



## KNX system Podtynkowy czujnik obecności IR z wyjściem załączającym, biały

TCC520E



### Konstrukcja

System magistralny (bus)	KNX
--------------------------	-----

### Funkcje

- możliwość połączenia kilku czujników w celu zwiększenia obszaru detekcji

### Konfiguracja

- kanał wyjściowy do przełączania, ściemniania lub wywoływania sceny

### Elementy sterujące i wskaźniki

- z przyciskiem do programowania

### Połączenia

System magistrali radiowej	nie
System magistrali LON	nie
System magistrali Powernet	nie

- zintegrowane wyjście przełączające do sterowania przez magistralę lub bezpośredniego podłączania odbiorników

### Napięcie

Napięcie robocze przez magistralę	21...32 V DC
-----------------------------------	--------------

### Prąd

Pobór prądu przez magistralę (transmisja danych)	12 mA
--	-------

### Moc

Transformatory konwencjonalne	1500 VA
Transformatory elektroniczne	1500 W

#### Pomiary

Metoda detekcji	Obecność
-----------------	----------

#### Detekcja

Kąt detekcji	360 °
Kąt detekcji	360 °
Kąt detekcji pionowej	55 °
poła detekcji, na poziomie podłogi	~ 7 m
poła detekcji, na wysokości biurka	~ 5 m
Zakres detekcji (odległość) - front	7 m
Zakres detekcji (odległość) - bok	8 m

#### Materiał

Kolor	biały
Kolor RAL	RAL 9010
Materiał	PC/ABS
Powierzchnia	mat

#### Wymiary

Wymiary ( x H)	78 x 70 mm
otworu montażowego	60...63 mm
Zalecana wysokość montażu	2,5...3,5 m
Grubość ściany do zabudowy	10...28 mm

#### Sterowanie oświetleniem

Zakres natężenia oświetlenia	5 / 1000 Lux
- ze statecznikiem elektronicznym EVG	1000 W

#### Sterowanie żarówkami fluorescencyjnymi

Lampy energooszczędne	20 x 20 W
- skompensowane równolegle	1000 W

#### Sterowanie lampami żarowymi

Żarówki i świetlówki halogenowe 230 V	2300 W
---------------------------------------	--------

#### Instalacja / Montaż

Maksymalna wysokość montażu	4 m
Montaż	z pałkami sprężynującymi do zabudowy w suficie

#### Podłączenie

Zaciski przyłączeniowe	wg IEC 60669-1
- z wbudowanym portem magistralnym	
- podłączenie magistrali poprzez zaciski przyłączeniowe	

#### Ustawienia

Obsługiwane tryby konfiguracji	system
Czas opóźnienia, regulowany	1 mn...1 h
- z potencjometrami do ustawienia natężenia oświetlenia zadziałania i czasu opóźnienia bez konieczności demontażu	

**Dostawa**

Z połączeniem magistrali	tak
--------------------------	-----

**Wyposażenie**

Liczba kanałów	1
Kąt detekcji poziomej	360 °

**Zastosowanie**

Cecha różnicująca 3 - dystrybucja	z wbudowanym kanałem sterownika załączającego
-----------------------------------	---

**Norma**

Normy	EN 50428, IEC 60669-2-1
-------	-------------------------

**Bezpieczeństwo**

Bezhalogenowy	nie
---------------	-----

**Warunki użytkowania**

Temperatura robocza	-10...45 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-20...60 °C

- oszczędzanie energii poprzez regulację oświetlenia zależną od wykrycia obecności i natężenia oświetl

**Oznaczenie**

Główna linia projektowa	KNX
-------------------------	-----