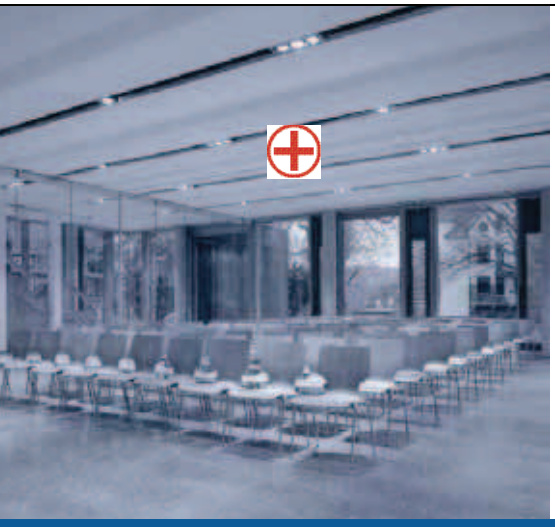
Presence Control PRO IR Quattro HD

Pasywne czujniki obecności na podczerwień





HD
4800 Strefy przełączania

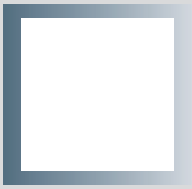
- Ekstremalnie wysoka rozdzielczość
- 4 cyfrowe pirosensory
- 4800 stref przełączania zapewniających najwyższą jakość wykrywania
- Rzeczywisty obszar wykrywania obecności o powierzchni 64 m²
- Mechaniczna regulacja zasięgu
- Możliwość dokładnego rozplanowania dzięki wykrywaniu w kwadracie
- Precyzyjna, płynna skalowalność
- Szybki montaż, szybkie ustawianie parametrów
- Możliwość zdalnego sterowania

High Definition – dosłownie:
PRESENCE CONTROL PRO IR QUATTRO HD

Wraz z wersją „HD" prezentujemy najwyższą klasę wydajności czujników obecności. Mówiąc High Definition, naprawdę mamy na myśli High Definition: Precyzja wykrywania tego urządzenia jest wyjątkowa, a charakterystyka wydajności prawie niewiarygodna: 4800 stref przełączania, 8 x 8 metrów (= 64 m²!) rzeczywistego obszaru wykrywania obecności, mechanicznie skalowalny kwadrat wykrywania. Tajemnica tego wysokowydajnego czujnika obecności tkwi w precyzyjnym, idealnie dostosowanym układzie optycznym, w oprogramowaniu, opracowanym z wykorzystaniem całej wiedzy z 20-letniego doświadczenia w zakresie technologii czujników oraz w pionierskim zastosowaniu 4 cyfrowych pirosensorów, czyli elementów, które wykrywają promieniowanie podczerwone człowieka. Technika cyfrowa pozwala na uzyskanie jeszcze lepszej analizy sygnałów bez ryzyka błędnego przełączania.

HD to czujnik obecności do najcięższych zastosowań w budynkach: biura i sale lekcyjne, w których wykonywane są głównie prace siedzące, wysokie pomieszczenia, takie jak hale sportowe i przedsionki oraz pomieszczenia szkoleniowe i konferencyjne. Za pomocą pilota zdalnego sterowania można łatwo i wygodnie wybierać oraz ustawiać istotne funkcje, programy i tryby. W przypadku czujnika Presence Control PRO IR Quattro HD do wyboru dostępny jest bogaty zakres wariantów. Można go nabyć w wersji COM1, COM1 AP, COM2 oraz jako 1 – 10-woltowy DIM, KNX i DALI.

Obszar wykrywania czujnika **Osprzęt**



Obszar wykrywania czujnika:
Stycznie max 20 x 20 m



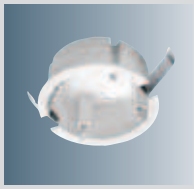
Serwisowy pilot zdalnego sterowania
RC3
RC6 KNX



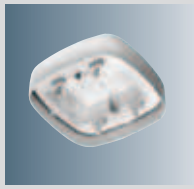
Pilot zdalnego sterowania
RC4



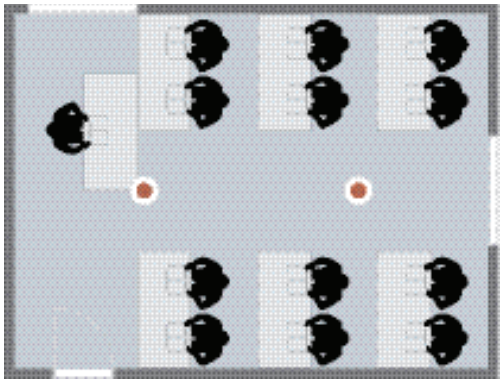
Pilot zdalnego sterowania
RC5 DALI
RC7 KNX



