

Bevegelsessensor M42LR, 230 V, 1 kanal, 32-37 m, for innfelt monteringsboks

Variant: **Bev.sensor M42LR 230V 32-37m INF**

Art.nr: **NK353-700111**

El.nr: **1418066**



INFORMASJON

Denne bevegelsessensoren er en stand-alone-sensor med lang rekkevidde for automatisk lysstyring. Niko P40 og M40 sensorserien er testet i henhold til IEC63180 som er din garanti for pålitelig rekkevidde og sammenlignbarhet med andre sensortyper og -fabrikater.

- Sensoren er designet for montering i en standard veggbox for innfelt montering.
- Lett tilgjengelige hurtigkoblinger gjør tilkoblingen enkel.
- Sensoren ser et felt med diameter $\varnothing 37$ m (målt på gulvet) ved en monteringshøyde 3 meter.
- Justerbar PIR-følsomhet i 4 nivåer, individuelt i hvert av de tre PIR-segmentene som også kan deaktiviseres.
- Innstillinger og konfigurasjon kan beskyttes med PIN-kode.
- Robust potensialfritt relè som tåler alle typer belastninger og lyskider, inkludert LED.
- Sensoren kan overstyres og halvautomatiseres vha 230 V impulsbryter.
- Igangkjøring og programmering av sensoren gjøres raskt og enkelt med Niko Detector Tool.

2-veis Bluetooth®-kommunikasjon sikrer rask igangkjøring og umiddelbar tilbakemelding i appen. Loggen registrerer de siste konfigurasjonsendringene. Benytter den web-baserte Niko Detector Portalen til dokumentasjon, sikkerhetskopiering og utveksling av konfigurasjonsfiler.

PRODUKTBESKRIVELSE

SPESIFIKASJONER

Effektforbruk	0.2 W
Maksimalt antall sekundærsensorer	Ingen
Antall kanaler	1 kanal
Luxområde	20 lux – 2000 lux,
Etterløpstid	puls, 15 s – 2 h,
Detekteringsområde	360 °
Monteringshøyde	2– 3,5 m
Rekkevidde (PIR)	Ø 37 m ved monteringshøyde på 3 m
Omgivelsestemperatur	-25 til +40 °C
Tilkoblingsklemmer	for 1,5/2,5 mm ² kabel
Farve	Hvit (RAL 9010)
Dimensjoner (HxBxD)	100 x 100 x 77,2 mm
Hulldiameter	76 mm
Relèkontakt	N.O. (max. 10 A), potensialfri
Maksimal belastning gløde- og halogenlamper (cos=1)	2300 W
Maksimal belastning lysstoffrør (cos 0,5)	1200 VA
Maksimal belastning lavspenningshalogenlamper	500 W
Maksimal belastning sparepærer (CLFi)	350 W
Maksimal belastning LED lamper 230 V	350 W
Maksimal belastning LED-driver	500 VA
Maksimal belastning elektronisk transformator	500 VA
Maksimal kompensasjonskapasitet	140 µF
Maksimal innkoblingsstrøm	165 A/20 ms – 800 A/200 µs
Maksimal rekkevidde Bluetooth® (i åpent landskap)	50 m
Driftsfrekvens	2.4 GHz
Maksimal feltstyrke	-2 dBm
Kapslingsklasse	IP20
Vandalklasse	IK02
Halogenfri	Ja
Godkendelse	CE