

theben

KNX®

310 197

SPHINX 331 Sygnalizator ruchu
107 9 211

SPHINX 332 Sygnalizator ruchu
107 9 212

1. Zastosowanie zgodnie z przeznaczeniem

SPHINKS 331 jest 1-kanalowym sygnalizatorem ruchu i przystosowany jest do sterowania oświetleniem w zależności od jasności oraz poruszania się.

SPHINKS 332 jest 2-kanalowym sygnalizatorem ruchu i przystosowany jest do sterowania oświetleniem w zależności od jasności oraz poruszania się, np do układów oświetleniowych oraz wentylacyjnych. Obydwa urządzenia stosowane są w biurach oraz obszarach korytarzy. Urządzenia przystosowane są do użytkowników w warunkach typowych

2. Bezpieczeństwo



OSTRZEŻENIE

Zarozenie dla życia przez porażenie elektryczne lub pożar!

Montaż przeprowadzić wyłącznie przez wykwalifikowanego elektryka!

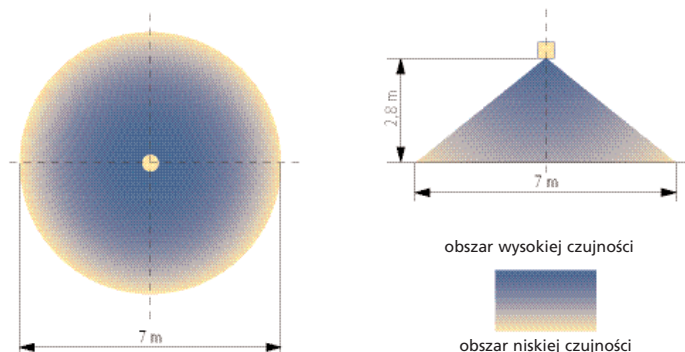
Dla prawidłowego ułożenia przewodów bus oraz uruchomienie urządzenia przestrzegać należy wskazówek z podręcznika ZVEI/ZVEH dla systemów techniki budynków!

Ingerencje i zmiany w urządzeniu prowadzą do wygaśnięcia praw gwarancyjnych.

3. Zakres objęcia

- Średnica maks. 7 m przy wys. zabudowy 2,8 m

Zakres objęcia



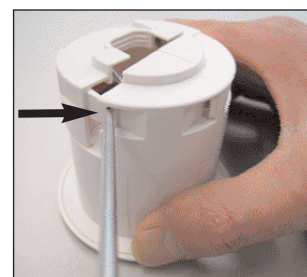
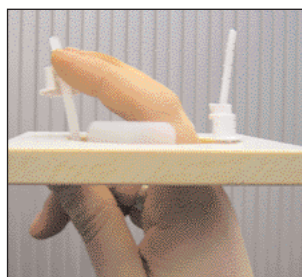
4. Montaż

- Do montażu sufitowego
- Otwór do zabudowy \varnothing 64 mm (z wyrównaniem \varnothing 68 mm)

1. Płaskownik na uchwycie mocującym odchylić w górę (przy 68 mm zastosować pierścień wyrównawczy)



2. Uchwyt mocujący sufitowy zamocować na suficie i przez otwór od dołu płaskownik mocujący tak nastawić, by uchwyt mocujący sufitowy został mocno zakotwiczony.

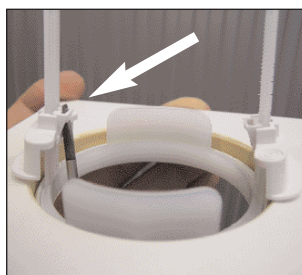


3. Wsunąć urządzenie do uchwytu sufitowego sufitowego zamocować w suficie.



5. Demontaż

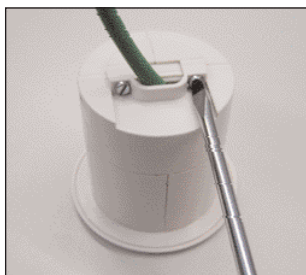
1. Urządzenie lekko przekręcić i wyciągnąć z uchwytu sufitowego
2. Płaskownik mocujący w uchwycie sufitowym poluzować wkrętakiem



