

Tilstedeværelsessensor P46LR DALI-2 sekundær/BMS 32-37m SF

Art.nr	NK353-751021
El.nr	1406965
GTIN	5413736374164



PRODUKTBESKRIVELSE

Denne tilstedeværelsessensoren er en DALI-2 sertifisert sekundærsensor med lang rekkevidde for automatisk lysstyring. Den utvider rekkevidden for en DALI-2 mastersensor (353-751321 eller 353-751421), 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.
- ☐ Kabelavlastning montasje av kabeldeksel gjøres helt uten verktøy.

Niko P40 og M40 sensorseriene er testet i henhold til IEC63180 som er din garanti for pålitelig rekkevidde sammenlignbarhet med andre sensortyper og -fabrikater.

- ☐ Rekkevidde: Sensoren ser et felt med diameter ø37 m (målt på gulvet) ved en monteringshøyde 3 meter.
- ☐ Inneholder 3 PIR-segmenter, som dekker 120° hver.
- ☐ Justerbar PIR-følsomhet 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. 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 til enkel og stabil montering i alle typer tak- og himlingsplater
- ☐ Sensorteknologi: PIR
- ☐ Sensoren har tre PIR-segmenter som dekker 120° hver
- ☐ Forprogrammerte funksjoner:
 - ☐ Justerbar PIR-følsomhet (4 nivåer) i 3 x 120°
 - ☐ 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)
- ☐ 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 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):	99.1 mm
Nettovekt på produkt uten emballasje (Δ, kg):	0.14 kg
Produsent:	nv Niko sa
Leverandør:	Function AS

SPESIFIKASJONER

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 montasjhøyde:	12 Meter

Maks rekkevidde til siden:	18 Meter
Maks rekkevidde i front:	18 Meter
Diameter detekteringsområde på gulvet:	37 Meter
Deteksjonsvinkel horisontal fra/til:	0 - 360 Grad
Min. dybde på apparatboks:	57 Millimeter

MÅLSKISSE

