

Tilstedeværelsessensor P46MR DALI-2 sekundær/BMS 12-13m SF

Art.nr	NK353-651021
El.nr	1406944
GTIN	5413736374362



PRODUKTBESKRIVELSE

Denne tilstedeværelsessensoren er en DALI-2 sertifisert sekundærsensor, med medium rekkevidde for automatisk lysstyring. Den utvider rekkevidden for en DALI-2 mastersensor (353-651321 eller 353-651421) eller den kan kombineres med andre DALI-2 mastersensorer (P47/P48) i sensorserien. Sensoren kan også inngå som en del av et DALI-2 BMS-system.

Niko sitt unike SnapFit-system sikrer en hurtig og stabil montasje i alle tak- og himlingsplater. Sensoren monteres og demonteres enkelt og raskt i en "skru-og-klikk"-bevegelse. Lett tilgjengelige hurtigkoblinger gjør tilkoblingen enkel. Strekkavlastning ved montasje av kabeldeksel gjøres helt uten verktøy. Niko P40 og M40 sensorseriene er testet og godkjent i henhold til IEC63180 som er industristandarden for pålitelig rekkevidde og sammenlignbarhet med andre sensortyper og -fabrikater.

Rekkevidde: Sensoren ser et felt med diameter ø12 m (målt på gulvet) ved en monteringshøyde 3 meter. PIR-følsomheten er justerbar i 4 nivåer. Innstillinger og konfigurasjon kan beskyttes med PIN-kode. Kommunikasjon med det overordnede BMS-systemet foregår via DALI-bussen. Dersom sensoren skal benyttes som sekundærsensor, tilkobles den DALI-bussen til DALI-2 mastersensoren. Den vil automatisk starte kommunikasjon med masteren uten ytterligere igangkjøring, og loggen registrerer de siste konfigurasjonsendringene.

- ☐ 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.
- ☐ Trådløs kommunikasjon mellom master- og sekundærsensorer med repeaterfunksjon
- ☐ Enkel installasjon med direkte forbindelse til DALI-bussen

- ☐ Kommunikasjon med masteren via DALI-bussen
- ☐ Strømforsyning via DALI-bussen
- ☐ Sensorutgang: DALI-2
- ☐ SnapFit monteringsbeslag for enkel og stabil montering i alle typer tak- og himlingsplater
- ☐ Sensorteknologi: PIR
- ☐ Forprogrammerte funksjoner:
 - ☐ Justerbar PIR-følsomhet i 4 nivåer
 - ☐ PIR-segmenter kan deaktiveres uavhengig av hverandre
 - ☐ Hendelseslogg registrerer de seneste endringene
- ☐ Innstillinger endres med BMS software eller Niko detector tool appen (IOS og Android)
- ☐ Rekkevidde 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 BMS Sekundær
Bruksområde:	Innendørs
Diameter produkt (Ø, mm):	120 mm
Lengde/dybde produkt (□ ,mm):	66.4 mm
Nettovekt på produkt uten emballasje (Δ, kg):	0.132 kg
Produsent:	nv Niko sa
Leverandør:	Function AS

SPEKIFIKASJONER

Bussystem EIB/KNX:	Nei
Bussystem KNX-Radio:	Nei
Bussystem radiofrekvens:	Ja
Bussystem LON:	Nei
Bussystem Powernet:	Nei
Øvrige bussystemer:	Andre
Toveis trådløs kommunikasjon:	Ja
Modell / utførelse:	Presensmelder
Monteringsmetode:	Innfelt
Materiale:	Plast
Materialkvalitet:	Andre
Overflatebeskyttelse:	Andre
Type overflate:	Matt
Farge:	Hvit
RAL-nummer (lignende):	9010
Gjennomsiktig:	Nei
Busstilkobling inkludert:	Ja
Justerbar lysverdi:	Ja
DALI-2 sertifisert:	Ja
Optimal montasjehøyde:	3 Meter
Maks rekkevidde til siden:	6 Meter
Maks rekkevidde i front:	6 Meter
Diameter detekteringsområde på gulvet:	12 Meter
Deteksjonsvinkel horisontal fra/til:	0 - 360 Grad

Min. dybde på apparatboks:

57 Millimeter

MÅLSKISSE

