

Bevægelsessensor M42LR, 230 V, 1 kanal, 32-37 m, 360°, til indbygningsdåse, hvid

353-700111

E-Nr.:3467606769

4 års
garanti

Denne bevægelsessensor er en 1-kanals, stand-alone sensor med en stor rækkevidde til automatisk lysstyring. Sensoren er specielt designet til montering i en standard planforsænket indbygningsdåse (60 eller 79 mm diagonal skrueafstand). Sensorens indstillinger kan ændres ved hjælp af Niko detector tool appen og 2-vejs Bluetooth® kommunikation mellem en smartphone og sensoren.

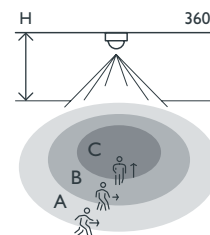
Farve: hvid

Denne artikel er beskyttet af mindst ét patent (anvendelse). Se flere informationer om patenter på www.niko.eu/innovation.



- Nem montering i en standard indbygningsdåse til planforsænket montering (60 eller 79 mm diagonal skrueafstand)
- Hurtig kabling ved hjælp af skrueløse og let tilgængelige plug-in terminaler
- Brugervenlig app til idriftsættelse (iOS/Android)
- 2-vejs Bluetooth® kommunikation sikrer hurtig idriftsættelse og øjeblikkelig tilbagemelding i appen
- Indeholder 3 PIR-segmenter, der hver dækker 120°
- Forprogrammerede funktioner:
 - PIR følsomhed (4 niveauer) kan justeres i 3 x 120°
 - Et eller flere PIR-segmenter kan deaktiveres
 - Logfilen registrerer de seneste ændringer
- Robust potentialfrit relæ
- Automatisk lysstyring kan overstyres med 230 V tryk – der er forskellige muligheder
- Indstillinger og konfiguration kan låses med pinkode
- Web-baseret portal til sikkerhedskopiering og udveksling af konfigurationsfiler

Rækkevidde



H	A Walking	B Across	C Towards
2.5 m	Ø 32 m	Ø 28 m	Ø 10 m
3.0 m	Ø 37 m	Ø 30 m	Ø 8 m

Measured according to EN/IEC63180



Bluetooth®



230 V



stand-alone



360°



Ø 37 m ved
monteringshøjde
på 3 m



2 – 3.5 m



europadåse

niko

353-700111 - 25-09-2024

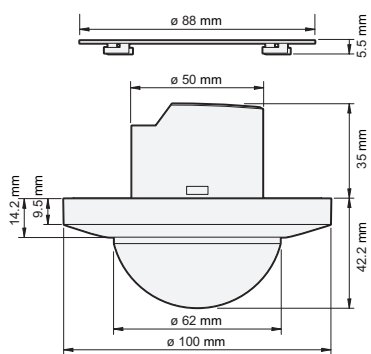
Tekniske data

Typenummer	353-700111
Konfiguration	stand-alone
Forsyningsspænding	230 Vac \pm 10 %, 50 Hz
Sensorudgang	230 V (ON/OFF)
Effektforbrug	0.2 W
Maksimum MCB-klassificering	16 A (begrænset af nationale installationsregler)
Relækontakt	N.O. (max. 10 A), potentialfri
Maksimal belastning gløde- og halogenlamper ($\cos\phi = 1$)	2300 W
Maksimal belastning lysstofrør ($\cos\phi \geq 0,5$)	1200 VA
Maksimal belastning lysstofrør ($\cos\phi \geq 0,9$)	1200 VA
Maksimal belastning sparelamper (CLFi)	350 W
Maksimal belastning LED lamper 230 V	350 W
Maksimal belastning LED-driver	500 VA
Maksimal belastning elektronisk transformer	500 VA
Maksimal kompensationskapacitet	140 μ F
Maksimal indkoblingsstrøm	165 A/20 ms – 800 A/200 μ s
Luxområde	20 lux – 2000 lux, ∞
Antal kanaler	1 kanal
Efterløbstid	pulse, 15 s – 2 h, ∞
Detekteringsområde	360°
Rækkevidde (PIR)	\varnothing 37 m ved monteringshøjde på 3 m
Omgivelsestemperatur	-25 – +40 °C
Monteringsmetode	europadåse
Monteringshøjde	2 – 3.5 m
Farve	hvid (omtrent RAL 9010)
Dimensioner synlig (HxBxD)	100 x 100 x 42.2 mm
Dimensioner (HxBxD)	100 x 100 x 77.2 mm
Maksimal rækkevidde Bluetooth® (frit område, afhængigt af enheden)	50 m
Driftsfrekvens	2.4 GHz
Maksimal feltstyrke	-2 dBm
Kapslingsklasse	IP20
Vandalklasse	IK04
Ændring af indstillinger	Niko detector tool app (iOS-Android) og 2-vejs Bluetooth®-kommunikation
Halogenfri	ja
Godkendelse	CE

Tilbehør

353-999879	Linseafdækning til P4XLR, M4XLR og M4XHC sensorer, transparent (5 styk)
353-991992	Afdækningsring til P4XLR og M4XLR planforsænkede sensorer, sort
943-9980300	Beskyttelsesgitter

Dimensioner



Tilslutningsskema

