

Tilstedeværelsessensor P47LR DALI-2 master 32-37m INF

Art.nr	NK353- 750321
El.nr	1406964
GTIN	5413736374157



PRODUKTBEKRIVELSE

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

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

Rask kabling med lett tilgjengelige innstikklemmer

Strekavlastning og montering 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 montering (60 eller 79 mm diagonal skrueavstand)

Sensortechnologi: PIR

Forprogrammerte funksjoner:

- Justerbar PIR-følsomhet i 4 nivåer
- PIR-segmenter kan justeres eller deaktiveres uavhengig av hverandre
- 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

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

NØKKELEGENSKAPER

Varemerke:	Niko
Serie:	P40/M40
Farge:	Hvit
Kommunikasjon:	Bluetooth, DALI-2
Rekkevidde:	Lang rekkevidde (Ø32-37m)
Innfesting:	Tak, innfelt boks
Montasjehøyde:	Lav (< 3,5m)
Sensortype:	Tilstedeværelse
Sensorteknologi:	PIR
Sensorutgang:	Dali-2 Master
Bruksområde:	Innendørs
Diameter produkt (Ø, mm):	100 mm
Lengde/dybde produkt (□ ,mm):	77.2 mm
Nettvekt på produkt uten emballasje (Δ, kg):	0.1211 kg
Produsent:	nv Niko sa
Leverandør:	Function AS

SPESIFIKASJONER

Modell / utførelse:	Presensmelder
Sensortype:	Passiv infrarød
Med DALI grensesnitt:	Ja
Konstant lysstyring:	Ja
HVAC-styring:	Nei
Tvangstilkobling:	Nei
Tvungen frakobling:	Ja
Husdyrimmun:	Nei
Krypstrømsbeskyttelse:	Ja
Fungerer i nettverk:	Nei
Skannevinkel:	360 Grad
Optimal montasjehøyde:	3 Meter
Trappehusovervåkning:	Nei
Forbikoblingsbryter:	Nei
Maks rekkevidde til siden:	37 Meter
Maks. tilstedeværelsesområde:	50 Kvadratmeter
Maks rekkevidde i front:	10 Meter
Diameter detekteringsområde på gulvet:	37 Meter
Egnet for trådløs overføring:	Ja
Fjernstyring:	Ja
Med fjernkontroll:	Nei
Responsverdi, justerbar følsomhet:	Ja
Justerbar lysverdi:	Ja
Med signalenhet:	Nei
Lærefunksjon for responsverdiluminositet:	Nei
Dimmefunksjon med dimmerinnsats:	Ja

Monteringsmetode:	Innfelt
Egnet for himling:	Ja
Tilkoblingstype:	Stikklemme
Materiale:	Plast
Materialkvalitet:	Termoplast
Halogenfri:	Ja
Overflatebeskyttelse:	Ubehandlet
Type overflate:	Matt
Antibakteriell behandling:	Nei
Farge:	Hvit
RAL-nummer (lignende):	9010
Gjennomsiktig:	Nei
Beskyttelsesklasse IP:	IP20
Slagfasthet:	IK04
Spenningsstype:	AC
Frekvensområde:	50 - 50 Hertz
Min. innkoblingstid:	15 Sekund
Maks. innkoblingstid:	120 Minutt
Utkoblingsforsinkelse:	7200 Sekund
Deteksjonsvinkel horisontal fra/til:	360 - 360 Grad
Svingradius sensor, horisontal:	360 - 360 Grad
Svingradius sensor, vertikal:	360 - 360 Grad
Responsverdi lys:	20 - 2000 Lux
Maks omkoblingseffekt:	2300 Watt
Maks. bryteeffekt LED:	350 Watt
C-last:	Ja

Temperaturområde:	-25 - 40 Grad Celsius
Antall detekteringssoner:	5
Maks startstrøm:	800 Ampère
Min. innkoblingsstrøm:	0 Ampère
Styrestrøm:	100 Milli-Ampère
Omformer inngang:	Ja
Alarmfunksjon:	Nei
Bredde:	100 Millimeter
Høyde:	77 Millimeter
Dybde:	77 Millimeter
Diameter:	100 Millimeter
Innbyggingsbredde:	70 Millimeter
Innbyggingsdybde:	35 Millimeter
Innbyggingslengde:	70 Millimeter
Innfellingsdiameter:	70 Millimeter
Min. dybde på apparatboks:	35 Millimeter
Kompatibel med Apple HomeKit:	Nei
Kompatibel med Google Assistant:	Nei
Kompatibel med Amazon Alexa:	Nei
Med IFTTT-støtte:	Nei

MÅLSKISSE

