

Tilstedeværelsessensor P48MR DALI-2 master 12-13m SF

Art.nr	NK353-651421
El.nr	1406947
GTIN	5413736374386



PRODUKTBESKRIVELSE

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.

- ☐ Lett tilgjengelige hurtigkoblinger gjør tilkoblingen enkel
- ☐ Innstillinger og konfigurasjon kan beskyttes med PIN-kode
- ☐ Robust potensialfritt relè som tåler alle typer belastninger og lyskilder, inkludert LED
- ☐ Sensoren kan overstyres og halvautomatiseres vha 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.

Rask kabling med lett tilgjengelige innstikklemmer

Strekkavlastning 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

SnapFit monteringsbeslag til enkel og stabil montering i alle typer tak- og himlingsplater

Sensortechnologi: PIR

Forprogrammerte funksjoner:

- Justerbar PIR-følsomhet i 4 nivåer
- Hendelseslogg registrerer de seneste endringene
- Autokonfigurasjon ved utskiftning av en DALI-enhet
- Orienteringslys/nattstilling
- Lysscenarier - definisjon og betjening av inntil 16 scenarier
- Aktivisering av trådløs master-master-forbindelse: foldedør, lysstyring i naboområder, ubegrenset antall DALI-enheter (>64 enheter)
- Multisone for betjening av tavle eller smartboard
- Tuneable white via innebygget forhåndsinnstillinger eller integrert med tredjepartskomponenter
- Human Centric Lighting (24 forhåndsinnstillinger)
- Utgangsrelè til styring av HVAC/Standby-minimering/lys
- Eksternt relè til HVAC/Standby-minimering/lys
- Justerbart tenn-nivå nå dagslysstyring er aktivert

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:	Medium rekkevidde (Ø12-13m)
Innfesting:	Tak, innfelt himling
Montasjehøyde:	Lav (< 3,5m)
Sensortype:	Tilstedeværelse
Sensorteknologi:	PIR
Sensorutgang:	Dali-2 Master
Bruksområde:	Innendørs
Diameter produkt (Ø, mm):	120 mm
Lengde/dybde produkt (□ ,mm):	109.5 mm

Nettovekt på produkt uten emballasje (Δ, g): 207.3 g**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:	Ja
Forbikoblingsbryter:	Nei
Maks rekkevidde til siden:	13 Meter
Maks. tilstedeværelsesområde:	113 Kvadratmeter
Maks rekkevidde i front:	3 Meter
Diameter detekteringsområde på gulvet:	13 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:	Lakkert
Type overflate:	Matt
Antibakteriell behandling:	Nei
Farge:	Hvit
RAL-nummer (lignende):	9010
Gjennomsiktig:	Nei
Beskyttelsesklasse IP:	IP20
Slagfasthet:	IK02
Spenningsstype:	AC
Frekvensområde:	50 - 50 Hertz
Utkoblingsforsinkelse:	7200 Sekund
Innkoblingsforsinkelse:	7200 Sekund
Deteksjonsvinkel horisontal fra/til:	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:	1
Maks startstrøm:	800 Ampère
Styrestrøm:	200 Milli-Ampère
Omformer inngang:	Ja
Alarmfunksjon:	Nei
Bredde:	100 Millimeter
Høyde:	110 Millimeter
Dybde:	110 Millimeter
Diameter:	100 Millimeter
Innbyggingsbredde:	70 Millimeter
Innbyggingsdybde:	100 Millimeter
Innbyggingslengde:	70 Millimeter
Innfellingsdiameter:	70 Millimeter
Min. dybde på apparatboks:	100 Millimeter
Kompatibel med Apple HomeKit:	Nei
Kompatibel med Google Assistant:	Nei
Kompatibel med Amazon Alexa:	Nei
Med IFTTT-støtte:	Nei

MÅLSKISSE

