

## Tendrový text Katalógové číslo 353-750521

Detektor prítomnosti P49LR, DALI-2, BMS, 32-37 m, na montáž do zapustenej montážnej krabice, farba biela



### Navrhovaný popis produktu podľa BIPS 4.7.9

Detektor prítomnosti P49LR, DALI-2, BMS, 32-37 m, na montáž do zapustenej montážnej krabice, farba biela

#### TECHNICKÉ ÚDAJE

Konfigurácia	BMS
Technológia detektora	PIR
Montáž	krabica na zapustenú montáž
Vstupné napätie	DALI bus
Výstup detektora	DALI-2
Intenzita svetla	0 lux – 10360 lux
Maximálna spotreba energie	10 mA
Detekčný uhol	360° (3 x 120°)
Oblasť snímania (PIR)	Ø 37 m z výšky 3 m
Prevádzková teplota	-25 – +40 °C
Montážna výška	2 – 3.5 m
Odolnosť voči nárazu	IK02
Stupeň ochrany	IP20
Certifikácia	CE

### Navrhovaný popis funkcie podľa BIPS 4.7.10

#### Montáž

Detektor je vhodný na montáž do štandardnej zapustenej montážnej krabice (vzdialenosť medzi skrutkami 50 až 79 mm).

#### Konfigurácia

Detektor je certifikovaný pre DALI-2 (v súlade s normou EN/IEC 62386-301/302/303/304) a musí byť pripojený k zbernici DALI bus riadiaceho systému aplikácie DALI-2 (systém BMS). Detektor sa uvádza do prevádzky pomocou BMS softvéru.

#### Aplikácia na uvedenie do prevádzky

Lokálne nastavenie citlivosti v štyroch úrovniach je možné nakonfigurovať cez aplikáciu pomocou obojsmernej komunikácie Bluetooth® medzi smartfónom alebo tabletom a detektorom. Firmware detektora je možné aktualizovať cez aplikáciu.

**Bluetooth® komunikácia**

Komunikácia Bluetooth® sa vypína prostredníctvom softvéru BMS.

**Ochrana PIN kódom**

Detektor môže byť v aplikácii chránený štvorciferným PIN kódom, aby detektor nemohli ovládať alebo upravovať jeho nastavenia cudzí ľudia.

**Káblové konektory**

Vodiče sú pripojené pomocou automatických svoriek.

**Protokol udalostí**

Protokol udalostí v aplikácii zobrazuje všetky zmeny, ktoré ste urobili v nastaveniach konkrétneho detektora.

**Citlivosť**

360° oblasť snímania možno rozdeliť do troch sektorov, A – B – C, pričom každý pokryje 120°. Citlivosť týchto sektorov je možné nastaviť samostatne na štyri rôzne úrovne a sektor možno úplne vypnúť.

**Dokumentácia**

Dokumentácia je k dispozícii v digitálnom formáte na online portáli. Tento portál vám takisto umožní ukladať, prehliadať a zdieľať nastavenia vo formáte PDF a/alebo Excel. Detektory je možné usporiadať do konkrétnych projektov alebo skupín. Nastavenia už existujúcich detektorov môžete použiť ako šablóny pre nové detektory.

**Výkonnosť snímania**

Oblasť snímania je zdokumentovaná v súlade s normou EN/IEC 63180.