beginnt er ohne weitere Inbetriebnahme mit diesem Master-Melder zu kommunizieren. Wenn er an den DALI-Bus eines BMS-Systems angeschlossen wird, muss der Melder mit der BMS-Software in Betrieb genommen werden. Die Einstellungen des Melders können über die Niko Detector Tool-App und die 2-Wege-Bluetooth®-Kommunikation zwischen Smartphone und Melder oder mittels der BMS-Software geändert werden.

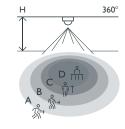
Farbausführung: weiß

Kompatible Master-Detektoren: 353-650321, 353-651321, 353-651421, 353-652321, 353-652421, 353-750321, 353-751321, 353-751421, 353-752321, 353-752421, 353-852411

- Flaches und diskretes Design
- Einfache Installation dank direkter Verbindung mit dem DALI-Bus
- Kommunikation mit dem Master oder BMS-System über den DALI-Bus
- Stromversorgung über den DALI-Bus
- 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) oder BMS-Software
- Schnelles Ändern der Einstellungen und direkte Rückmeldungen in der App durch bidirektionale Bluetooth®-Kommunikation
- Vorkonfigurierte Funktion:
 - einstellbare PIR-Empfindlichkeit (4 Stufen)
 - Aufzeichnung der letzten Änderungen
- Einstellungen und Konfigurationen können mit einem PIN-Code gesperrt werden



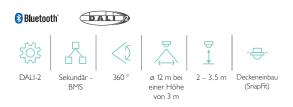
Erfassungsbereich



Н	A Walking	B	C Towards	D
<u></u>	¥¥ ARRING	ACIOSS	nowards n̂↑	^
2.5 m	Ø 13 m	Ø 11 m	Ø 3 m	Ø 5 m
3.0 m	Ø 12 m	Ø 12 m	ø3 m	Ø 5 m

Measured according to EN/IEC63180







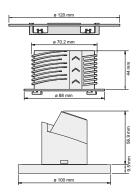
Technische Daten

Artikelnummer	353-651021	
Kompatible Master-Detektoren	353-650321, 353-651321, 353-651421, 353-652321, 353-652421,	
	353-750321, 353-751321, 353-751421, 353-752321, 353-752421,	
	353-852411	
Eingangsspannung	DALI Bus	
Detektorausgang	DALI-2	
Maximale Stromaufnahme	28.1 mA	
Nennstromaufnahme (12 V, 25 °C), Bluetooth® aktiviert	8.1 mA	
Nennstromaufnahme (12 V, 25 °C), Bluetooth® deaktiviert	5 mA	
Maximale Startzeit DALI	<1200 ms	
Maximale Aufstartzeit PIR-Erkennung	1 min 10 s	
Lichtstärkebereich	0 lux – 10360 lux	
Erfassungswinkel	360 °	
Erfassungsbereich (PIR)	ø 12 m bei einer Höhe von 3 m	
Umgebungstemperatur	-25 – +40 °C	
Montage	Deckeneinbau (SnapFit)	
Montagehöhe	2 – 3.5 m	
Bohrdurchmesser	76 mm	
Mindesteinbautiefe	56.9 mm	
Farbe	white (annähernd RAL 9010)	
Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)	$100 \times 100 \times 9.5 \text{ mm}$	
Abmessungen (HxBxT)	$120 \times 120 \times 66.4 \text{ mm}$	
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 Blue-	
	tooth®-Kommunikation - BMS software	
Halogen frei	ja	
Kennzeichnung	CE	

Zubehör

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

