



KNX system Podtynkowy czujnik obecności DALI IR z  
ciągłą reg. natężenia, biały

TCC521E



#### Konstrukcja

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

#### Funkcje

Ciągła regulacja oświetlenia	tak
- 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 DALI/DSI (Broadcast)	do przełączania/sterowania 24 statecznikami elektronicznymi EVG DALI/DSI

#### Napięcie

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

#### Prąd

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

#### Pomiary

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

#### Detekcja

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
------------------------------	--------------

#### Instalacja / Montaż

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

#### Podłączenie

Przekrój przewodu (elastycznego)	0,5...1,5 mm
Przekrój przewodu (sztywnego)	0,5...1,5 mm

- 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 °

#### 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
-------------------------	-----

---