

Tekst oferty Numer artykułu 353-750521

Czujnik obecności P49LR, DALI-2, BMS, 32-37 m, do montażu w puszcze podtynkowej, kolor biały



Proponowany opis produktu wg BIPS 4.7.9

Czujnik obecności P49LR, DALI-2, BMS, 32-37 m, do montażu w puszcze podtynkowej, kolor biały

DANE TECHNICZNE

Konfiguracja	BMS
Technologia czujnika	PIR
Metoda montażu	puszka podtynkowa
Napięcie wejściowe	przez magistralę DALI
Wyjście czujnika	DALI-2
Zakres natężenia światła	0 lux – 10360 lux
Maksymalne zużycie energii	10 mA
Kąt wykrywania	360° (3 x 120°)
Zasięg wykrywania (PIR)	ø 37 m z wysokości 3 m
Temperatura otoczenia	-25 – +40 °C
Wysokość montażu	2 – 3.5 m
Odporność na uderzenia	IK02
Stopień ochrony	IP20
Oznaczenia	CE

Proponowany opis funkcjonalny wg BIPS 4.7.10

Montaż

Czujnik nadaje się do montażu w standardowej puszcze podtynkowej (odległość między śrubami po przekątnej 50 lub 79 mm).

Konfiguracja

Czujnik posiada certyfikat DALI-2 zgodnie z normą EN/IEC 62386-301/302/303/304 i musi być podłączony do magistrali DALI kontrolera aplikacji DALI-2 (system BMS). Czujnik musi zostać uruchomiony przy użyciu oprogramowania BMS.

Aplikacja do uruchamiania

Lokalną regulację czułości na 4 poziomach można skonfigurować za pomocą aplikacji wykorzystującej dwukierunkową komunikację Bluetooth® między smartfonem lub tabletem a czujnikiem. Oprogramowanie sprzętowe czujnika można aktualizować za pomocą aplikacji.

Komunikacja Bluetooth®

Za pomocą oprogramowania BMS należy wyłączyć komunikację Bluetooth®.

Ochrona kodem PIN

Czujnik można zabezpieczyć 4-cyfrowym kodem PIN w aplikacji, aby uniemożliwić innym sterowanie czujnikiem lub modyfikowanie jego ustawień.

Złącza kablowe

Przewody podłącza się za pomocą zacisków wtykowych.

Dziennik zdarzeń

Dziennik zdarzeń w aplikacji pokazuje wszystkie zmiany wprowadzone w ustawieniach określonego czujnika.

Czułość

Zasięg wykrywania 360° można podzielić na trzy sektory, z których każdy obejmuje 120°. Czułość tych sektorów można ustawić osobno na cztery poziomy, można też całkowicie wyłączyć sektor.

Dokumentacja

Dokumentacja w formacie cyfrowym jest dostępna w portalu online. Portal ten umożliwia również przechowywanie, przeglądanie i udostępnianie ustawień w formatach PDF lub Excel. Czujniki można organizować w ramach określonych projektów lub grup. Istniejące ustawienia czujników można wykorzystać jako szablon do konfiguracji nowych czujników.

Wydajność wykrywania

Zasięg wykrywania udokumentowany zgodnie z normą EN/IEC 63180.