

Tekst oferty Numer artykułu 353-751521

Czujnik obecności P49LR, DALI-2, BMS, 32-37 m, do montażu podtynkowego (SnapFit), kolor biały



Proponowany opis produktu wg BIPS 4.7.9

Czujnik obecności P49LR, DALI-2, BMS, 32-37 m, do montażu podtynkowego (SnapFit), kolor biały

DANE TECHNICZNE

Konfiguracja	BMS
Technologia czujnika	PIR
Metoda montażu	montaż podtynkowy (SnapFit)
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
Głębokość instalacji	56.9 mm
Średnica wiertła	76.0 mm
Wysokość montażu	2 – 3.5 m
Odporność na uderzenia	IK04
Stopień ochrony	IP20
Oznaczenia	CE

Proponowany opis funkcjonalny wg BIPS 4.7.10

Montaż

Czujnik nadaje się do montażu we wszystkich rodzajach sufitów bez użycia dodatkowych elementów (np. płytek), zapewniających stabilny montaż. Czujnik można łatwo usunąć bez uszkodzania sufitu lub płytek sufitowych.

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.