

Tilstedeværelsessensor P42MR, 230 V, master, 12 – 13 m, 360°, SnapFit, planforsænket, WAGO WINSTA® MIDI 2 X 2 m kabel med 3-pol stik, hvid

353-601121-2

E-Nr.:34 67 606 895

4 års
garanti

Denne flade og diskrete tilstedeværelsessensor er en -kanal mastersensor til automatisk lysstyring. Sensorens indstillinger kan nemt ændres med Niko detector tool appen og 2-vejs Bluetooth® kommunikation, mens Snapfit monteringssystemet garanterer en hurtig og stabil installation. Desuden er sensoren forsynet med fortrådede kabler og 3-polede han- og hunstik, der hver især er unikke. Disse egenskaber er med til at forebygge installationsfejl, gøre tilslutningen mere præcis og spare tid.

Denne P42 sensor med to kabler er velegnet til tænd/sluk lysstyring i gange, printerrum, toiletter og lagerrum. Den anvendes i installationer med standard dagslysstyringsløsninger, hovedsageligt med en automatisk tænd/sluk-funktion:

- Forudprogrammeret til tænd/sluk
- Forudprogrammerede indstillinger kan ændres i Niko detector tool appen og med 2-vejs Bluetooth® kommunikation (fx lux og efterløbstid)

Lysstyringen kan tilsidesættes med et Bluetooth® tryk.

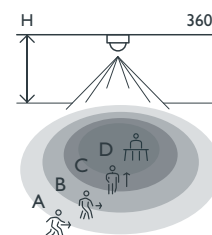
Farve: hvid

Kompatible betjeningstryk: 170-70015, 72-503, 72-504, 72-513, 72-514

- Fladt og diskret design
- SnapFit monteringsbeslag til hurtig og stabil montering i alle typer nedhængte lofter med eller uden nedtagelige loftsplader
- Hurtig kabling ved hjælp af skrueløse og let tilgængelige plug-in terminaler
- Kabelafastning og installation af kabeldæksel uden brug af værktøj
- Brugervenlig app til indstillinger (iOS/Android)
- 2-vejs Bluetooth® kommunikation sikrer hurtig idriftsættelse og øjeblikkelig tilbagemelding i appen
- Forprogrammerede funktioner:
 - Justerbar PIR-følsomhed (4 niveauer)
 - Logfilen registrerer de seneste ændringer
- Detekteringsområde kan udvides ved brug af op til 10 sekundær sensorer
- Trådløs kommunikation mellem master- og sekundær sensorer med repeater funktion
- 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	D Presence
2.5 m	Ø 13 m	Ø 11 m	Ø 3 m	Ø 5 m
3.0 m	Ø 12 m	Ø 12 m	Ø 3 m	Ø 5 m

Measured according to EN/IEC63180



Bluetooth®



230 V



master



360°



Ø 12 m ved
monteringshøjde
på 3 m



2 – 3.5 m



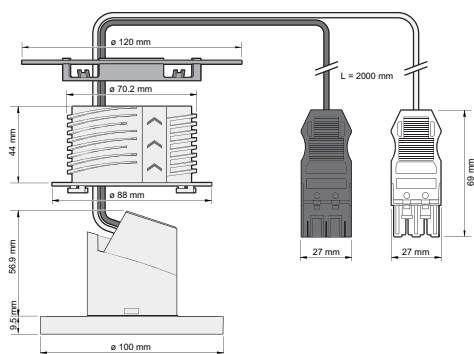
planforsænket
(SnapFit)

niko

Tekniske data

Typenummer	353-601121-2
Kompatible betjeningstryk	170-70015, 72-503, 72-504, 72-513, 72-514
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
Maksimalt antal sekundære sensorer	10
Efterløbstid	pulse, 15 s – 2 h, ∞
Detekteringsområde	360°
Rækkevidde (PIR)	$\varnothing$ 12 m ved monteringshøjde på 3 m
Omgivelsestemperatur	-25 – +40 °C
Monteringsmetode	planforsænket (SnapFit)
Monteringshøjde	2 – 3.5 m
Huldiameter	76 mm
Mindste installationsdybde	56.9 mm
Farve	white (RAL 9010)
Maksimal rækkevidde Bluetooth® (frit område, afhængigt af enheden)	50 m
Driftsfrekvens	2.4 GHz
Maksimal feltstyrke	-2 dBm
Kapslingsklasse	IP20
Vandklasse	IK02
Ændring af indstillinger	Niko detector tool-appen (iOS-Android) og 2-vejs Bluetooth®-kommunikation
Halogenfri	ja
Godkendelse	CE
Kabelspecifikationer	– farve tråd 1: sort – farve tråd 2: hvid – længde: 2 m – trådtværsnit: 1,5 mm² – spænding: 250 V – mærkestrøm: 16 A – halogenfri: ja – omgivelsestemperatur: -5 – +40°C – type af stik tråd 1: han, 3-polet, sort – type af stik tråd 2: hun, 3-polet, hvid

Dimensioner



Tilslutningsskema

230 Vac

