

## Udbudsbeskrivelse Typenummer 353-750521

Tilstedeværelsessensor P49LR, DALI-2, BMS, 32-37 m, til indbygningsdåse, hvid



### Forslag til funktionsbeskrivelser i BIPS 4.7.9

Tilstedeværelsessensor P49LR, DALI-2, BMS, 32-37 m, til indbygningsdåse, hvid

#### **SPECIFIKATIONER**

Konfiguration	BMS
Sensor teknologi	PIR
Monteringsmetode	europadåse
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
Monteringshøjde	2 – 3.5 m
Godkendelse	CE
Kapslingsklasse	IP20

### Forslag til funktionsbeskrivelser i BIPS 4.7.10

#### **Montering**

Sensoren er egnet til montering i en standard europadåse (50 eller 79 mm diagonal skrueafstand).

#### **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. Sensorens 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 indeles 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).