3. Płaskownik mocujący przesunąć w górę

6. Podłączenie bus

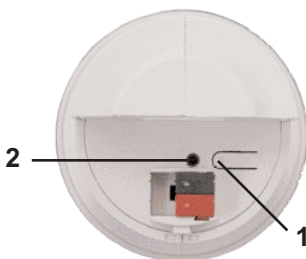
1. Podłączyć kabel bus do zacisków bus (czerwony + / czarny -)
2. Nałożyć zacisk bus
3. Zamknąć pokrywę
4. Dołożone wkręty dokręcić



7. Zaprogramować adres fizyczny

Przygotować programowanie fizyczne

1. nacisnąć przycisk programowania (1)
LED programowania (2) świeci
- SPHINKS 331** oraz **SPHINKS 332** znajdują się w trybie programowania



Dodatkowa możliwość przy SPHINKS 332

1. przesunąć wzdłuż magnes po dolnej części
- urządzenia LED (2) oraz LED (3) świecą
→ **SPHINKS 332** znajduje się w trybie programowania



Uruchomienie, diagnoza oraz projektowanie następuje poprzez software ETS (EIB Tool Software)

8. Uruchomienie

Dla szczegółowego zapoznania się z opisem sposobu działania proszę zapoznać się z Podręcznikiem wyrobów (także pod www.theben.de)

9. Dane techniczne

Sygnalizator obecności

SPHINKS 331
SPHINKS 332

Napięcie pracy (bus)	30 V
Pobór prądu (bus)	<10mA
Moduł Interface-bus (BCU)	zintegrowany
Zakres objęcia:	ok. Ø 7 m przy wys. 2.8 m
Zakres pomiaru jasności	0 – 700 lx z
Współczynnikiem korygującym	0 – 5600 lx
Zwłoka w wyłączeniu:	1 s – 120 min
Dop. temperatura otoczenia	-5 °C do + 45 °C
Klasa ochronności:	III
Stopień ochrony	IP 20 wg EN60529
Norma urządzenia	EN 60730-1
Otwór dla zabudowy:	Ø 64 mm lub 68 mm z pierścieniem wyrównawczym
Obudowa strona czołowa:	Ø 76 mm
Obudowa wysokość widoczna	ok. 5 mm
Obudowa głębokość zabudowy	ok. 65 mm

Przestrzegać dane odbiegające na tabliczce znamionowej! Zastrzeżone ulepszenia techniczne.

Urządzenia są zgodne z Wytycznymi europejskimi 73/23/EWG (Wytyczne dla niskiego napięcia) oraz 89/336/EWG (Wytyczne EMV).

Gdy urządzenia stosowane zostają razem z innymi urządzeniami w jednym układzie, wtedy należy przestrzegać tego, by cały układ nie powodował zakłóceń radiowych.

Dane ETS znajdziecie pod www.theben.de

Dla szczegółowych opisów funkcji posłużyć się należy Podręcznikiem

Theben AG

Hohenbergstr. 32
72401 Haigerloch
DEUTSCHLAND
Fon +49 (0) 74 74/6 92-0
Fax +49 (0) 74 74/6 92-150

Service

Fon +49 (0) 74 74/6 92-369
Fax +49 (0) 74 74/6 92-207
hotline@theben.de

**Adresses, telephone numbers
etc. at www.theben.de**

Wyłączny przedstawiciel w Polsce

PPUH EL-TEAM Sp. z o.o.
al. Modych 26-28
40-106 Siemianowice Śląskie
tel. 032/ 204 36 28
tel/fax. 032/ 200 00 05
www.el-team.com.pl