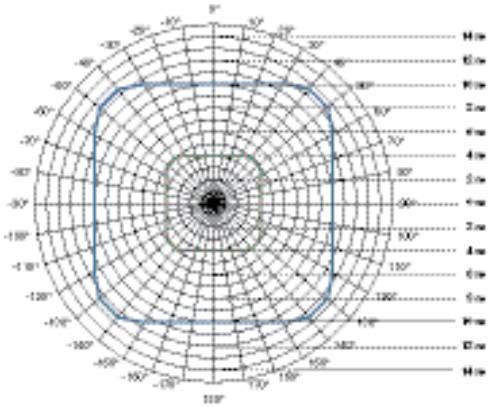
Klamrowy adapter sufitowy
Control PRO UP Box



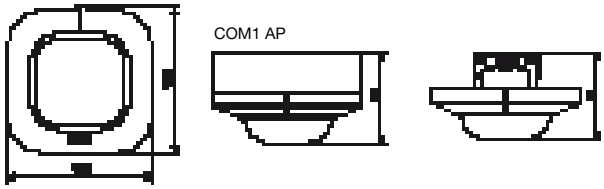
Adapter natynkowy
Control PRO AP Box (IP 54)

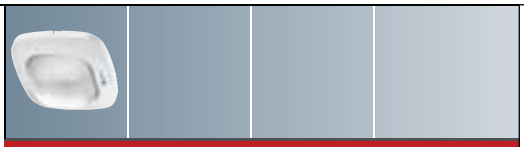


stycznie | w kierunku promieniowym | presence



Presence Control PRO IR Quattro HD, wysokość montażu 2,80 m
niebieski = styczny, czerwony = promieniowy, zielony = obecność

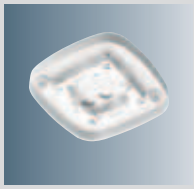




IR Quattro HD

EAN	**IR Quattro HD COM1** **4007841 002794** **IR Quattro HD COM1 AP** **4007841 592400** **IR Quattro HD COM2** **4007841 002770** **IR Quattro HD DIM** **4007841 002787** **IR Quattro HD KNX** **4007841 002763** **IR Quattro HD DALI** **4007841 002756**
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	120 x 120 x 76 mm
Kwadraty wykrywania	- Obecność max 8 x 8 m (64 m²) - Promieniowo max 8 x 8 m (64 m²) - Stycznie max 20 x 20 m (400 m²)
Miejsce zastosowania	wewnątrz budynków
Zalecana wysokość montażu	2,5 m – 10 m wysokość sufitu
Zasięg czujnika	regulowany mechanicznie
Czujniki	13 poziomów wykrywania, 4800 stref przełączania
Funkcje za pomocą przełącznika DIP (KNX za pomocą oprogramowania ETS)	DIP 1 Tryb normalny/testowy DIP 2 Tryb półautomatyczny/automatyczny DIP 3 Tryb przycisków/przełączników DIP 4 Przycisk WŁ./Przycisk WŁ.-WYŁ. DIP 5 Regulacja światła stałego WŁ.-WYŁ. (DIM/DALI)
Połączenia równoległe	Master/Slave Master/Master
Ustawienie komfortowe	Teach In (za pomocą opcjonalnego pilota zdalnego sterowania RC3)
Ustawienie wartości światła	10 – 1000 luksów, ∞/światło dzienne DIM 100 – 1000 luksów
Stopień ochrony	IP 20 (IP 54 z AP Box)
Klasa ochronności	II
Zakres temperatury	0 do +40°C
Obudowa	odporna na promieniowanie UV, z możliwością lakierowania
Osprzęt	- Serwisowy pilot zdalnego sterowania RC3 **EAN 4007841 000387** - Pilot zdalnego sterowania RC4 **EAN 4007841 003012** - Pilot zdalnego sterowania RC5 DALI **EAN 4007841 592806** - Serwisowy pilot zdalnego sterowania RC6 KNX **EAN 4007841 593018** - Pilot zdalnego sterowania RC7 KNX **EAN 4007841 592912** - Adapter natynkowy Control PRO AP Box **EAN 4007841 000363** - Klamrowy adapter sufitowy Control PRO UP Box **EAN 4007841 000370** - Koszyk ochronny **EAN 4007841 003036** - Adapter natynkowy Control PRO AP BOX KNX **EAN 4007841 003029**

Interfejsy



Adapter natynkowy Control PRO AP Box KNX



Koszyk ochronny

COM1 COM1 AP	COM2	DIM
■	■	

Informacje na temat wymienionych interfejsów są dostępne od strony 92 w tym rozdziale.

3 lata GWARANCJI | STEINEL German Quality