

Tekst oferty Numer artykułu 353-750021

Czujnik obecności P46LR, DALI-2, podrzędny i BMS, 32-37 m, 360°, do montażu w puszcze podtynkowej



Proponowany opis funkcjonalny wg BIPS 4.7.9

Czujnik obecności P46LR, DALI-2, podrzędny i BMS, 32-37 m, 360°, do montażu w puszcze podtynkowej

DANE TECHNICZNE

Konfiguracja	podrzędny - BMS
Technologia czujnika	PIR
Metoda montażu	puszka podtynkowa
Napięcie wejściowe	przez magistralę DALI
Wyjście czujnika	DALI-2
Zakres natężenia światła	0 lux – 10360 lux
Kąt wykrywania	360 °
Zasięg wykrywania (PIR)	ø 37 m z wysokości 3 m
Temperatura otoczenia	-25 – +40 °C
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 w standardowej puszcze podtynkowej (odległość między śrubami po przekątnej 50 lub 79 mm).

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. 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 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).