

Tilstedeværelsessensor P46LR, DALI-2, sekundær og BMS, 32 – 37 m, 360°, SnapFit, planforsænket, WAGO WINSTA® MIDI 2 m kabel med 5-pol stik, hvid

353-751021-1

E-Nr.:34 67 606 950

4 års
garanti

Denne tilstedeværelsessensor er en DALI-2 sekundær og BMS sensor, der udvider detekteringsområdet for en DALI-mastersensor eller kan være en del af et DALI-2 BMS-system. Hvis sensoren bruges som sekundær sensor og tilsluttes en DALI-bus styret af en DALI-mastersensor, begynder den at kommunikere med denne mastersensor uden yderligere idriftsættelse. Hvis den er tilsluttet DALI-bussen i et BMS-system, skal sensoren idriftsættes med BMS-softwaren. Sensorens indstillinger kan nemt ændres med Niko detector tool appen og 2-vejs Bluetooth® kommunikation, mens Snapfit monteringssystemet garanterer en hurtig og stabil installation. Desuden er sensoren forsynet med et fortrådet kabel og et 5-polet hunstik, der er unikt. Disse egenskaber er med til at forebygge installationsfejl, gøre tilslutningen mere præcis og spare tid.

Denne P46 sensor med et kabel er velegnet til alle DALI-2 installationer. Den kan anvendes til at udvide rækkevidden på DALI-2 P47 og P48 mastersensorer og i kombination med et DALI-2 BMS-system.

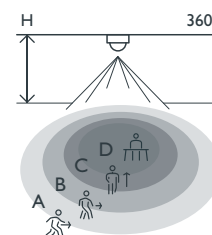
Farve: hvid

Kompatible mastersensorer: 353-651321-1, 353-651421-1, 353-651421-2, 353-751321-1, 353-751421-1, 353-751421-2



- Nem installation takket være den direkte forbindelse til DALI-bussen
- Kommunikation med masteren eller BMS-systemet via DALI-bussen
- Strømforsyning via DALI-bussen
- SnapFit monteringsbeslag til nem og stabil montering i alle typer nedhængte lofter med eller uden nedtagelige loftsplader
- Hurtig kabling ved hjælp af skrueløse og let tilgængelige plug-in terminaler
- Kabelafastning og installation af kabeldæksel uden brug af værktøj
- Brugervenlig app til idriftsættelse (iOS/Android) eller BMS-software
- 2-vejs Bluetooth® kommunikation sikrer hurtig idriftsættelse og øjeblikkelig tilbagemelding i appen
- Indeholder 3 PIR-segmenter, der hver dækker 120°
- Forprogrammerede funktioner:
 - PIR følsomhed (4 niveauer) kan justeres i 3 x 120°
 - Et eller flere PIR-segmenter kan deaktiveres
 - Logfilen registrerer de seneste ændringer
- Indstillinger og konfiguration kan låses med pinkode

Rækkevidde



H	A Walking	B Across	C Towards	D Presence
2.5 m	Ø 32 m	Ø 28 m	Ø 10 m	Ø 8 m
3.0 m	Ø 37 m	Ø 30 m	Ø 8 m	Ø 4 m

Measured according to EN/IEC63180



Bluetooth

DALI-2



DALI-2



sekundær -
BMS



360°



Ø 37 m ved
monterings højde
på 3 m



2 – 3.5 m



planforsænket
(SnapFit)

niko

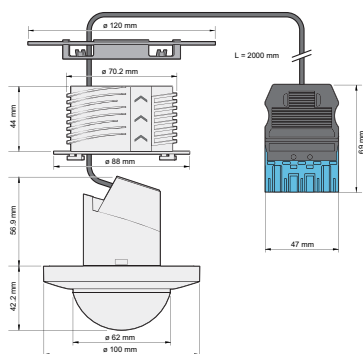
Tekniske data

Typenummer	353-751021-1
Kompatible mastersensorer	353-651321-1, 353-651421-1, 353-651421-2, 353-751321-1, 353-751421-1, 353-751421-2
Forsyningsspænding	via DALI bus
Sensorudgang	DALI-2
Maksimal strømforbrug	28.1 mA
Nominel strømforbrug (12 Vdc, 25°C), Bluetooth® aktiveret	8.1 mA
Nominel strømforbrug (12 Vdc, 25°C), Bluetooth® deaktiveret	5 mA
Maksimum MCB-klassificering	16 A (begrænset af nationale installationsregler)
Maksimal opstartstid DALI	< 1200 ms
Maksimal PIR-detektering opstartstid	1 min 10 s
Luxområde	0 lux – 10360 lux
Detekteringsområde	360°
Rækkevidde (PIR)	ø 37 m ved monteringshøjde på 3 m
Omgivelsestemperatur	-25 – +40 °C
Monteringsmetode	planforsænket (SnapFit)
Monteringshøjde	2 – 3.5 m
Huldiameter	76 mm
Mindste installationsdybde	56.9 mm
Farve	white (RAL 9010)
Maksimal rækkevidde Bluetooth® (frit område, afhængigt af enheden)	50 m
Driftsfrekvens	2.4 GHz
Maksimal feltstyrke	-2 dBm
Kapslingsklasse	IP20
Vandklasse	IK04
Ændring af indstillinger	Niko detector tool-appen (iOS-Android) og 2-vejs Bluetooth®-kommunikation - BMS software
Halogenfri	ja
Godkendelse	CE
Kabelspecifikationer	– trådfarve: sort – længde: 2 m – trådtværsnit: 1,5 mm ² – spænding: 250 V – mærkestrøm: 16 A – halogenfri: ja – omgivelsestemperatur: -5 – +40°C – type af stik: han, 5-polet, blå

Tilbehør

353-991901	Monteringsfjeder til P4XMR, P4XLR, M4XMR og M4XLR planforsænkede sensorer (SnapFit)
353-991992	Afdækningsring til P4XLR og M4XLR planforsænkede sensorer, sort

Dimensioner



Tilslutningsskema

