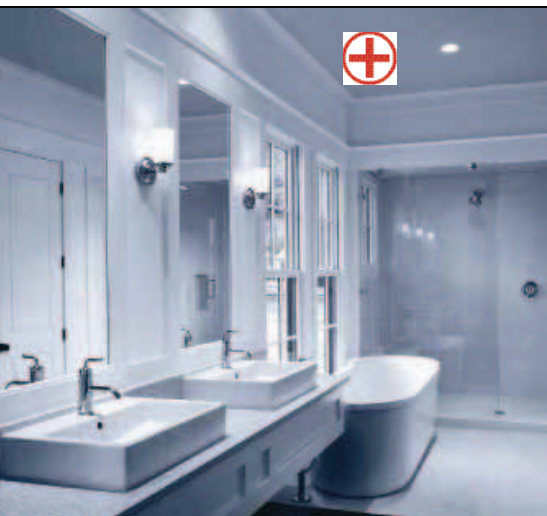


Presence Control PRO HF 360

Czujniki obecności wysokiej częstotliwości



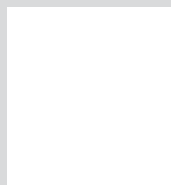
- System czujników wysokiej częstotliwości
- Wyjątkowo płaski i „niewidoczny”
- Wykrywanie niezależne od temperatury
- Elektroniczna regulacja zasięgu i dwustronne wytłumienie
- Doskonały do toalet, szatni, klatek schodowych itd.
- Bardzo długotrwały system
- Dostępne wszystkie warianty podłączenia

Pionier w dziedzinie techniki czujników: Presence Control PRO HF 360

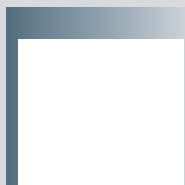
Presence Control PRO HF 360 po raz pierwszy udostępnia nową technologię czujników obecności: czujniki wysokiej częstotliwości. Ta technologia została opracowana przez STEINEL Professional – w tej dziedzinie mamy najdłuższe i największe doświadczenie na całym świecie. Dzięki nowoczesnej technologii wysokiej częstotliwości zapewniane jest praktycznie bezbłędne wykrywanie ruchu. Zasięg czujnika jest regulowany elektronicznie. Ten model jest wyjątkowo płaski, dzięki czemu jest praktycznie niewidoczny pod sufitem. Nie bez przyczyny: Brak soczewki i fakt, że nie jest on na pierwszy rzut oka rozpoznawany jako czujnik obecności, nie jest obiektem ataków ani zniszczeń (np. przez wandalizm). W celu dostosowania go do pomieszczenia, można zakryć 1 lub 2 kierunki wykrywania. Jako że czujnik pracuje z wykorzystaniem aktywnego systemu wykrywania, ruchy są rejestrowane niezależnie od temperatury. System czujników wysokiej częstotliwości pracuje z niesamowitą szybkością, dzięki czemu możliwe jest natychmiastowe włączanie światła (np. w toaletach: światło jest włączane już przy pierwszym, minimalnym ruchu drzwi – czyli jest włączone, gdy tylko ktoś wejdzie do pomieszczenia). Ten model jest dostępny w wersji COM1, COM1 AP, COM2, oraz jako 1 – 10 V DIM, KNX i DALI.

Obszar wykrywania czujnika

Osprzęt



Zasięg czujnika: Ø 1– 8 m
Kąt wykrywania: 360°
Kąt rozwarcia: 140°



Nasze czujniki wysokiej częstotliwości pracują na paśmie 5,8 GHz i z mocą < 1 mW



Serwisowy pilot zdalnego sterowania
RC3
RC6 KNX



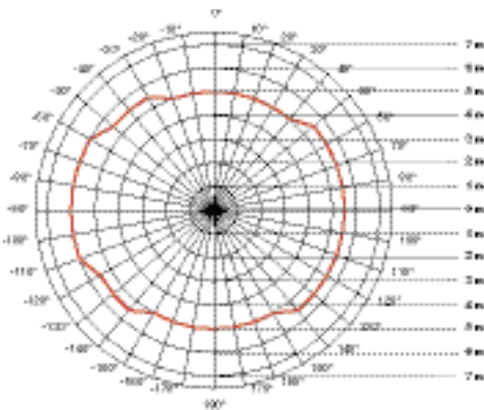
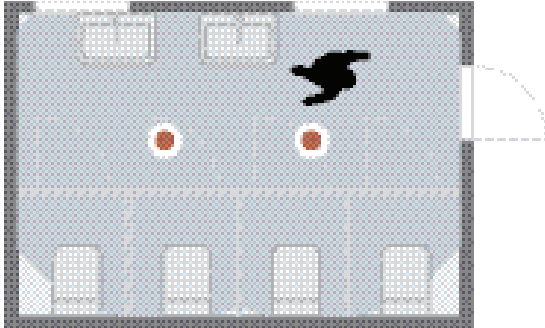
Pilot zdalnego sterowania
RC4



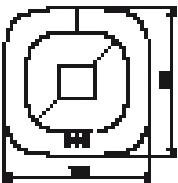
Pilot zdalnego sterowania
RC5 DALI
RC7 KNX



Klamrowy adapter sufitowy
Control PRO UP Box



Presence Control PRO HF 360, wysokość montażu 2,80 m
czerwony = promieniowo



COM1 AP



Presence Control PRO HF 360

EAN	HF 360 COM1 HF 360 COM1 AP HF 360 COM2 HF 360 DIM HF 360 KNX HF 360 DALI	4007841002800 4007841751302 4007841002848 4007841002831 4007841002824 4007841002817
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	120 x 120 x 56 mm	
Miejsce zastosowania	wewnątrz budynków	
Zalecana wysokość montażu	2,5 m – 3,5 m wysokość sufitu	
Kąt wykrywania	360° przy kącie rozwarcia 140°, ewent. przez szyby, drewno i ścianki o lekkiej konstrukcji W celu dostosowania do pomieszczenia można zakryć 1 lub 2 kierunki wykrywania	
Zasięg czujnika	max ø 8 m, płynnie ustawiany elektrycznie	
Czujniki	Wysoka częstotliwość 5,8 GHz, moc nadajnika < 1 mW	
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 temp.	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	

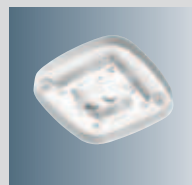
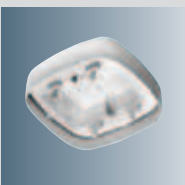
Czujniki ruchu

Czujniki obecności

Zewnętrzne lampy
z czujnikiem ruchu

Reflektory
z czujnikiem

Technologia czujników
na fale radiowe

Pomoc techniczna,
serwis


Adapter natynkowy
Control PRO AP Box (IP 54)

Adapter natynkowy
Control PRO AP Box
KNX

Koszyk ochronny

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

