

## Udbudsbeskrivelse typenummer 353-651521

Tilstedeværelsessensor P49MR, DALI-2, BMS, 12-13 m, til planforsænkning (SnapFit), hvid



### Forslag til produktbeskrivelse i BIPS 4.7.9:

Tilstedeværelsessensor P49MR, DALI-2, BMS, 12-13 m, til planforsænkning (SnapFit), hvid

#### **SPECIFIKATIONER**

Konfiguration	BMS
Sensor teknologi	PIR
Monteringsmetode	planforsænket (SnapFit)
Forsyningsspænding	via DALI bus
Sensorudgang	DALI-2
Luxområde	0 lux – 10360 lux
Maksimal strømforbrug	10 mA
Detekteringsområde	360°
Rækkevidde (PIR)	ø 12 m ved monteringshøjde på 3 m
Omgivelsestemperatur	-25 – +40 °C
Installationsdybde	56.9 mm
Huldiameter	76.0 mm
Monteringshøjde	2 – 3.5 m
Vandalklasse	IK02
Kapslingsklasse	IP20
Godkendelse	CE

### 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 demonteres uden at beskadige loft eller loftplader.

#### **Konfiguration**

Sensoren er DALI-2-certificeret (i overensstemmelse med EN/IEC 62386-301/302/303/304) og skal tilsluttes DALI bussen på en DALI-2 applikations controller (BMS-system). Sensoren konfigureres og idriftsættes via BMS-software.

#### **App til konfiguration**

Lokal justering af følsomheden i 4 niveauer kan konfigureres via appen ved hjælp af 2-vejs Bluetooth® kommunikation mellem en smartphone eller tablet og sensoren. Sensorens firmware kan opdateres via appen.

**Bluetooth® kommunikation**

Via BMS-softwaren kan Bluetooth® kommunikation deaktiveres.

**PIN-kode**

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

**Ledningsterminaler**

Ledningerne tilsluttes ved hjælp af skueløse plug-in terminaler.

**Hændelseslog**

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

**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.