

True Presence

COM2 – Okablowanie natynkowe, czarne

EAN 4007841 068288

Indeks 068288



Czujnik podczerwieni
360°



Ruch Ø 15 m



Obecność
Ø 15 m



True Presence
Ø 9 m



Jasność

2000 W

2000 W maks.
(z obsługą LED)



Wysokość montażu
2 – 12 m



2 - 2000 Lux



20 s - 60 min



IP54

Opis

Pierwszy na świecie prawdziwy czujnik obecności! Bez zbędnych czasów włączenia - bez zbędnych kosztów energii elektrycznej. Precyzyjny pomiar wysokiej częstotliwości otaczającego obszaru zapewnia 100-procentową niezawodność wykrywania. Czujnik True Presence niezawodnie identyfikuje obecność lub nieobecność osób na obszarze 64 m² - na podstawie mikro ruchów ciała, a także funkcji życiowych człowieka, takich jak wdech i wydech lub ruch ramion. Nowy standard w automatyce budynków. Łatwe sterowanie za pomocą aplikacji i Bluetooth. Pomiar światła nie jest możliwy za pomocą czarnych czujników. W tym celu należy zintegrować zewnętrzny miernik światła przez Bluetooth lub KNX.

True Presence

COM2 – Okablowanie natynkowe, czarne

EAN 4007841 068288

Indeks 068288



Specyfikacja techniczna

Wymiary (wys. x dł. x szer.)	45 x 123 x 123 mm
Czujnik ruchu	Tak
Gwarancja Producenta	5 lat
Parametryzacja przez	Bluetooth
Pilot w zestawie	Nie
Wersja	COM2 - okablowanie natynkowe, czarny
PU1, EAN	4007841068288
Rodzaj	Czujnik obecności
Zastosowanie	Wewnętrzny
Zastosowanie, pomieszczenia	Sala lekcyjna, sala wykładowa, biuro jednoosobowe, biuro na planie otwartym, magazyn wysokiego składowania, hala produkcyjna, sala konferencyjna / sala spotkań, pokój hotelowy, pokój opieki, pokój dyżurny, pokój rekreacyjny, jadalnia / restauracja pracownicza, szatnia, aneks kuchenny, hala sportowa, recepcja / lobby, WC / umywalnia, magazyn, Pomieszczenia wewnętrzne
Kolor	czarny
Kolor, RAL	9005
Zawiera narożny uchwyt ścienny	Nie
Miejsce montażu	sufit
Montaż	Okablowanie natynkowe, Sufit
Klasa szczelności	IP54
Temperatura otoczenia	-20 – 50 °C
Materiał	Plastik
Zasilanie sieciowe	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Wyjście przełączające 1, rezystancyjne	2000 W
Wyjście przełączające 1, liczba diod LED / świetlówek	8 szt.
Wyjście przełączające 1, bezpotencjałowe	Nie
Wyjście przełączające 2, rezystancyjne	230 W
Wyjście przełączające 1, bezpotencjałowe	Tak
Świetłówki, statecznik elektroniczny	1500 W
Świetłówki, bez korekty	1000 VA
Świetłówki z korekcją szeregową	400 VA
Świetłówki z korekcją równoległą	1000 VA
Wyjście przełączające 1, niskonapięciowe lampy	2000 W
Lampy LED < 2 W	100 W
Lampy LED > 2 W < 8 W	300 W
Lampy LED > 8 W	600 W

Obciążenie pojemnościowe w µF	176 µF
Zużycie energii	1 W
Technologia czujników	Wysoka częstotliwość, czujnik światła
Wysokość montażu	2,00 – 12,00 m
Max wysokość montażu	12,00 m
Optymalna wysokość montażu	2,8 m
Max wysokość montażu do wykrywania prawdziwej obecności	4,00 m
HF-system	7,2 GHz
Wykrywanie	również przez szkło, drewno i ściany słupowe
Kąt wykrywania	360°
Kąt otwarcia przysłony	160°
Zabezpieczenie przed podpełzaniem	Tak
Możliwość maskowania poszczególnych segmentów	Nie
Regulacja elektroniczna	Tak
Regulacja mechaniczna	Nie
Zasięg, promieniowy	Ø 15 m (177 m²)
Zasięg, styczny	Ø 15 m (177 m²)
Zasięg, obecność	Ø 15 m (177 m²)
Zasięg prawdziwej obecności	Ø 9 m (64 m²)
Moc nadajnika	< 1 mW
Funkcje	Parametryzacja grupy, półautomatyczny / w pełni automatyczny, scenariusz oświetlenia, ręczne włączanie / wyłączanie, funkcja grupy sąsiadującej, tryb normalny / testowy
Natężenie światła	2 – 2000 lx
Ustawienia czasu	20 s – 60 Min.
Funkcja podstawowego poziomu oświetlenia	Nie
Regulowane światło główne	Nie
Ustawienie zmierzchu TEACH	Tak
Ciągłe sterowanie oświetleniem	Nie
Połączenie międzysystemowe	Tak
Rodzaj połączenia	Master/master, Master/slave
Połączenie przez	Bluetooth

True Presence

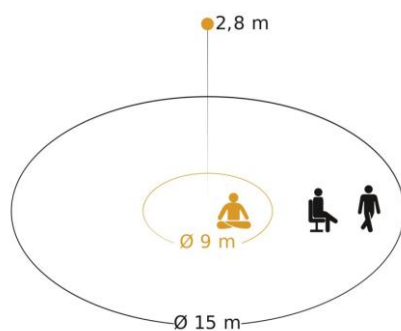
COM2 – Okablowanie natynkowe, czarne

EAN 4007841 068288

Indeks 068288



Strefa wykrywania

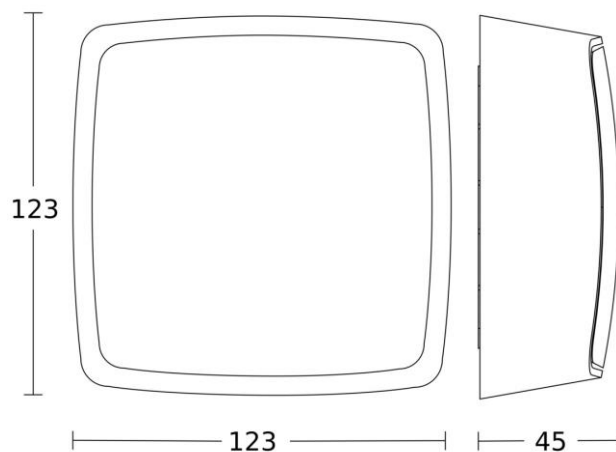


Possible mounting height: 2,00 m - 12,00 m

Orange: True Presence

Black: movement and presence

Rysunek wymiarowy



Schemat obwodu głównego

