Präsenzmelder P47LR, DALI-2, Master, 32-37 m, 360°, für Deckeneinbau (SnapFit), Wieland gesis® 2 m Kabel mit 5-poligem Stecker, weiss

353-751321-3

4 Jahre Garantie

Dieser Präsenzmelder ist ein DALI-2-Master-Melder für die DALI-Lichtsteuerung in bis zu 3 Tageslichtzonen. Es kann mit Tastern drahtlos gesteuert werden. Die Einstellungen des Melders können mit der Niko Detector Tool-App und der 2-Wege-Bluetooth®-Kommunikation leicht geändert werden, während das Snapfit-Montagesystem eine schnelle und stabile Installation garantiert. Der Melder ist mit einem vorverdrahteten Kabel und einer speziellen 5-poligen Buchse ausgestattet. Diese Funktionen helfen, Installationsfehler zu vermeiden und Zeit zu sparen. Dieser P47-Melder wird in Installationen mit Standard-Tageslichtsteuerungsanwendungen verwendet, hauptsächlich mit einer automatischen EIN/AUS-Funktion. Er eignet sich für Flure, Korridore, Büros, Klassenzimmer und Besprechungsräume. Die Reichweite kann mit einem 2 Meter langen Kabel und einem Stecker um bis zu fünf P46 DALI-2 Sekundär-Melder erweitert werden. Beachten Sie den maximalen garantierten Strom auf dem DALI-Bus.

Farbausführung: weiss

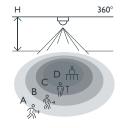
Kompatible Sekundär-Melder: 353-650021, 353-651021-3, 353-652021, 353-750021, 353-751021,

353-751021-3, 353-752021, 353-852011 Kompatible Bedienungen: 360-21001

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



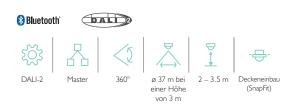
Erfassungsbereich



Н	Α	В	С	D
	Walking	Across	Towards	Presence
₹	o -	°	° ¢	ô
<u> </u>	》	₩>	'n↑	1111
2.5 m	Ø 32 m	Ø 28 m	Ø 10 m	Ø 8 m
3.0 m	Ø 37 m	Ø 30 m	Ø 8 m	Ø 5 m
3.5 m	Ø 48 m	Ø 42 m	Ø 8 m	Ø 6 m

Measured according to EN/IEC63180







Technische Daten

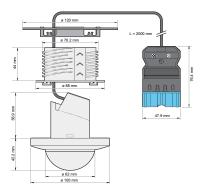
Artikelnummer	353-751321-3		
Kompatible Sekundär-Melder	353-650021, 353-651021-3, 353-652021, 353-750021, 353-75102		
	353-751021-3, 353-752021, 353-852011		
ómpatible Bedienungen	360-21001		
íonfiguration (on figuration on the first of	Master		
ingangsspannung	$230 \text{Vac} \pm 10 \%$, 50Hz		
Detektorausgang	DALI Broadcast/DALI Addressable		
1aximale Stromaufnahme	0.5 W		
Maximaler MCB-Wert	16 A (durch nationale Installationsvorschriften begrenzt)		
Abschaltauslöser bei Kurzschlussverhalten	Spannung unter 12 V, über 1,3 Sek.		
Viedereinschaltdauer bei Kurzschlussverhalten	Alle 14 Sek. bis Erfolg		
1aximale Spannung auf dem DALI-Bus	15 Vdc		
1aximale garantierter Stromstärke auf dem DALI-Bus	100 mA		
1aximaler Versorgungsstrom	250 mA		
1aximale Startzeit DALI	<1200 ms		
Maximale Aufstartzeit PIR-Erkennung	1 min 10 s		
ichtstärkebereich	20 lux — 2000 lux, ∞		
1aximale Anzahl Sekundärmelder	2		
Maximale Anzahl der Geräte auf dem DALI-Bus	64		
1aximale Anzahl der dimmbaren Zonen	3		
usschaltverzögerung	pulse, 20 s – 2 h, ∞		
rfassungswinkel	360°		
rfassungsbereich (PIR)	ø 37 m bei einer Höhe von 3 m		
Jmgebungstemperatur	-25 − +40 °C		
1ontage	Deckeneinbau (SnapFit)		
1ontagehöhe	2 – 3.5 m		
Bohrdurchmesser	76 mm		
1indesteinbautiefe	56.9 mm		
arbe	weiß (annähernd RAL 9010)		
Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxT)	100 x 100 x 42.2 mm		
Abmessungen (HxBxT)	120 x 120 x 99.1 mm		
1aximale Reichweite Bluetooth® (Freifeld, je nach Gerät)	50 m		
Betriebsfrequenz	2.4 GHz		
1aximale Hochfrequenzleistung	-2 dBm		
chutzart	IP20		
itoßfestigkeit	IK04		
Einstellungen ändern	Niko Detector Tool-App (iOS-Android) und 2-Wege-Blue-		
and the second region of the s	tooth®-Kommunikation		
Halogen frei	ja		
(ennzeichnung	CE		
abelspezifikationen	– Kabelfarbe: schwarz		
ad disposition of the state of	– Kabelia be. scriwal 2 – Länge: 2 m		
	– Large. 2111 – Leitungsquerschnitt: 1,5 mm²		
	– Leitungsquerschmitt. 1,3 mm ⁻ – Spannung: 250 V		
	– Spannung, 250 v – Nennstrom: 16 A		
	– Neilistroffi. 16 A – halogenfrei: ja		
	– naiogenirei: ja – Umgebungstemperatur: -5 – +70C°		
	– Steckertyp: Stecker, 5-polig, blau		

Zubehör

353-999879 Linsenabdeckung für Melder P4XLR, M4XLR und M4XHC, transparent (5 Stück)



Abmessungen



Anschlussplan

