

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

353-702111

E-Nr.:3467606785

4 års
garanti

Denne bevægelsessensor er en 1-kanals, stand-alone sensor med en stor rækkevidde til automatisk lysstyring. Den er beregnet til påbygget montering og er i IP54 kapslingsklasse. 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.



- Påbygget montering
- Hurtig kabling ved hjælp af skrueløse og let tilgængelige plug-in terminaler
- Brugervenlig app til nem Idriftsættelse (iOS/Android)
- 2-vejs Bluetooth® kommunikation sikrer hurtig idriftsættelse og øjeblikkelig tilbagemelding i appen
- Udstyret med tre PIR-segmenter, der hver dækker 120°
- Forprogrammerede funktioner:
 - Justerbar PIR-følsomhed (4 niveauer) 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
- IP54 kapslingsklasse

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



påbygget

niko

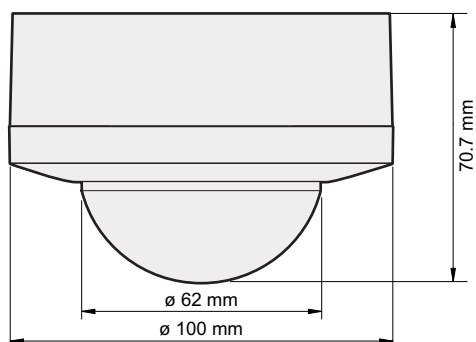
Tekniske data

| | |
|--|---|
| Typenummer | 353-702111 |
| 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 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 | påbygget |
| Monteringshøjde | 2 – 3.5 m |
| Farve | hvid (omtrent RAL 9010) |
| Dimensioner synlig (HxBxD) | 100 x 100 x 70.7 mm |
| Dimensioner (HxBxD) | 100 x 100 x 70.7 mm |
| Maksimal rækkevidde Bluetooth® (frit område, afhængigt af enheden) | 50 m |
| Driftsfrekvens | 2.4 GHz |
| Maksimal feltstyrke | -2 dBm |
| Kapslingsklasse | IP54 |
| Vandalklasse | IK04 |
| Ændring af indstillinger | Niko detector tool-appen (iOS-Android) og 2-vejs Bluetooth®-kommunikation |
| Halogenfri | ja |
| Godkendelse | CE |

Tilbehør

| | |
|-------------|--|
| 353-999879 | Linseafdækning til P4XMR, M4XLR og M4XMR sensorer; transparent (5 stykker) |
| 943-9980300 | Beskyttelsesgitter |

Dimensioner



Tilslutningsskema

