

Udbudsbeskrivelse typenummer 353-852511

Bevægelsessensor M49HC, DALI-2, BMS, 18-53 m, til påbygning, hvid



Forslag til produktbeskrivelse i BIPS 4.7.9:

Bevægelsessensor M49HC, DALI-2, BMS, 18-53 m, til påbygning, hvid

SPECIFIKATIONER

Konfiguration	BMS
Sensor teknologi	PIR
Monteringsmetode	påbygget
Forsyningsspænding	via DALI bus
Sensorudgang	DALI-2
Luxområde	0 lux – 10360 lux
Maksimal strømforbrug	10 mA
Detekteringsområde	360° (3 x 120°)
Rækkevidde (PIR)	ø 53 m ved monteringshøjde på 12 m
Omgivelsestemperatur	-25 – +40 °C
Monteringshøjde	4 – 12 m
Vandalklasse	IK04
Kapslingsklasse	IP54
Godkendelse	CE

Forslag til funktionsbeskrivelser i BIPS 4.7.10:

Montering

Sensoren er egnet til påbygget montering på alle typer lofter.

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 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.

Følsomhed

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.