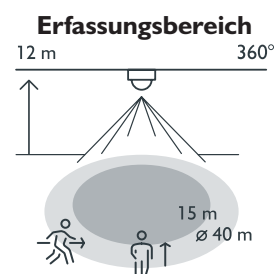


Melder für hohe Decken, 360°, 230 V, 40 m, Master, für Aufputzmontage

350-802111




Dieser Melder für hohe Decken ist ein Einkanal-Master-Melder mit einem großen Erfassungsbereich zur automatischen Lichtsteuerung. Er ist für die Aufputzmontage vorgesehen und hat die Schutzart IP54. Die Einstellungen des Detektors können über die Niko detector tool-App und die bidirektionale Bluetooth®-Kommunikation zwischen Smartphone oder Tablet und Detektor geändert werden.

- Hohe Decken für Aufputzmontage
- schnelles Anschließen der Verkabelung ohne Schrauben mittels leicht zugänglicher Steckklemmen,
- benutzerfreundliche App für die Inbetriebnahme (iOS/Android),
- schnelles Ändern der Einstellungen und direkte Rückmeldungen in der App durch bidirektionale Bluetooth®-Kommunikation
- mit drei PIR-Sensoren, von denen jeder 120° abdeckt,
- vorkonfigurierte Funktionen:
 - einstellbare PIR-Empfindlichkeit (4 Stufen) in 3 x 120°,
 - ein oder mehrere PIR-Sensoren abschaltbar,
 - Aufzeichnung der letzten Änderungen
- Vergrößern des Erfassungsbereichs durch den Einsatz von bis zu 10 Slave-Detektoren,
- Drahtlose Kommunikation zwischen Master- und Slave-Meldern
- robustes potentialfreies Relais,
- Die automatische Lichtsteuerung kann durch Drücken eines 230-V-Drucktasters außer Kraft gesetzt werden - verschiedene Optionen sind verfügbar
- Einstellungen und Konfigurationen können mit einem PIN-Code gesperrt werden
- Cloud-Lösung für Back-up und Austausch von Konfigurationsdateien
- Schutzart IP54



 **Bluetooth®**



		
4 m	8 m	16 m
5 m	10 m	20 m
6 m	12 m	24 m
7 m	14 m	28 m
8 m	16 m	32 m
10 m	15 m	36 m
12 m	15 m	40 m

Technische Daten

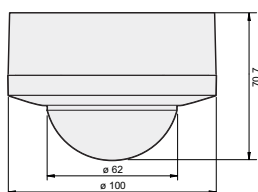
4 year warranty

Artikelnummer	350-802111
Konfiguration	Master
Eingangsspannung	230 Vac \pm 10 %, 50 Hz
Maximale Stromaufnahme	0.3 W
Relaiskontakt 1	Schließer (max. μ 10 A), potentialfrei
Maximale Last Glühlampen und Halogenlampen ($\cos\phi = 1$)	2300 W
Maximale Last ($\cos\phi \geq 0,5$)	1200 VA
Maximale Belastung Energiesparlampen (CFLi)	350 W
Maximale Belastung LED-Lampen	350 W
Maximale Belastung LED-Treiber	500 VA
Maximale Belastung elektronischer Transformator	500 VA
Maximaler Einschaltspitzenstrom	165 A/20 ms – 800 A/200 μ s
Lichtstärkebereich	20 lux – 2000 lux, ∞
Anzahl der Kanäle	1 Kanal
Ausschaltverzögerung	pulse, 15 s – 2 h, ∞
Erfassungswinkel	360 °
Erfassungsbereich (PIR)	Durchmesser von maximal 40 m bei einer Höhe von 12 m
Umgebungstemperatur	-25 – 50 °C
Montage	Aufputz
Montagehöhe	4 – 12 m
Farbe	white (RAL 9010)
Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)	100 x 100 x 70.7 mm
Abmessungen (HxBxT)	100 x 100 x 70.7 mm
Maximaler Leiterquerschnitt	2,5 mm ²
Maximale Reichweite Bluetooth®	25 m
Maximale Hochfrequenzleistung	-5 dBm
Minimale Distanz zwischen Bluetooth Geräten	1.2 m
Schutzart	IP54
Stoßfestigkeit	IK04
Einstellungen-Konfiguration	Niko detector tool app und 2 Wege Bluetooth®-Kommunikation
Kennzeichnung	CE

Zubehör

350-802011 Melder für hohe Decken, 360°, 230 V, 40 m, Slave, für Aufputzmontage

Abmessungen



Anschlussplan

