



75141865

## R.1 Sensor dotykowy 1-krotny, szkło, czarny

### Konstrukcja

Montaż Montaż podtynkowy

### Funkcje

Z czujnikiem temperatury pokojowej tak  
- funkcje : załączenie/przyciśnięcie, ściemnianie i sterowanie żaluzjami  
- funkcja blokady powierzchni czujnikowych, np. w celu oczyszczenia powierzchni szklanej

### Kompatybilność

- rozszerzenie do przycisków do wywoływania scen świetlnych

### Elementy sterujące i wskaźniki

Ze wskaźnikiem LED tak  
- obsługa poprzez lekkie dotknięcie powierzchni sensora (biała LED)

### Moc

Pobór prądu 12,5 mA

### Pomiary

- funkcja wysyłania 1 i 2 bajtowej wartości dla ściemniania, natężenia oświetlenia i temperatury

### Ekran

Z wyświetlaczem tak

### Materiał

Kolor linii dekoracyjnej	czarne szkło
Kolor	czarny
Kolor RAL	RAL 9005
Materiał	szkło
Powierzchnia	połysk
Powierzchnia	lakierowany

#### Wymiary

głębokość	23 mm
Wysokość	152 mm
Szerokość	81 mm

#### Sterowanie LED

BLC	z niebieską diodą LED pracy i 2 białymi diodami LED stanu
-----	---

#### Instalacja / Montaż

Montaż	do montażu pionowego
--------	----------------------

#### Podłączenie

- z wbudowanym portem magistralnym
- podłączenie magistrali poprzez zaciski przyłączeniowe

#### Dostawa

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

#### Akcesoria

- |                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Z możliwością opisu, z polem opisowym | nie |
|---------------------------------------|-----|
- pozostałe produkty do uzupełnienia instalacji w odpowiednich kolorach/z odpowiednich materiałów patrz platforma wzornicza R.1/R.3
  - pasujące ramki o tej samej stylistyce do innych zastosowań patrz linia wzornicza R.x

#### Wyposażenie

Liczba punktów sterowania	2
Z zabezpieczeniem przed kradzieżą / demontażem.	tak

#### Zastosowanie

Cecha różnicująca 3 - dystrybucja	z wbudowanym portem magistralnym
-----------------------------------	----------------------------------

#### Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP20
Bezhalogenowy	nie

#### Warunki użytkowania

- |                     |            |
|---------------------|------------|
| Temperatura robocza | -5...45 °C |
|---------------------|------------|
- pomiar temperatury przez wewnętrzny czujnik temperatury lub zewnętrzny obiekt komunikacyjny
  - zintegrowany czujnik temperatury do pracy jako rozszerzenie regulatora
  - dodatkowe przyłącze dla zewnętrznego czujnika temperatury

#### Oznaczenie

Zastosowanie	KNX systemy obsługi
Główna linia projektowa	KNX - Berker R.1
Wtórna linia projektowa	KNX, Berker R.1