

Tekst oferty Numer artykułu 353-651021

Czujnik obecności P46MR, DALI-2, podrzędny i BMS, 12-13 m, 360°, SnapFit, do montażu podtynkowego



Proponowany opis funkcjonalny wg BIPS 4.7.9

Czujnik obecności P46MR, DALI-2, podrzędny i BMS, 12-13 m, 360°, SnapFit, do montażu podtynkowego

DANE TECHNICZNE

Konfiguracja	podrzędny - 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
Kąt wykrywania	360 °
Zasięg wykrywania (PIR)	Ø 12 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
Oznaczenia	CE
Stopień ochrony	IP20

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.

Aplikacja do uruchamiania

Wszystkie czujniki w instalacji można konfigurować za pomocą aplikacji i dwukierunkowej komunikacji Bluetooth® pomiędzy smartfonem lub tabletem a czujnikiem. Nie są wymagane żadne dodatkowe narzędzia konfiguracyjne.

Konfiguracja

Czujnik ma certyfikat DALI-2 (zgodnie normami EN/IEC 62386-301/302/303/304). Jeśli czujnik jest skonfigurowany jako urządzenie podrzędne i podłączony do magistrali DALI sterowanej przez czujnik nadrzędny, czujnik może komunikować się z czujnikiem nadrzędnym bez dalszego uruchamiania. Jeśli jest podłączony do magistrali DALI systemu BMS, czujnik należy uruchomić za pomocą oprogramowania BMS.

Ochrona kodem PIN

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

Dziennik zdarzeń

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

Czułość

Czułość czujnika na wykrywanie ruchu można ustawić za pomocą aplikacji i dwukierunkowej komunikacji Bluetooth® pomiędzy smartfonem lub tabletem a czujnikiem. Czułość można ustawić na czterech różnych poziomach.

Dokumentacja

Dokumentacja jest dostępna w formacie cyfrowym i jest przechowywana w portalu internetowym.

Wydajność wykrywania

Zasięg wykrywania udokumentowany zgodnie z normą EN/IEC 63180.

Wzmacniacz Bluetooth®

Jeśli czujnik jest skonfigurowany jako urządzenie podrzędne, może pełnić funkcję wzmacniacza do urządzenia Bluetooth®, zwiększając zasięg sygnału.

Integracja BMS

Za pośrednictwem magistrali DALI czujnik nadaje się do integracji z BMS (zgodnie z normą EN/IEC 62386-301/303/304).