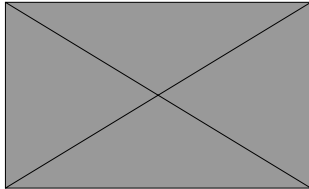


Wymiary:



41-731



Czujnik ruchu i obecności KNX o kącie detekcji 360°, dla wewnętrznych systemów sterowania oświetleniem.

- Montaż natynkowy
- Prosta i szybka instalacja za pomocą programu ETS
- IP 54
- Ustawianie funkcji za pomocą pilota IR
- Wybór między zaprogramowanymi aplikacjami
- Wybór funkcjonalności Pojedynczy czujnik, Master, Slave
- Trzy tryby konfiguracji, Prosty, Optymalny i Zaawansowany
- Ręczne lub automatyczne kalibrowanie

Czujnik ruchu i obecności 41-731 został zaprojektowany do montażu natynkowego.

41-731 jest dedykowany do otwartych biur, małych biur, sal konferencyjnych, holi, szpitali itd.

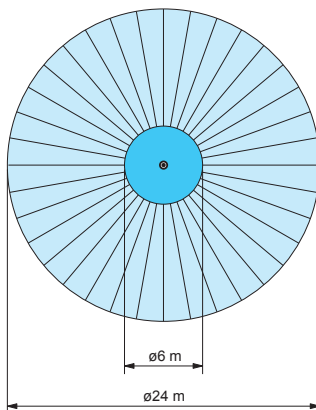
Czujnik jest przystosowany do pracy na magistrali KNX (EIB), TP (2 przewodowa) w połączeniu z innymi komponentami KNX. Ustawianie parametrów odbywa się za pomocą oprogramowania ETS.

Ustawienia lokalne takie jak poziom lux, automatyczna lub ręczna kalibracja, programowanie scen, opóźnienia wyłączenia, oświetlenie orientacyjne, czułość, itd. mogą być zmieniane za pomocą pilota IR.

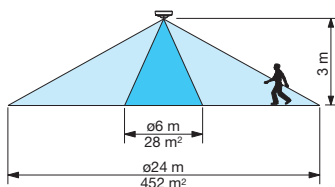
Opcje ręcznego wymuszenia przyciskiem On/Off dla wszystkich stref lub tylko dla jednej, ściemnianie, sceny świetlne, aktywacja trybu Burn-in.

Pole detekcji:

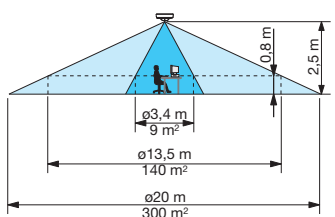
Rzut z góry, zasięg na poziomie podłogi (montaż na wysokości 3 m).



Zasięg detekcji, montaż na wysokości 3 m



Zasięg detekcji, montaż na wysokości 2,5 m



Dane Techniczne



Wejście

Napięcie zasilania 30 V DC z magistrali KNX
Pobór mocy 10 mA

Wyjście

Oświetlenie 3 strefy kontrolowane światłem naturalnym + 1 strefa On/Off
HVAC Opcja Off do wyłączenia
Opcja 8 godzin trybu stały On
Ruch On/Off
Rolety Opcja Off dla otworzenia całości
Opóźnienie czasowe 1s – 255 h
Czułość 0-100%
Oświetlenie orientacyjne 0-100%
Tryb Burn-in 10-255 h
Liczba scen świetlnych 8 (0-255h)
Histereza czujnika natężenia oświetlenia 0-100%
Kontrola mobilnej ścianki działowej Tak

Parametry

Zakres lux 10-2 000 lux (ustawiany za pomocą programu ETS)
Opóźnienie załączenia (3x120°)
Kąt detekcji 360°
Powierzchnia detekcji – przemieszczenie 450m² (montaż na 3 metrach)
Powierzchnia detekcji – małe ruchy 9 m² (montaż na 3 metrach)
Wysokość montażu 2 – 3,4 m
Czułość 4 ustawienia
Klasa ochrony IP 54
Kolor obudowy RAL9010 (Biały)
Temperatura pracy -5° C...+50° C

Dopuszczenia

CE zgodnie z normą EN 60669-2-1