

Udbudsbeskrivelse Typenummer 353-751521

Tilstedeværelsessensor P49LR, DALI-2, BMS, 32-37 m, til planforsækning (SnapFit), hvid



Forslag til funktionsbeskrivelser i BIPS 4.7.9

Tilstedeværelsessensor P49LR, DALI-2, BMS, 32-37 m, til planforsækning (SnapFit), hvid

SPECIFIKATIONER

Konfiguration	BMS
Sensor teknologi	PIR
Monteringsmetode	planforsænket (SnapFit)
Forsyningsspænding	via DALI bus
Sensorudgang	DALI-2
Luxområde	0 lux – 10360 lux
Detekteringsområde	360°
Rækkevidde (PIR)	ø 37 m ved monteringshøjde på 3 m
Omgivelsestemperatur	-25 – +40 °C
Installationsdybde	56.9 mm
Huldiameter	76.0 mm
Monteringshøjde	2 – 3.5 m
Godkendelse	CE
Kapslingsklasse	IP20

Forslag til funktionsbeskrivelser i BIPS 4.7.10

Montering

Sensoren er egnet til montering i alle typer lofter uden brug af ekstra elementer (f.eks. træplade) for at sikre stabil montering. Sensoren kan nemt fjernes uden at beskadige loft eller loftplader.

App til konfiguration

All sensorer i installationen kan konfigureres ved hjælp af appen og 2-vejs Bluetooth® kommunikation mellem en smartphone eller tablet og sensoren. Der kræves ingen yderligere konfigurationsværktøjer. Indstillingerne kan gemmes som en skabelon for andre sensorer. Sorensens firmware kan opdateres via appen.

Konfiguration

Sensoren er DALI-2-certificeret (i overensstemmelse med EN/IEC 62386-301/302/303/304).

PIN-kode

Sensoren kan beskyttes med en 4-cifret pinkode i appen for at forhindre andre i at kontrollere sensoren eller ændre dens indstillinger.

Hændelseslog

Hændelsesloggen i appen viser alle de ændringer, du har foretaget i indstillingerne for en bestemt sensor.

Følsomhed

Sensorens følsomhed i forhold til registrering af bevægelse kan indstilles ved hjælp af appen.

Detekteringsvinklen på 360° kan opdeles i tre sektorer, der hver dækker 120°. Følsomheden af disse sektorer kan indstilles separat i 4 niveauer, og en sektor kan slås helt fra.

Dokumentation

Dokumentation fås i digitalt format på en onlineportal. Denne portal giver også mulighed for at gemme, gennemgå og dele indstillinger i PDF og/eller Excel-format. Sensorerne kan inddeles i specifikke projekter eller grupper. Eksisterende sensorindstillinger kan bruges som skabelon for nye sensorer.

Rækkevidde

Rækkevidden er dokumenteret i overensstemmelse med EN/IEC 63180.

BMS-integration

Via DALI-bussen er sensoren egnet til BMS-integration (i henhold til EN/IEC 62386-301/303/304).