

Tilstedeværelsessensor P47MR, DALI-2, master, 12-13 m, for innfelling i takboks

Variant: Tilst.-sensor P47MR DALI-2 M 12-13m INF

Art.nr: **NK353-650321**

El.nr: **1406943**



INFORMASJON

Denne tilstedeværelsessensoren er en DALI-2 sertifisert mastersensor med medium 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
- Innstillinger og konfigurasjon kan beskyttes med PIN-kode
- Sensoren kan overstyres og halvautomatiseres vha 230 V impulsbryter
- Igangkjøring og programmering av sensoren gjøres raskt og enkelt med Niko Detector Tool
- Loggen registrerer de siste konfigurasjonsendringene
- Sensoren har et diskret design som passer inn i ethvert interiør

Benytter den web-baserte Niko Detector Portalen til dokumentasjon, sikkerhetskopiering og utveksling av konfigurasjonsfiler.

PRODUKTBESKRIVELSE

Rask kabling med lett tilgjengelige innstikklemmer
Strekkavlastning og montasje av kabeldeksel uten bruk av verktøy
2-veis Bluetooth® kommunikasjon sikrer rask igangkjøring og umiddelbar tilbakemelding i appen.
Enkel installasjon med direkte forbindelse til DALI-bussen
Kommunikasjon med sekundærsensor via DALI-bussen
Strømforsyning via DALI-bussen
Sensorutgang: DALI-2
Enkel montering i standard boks for innfelt montasje (60 eller 79 mm diagonal skrueavstand)
Sensortechnologi: PIR

Forprogrammerte funksjoner:

- Justerbar PIR-følsomhet i 4 nivåer
- Hendelseslogg registrerer de seneste endringene
- Autokonfigurasjon ved utskiftning av en DALI-enhet
- Orienteringslys
- Justerbart tenn-nivå nå dagslysstyring er aktivert
- Tuneable white integrert med tredjepartskomponenter
- Dagslysstyring i 1-3 soner

Innstillinger endres med Niko detector tool appen (iOS og Android)
Rekkevidden er dokumentert i henhold til EN/IEC 63180

NØDVENDIG INFORMASJON

SPESIFIKASJONER

Spenningsstilførsel	230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz
Sensorutgang	DALI Broadcast / Dali Adressable
Effekforbruk	0,5 W
Kortslutning nedlukningsutløser	< 12 V lenger enn 1,3 sekund
Kortslutningsadferd gjenstartsperiode	Hvert 14.sekund til oppstart skjer
Maks spenning på DALI-bussen	15 Vdc
Maks garantert strøm på DALI-bussen	100 mA
Maks strømforsyning	250 mA
Maks oppstartstid DALI	< 1200 ms
Maks PIR-detektering oppstartstid	70 sekunder
Maks antall forkoblinger på DALI-bussen	64
Maks antall dimbare soner	3
Luxområde	20 lux – 2000 lux,
Etterløpstid	Puls, 20 s - 120 minutter,
Detekteringsområde	360 °
Rekkevidde (PIR)	Ø 12 m ved monteringshøyde 3 m
Omgivelsestemperatur	-25 til +40 °C
Monteringshøjde	2– 3,5 m
Tilkoblingsklemmer	for 1,5/2,5 mm ² kabel
Farve	Hvit (RAL 9010)
Dimensjoner (HxBxD)	100 x 100 x 44,5 mm
Maksimal rekkevidde Bluetooth®	50 m (åpent landskap)
Driftsfrekvens	2.4 GHz
Maksimal feltstyrke	-2 dBm
Kapslingsklasse	IP20
Vandalklasse	IK02
Halogenfri	ja
Godkendelse	CE