



BEMKO Sp. z o.o.
ul. Bocznicowa 13
05-850 Jawczyce
POLAND
www.bemko.eu



SES25WH

Czujnik z sondą - Instrukcja



PL: Wyprodukowano po 13 sierpnia 2005. Nie wyrzucać zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych razem z odpadami komunalnymi, ze względu na obecność w sprzęcie niebezpiecznych dla środowiska substancji. Urządzenia te należy przekazać do punktu zbiórki w celu poddania recyklingowi. Informacja o punktach zbiórki dostępna jest u władz lokalnych jak i w siedzibie producenta.

EN: Produced after 13th August 2005. Waste electrical products should not be disposed with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with Your Local Authority or retailer for recycling advice.

RU: Произведено до 13 августа 2005. Не выбрасывать использованных электрических и электронных устройств вместе с бытовыми отходами с повода на наличие в устройствах опасных веществ для окружающей среды. Данное устройство необходимо передать в пункт сбора с целью дальнейшей переработки. Информация о пунктах сбора доступна в местных органах власти, а также от производителя.

LV: Neizmetiet izmantotās elektroniskās un elektroiekārtas kopā ar komunālajiem atkritumiem, jo šajās iekārtās ir apkārtējai videi bīstamas vielas. Šādas ierīces nepieciešams nodot pieņemšanas punktā to tālākai pārstrādei. Informāciju par pieņemšanas punktiem pieņemama vietējā pašvaldībā un ražotāja ofisā.

CZ: Vyrobeno po 13. srpna 2005. Nevyhazujte elektrické a elektronické odpady s komunálním odpadem, vzhledem k přítomnosti látek ohrožujících životní prostředí. Tato zařízení musí být předloženy do sběrného místa pro recyklaci. Informaci o shromažďování odpadu je k dispozici u místních úřadů, stejně jako u výrobce.

Dziękujemy za zakup czujnika ruchu na podczerwień SES25WH

Czujnik SES25WH jest czujnikiem PIR, wyposażony jest w funkcję zmierzchową, regulację czasu załączania oraz poziom czułości. Gwarantuje bezpieczeństwo użytkowania, energooszczędność i szeroką funkcjonalność. Produkt umożliwia automatyczne załączenie obciążenia, wykorzystując promieniowanie podczerwone, po wykryciu ruchu w polu detekcji.

SPECYFIKACJA:

Napięcie zasilania: 230V AC

Częstotliwość zasilania: 50Hz

Regulacja natężenia światła: <math><3-2000\text{LUX}</math>

Czas załączenia: Min.10sec±3sec

Max.15min±2min

Obciążenie: Max. 500W



200W

Wykrywanie prędkości ruchu: 0.6-1.5m/s

Kąt detekcji: 120°/360°

Zakres wykrywania ruchu Max.8m (<math><24^{\circ}\text{C}</math>

sufit: Max. 6m (<math><24^{\circ}\text{C}</math>

Temperatura pracy: -20~+40°C

Wilgotność pracy: <math><93\%RH</math>

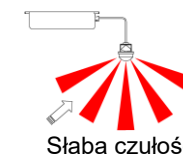
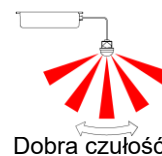
Zużycie energii: około 0.5W

Wysokość montażu: 1.8-2.5m (ściana)

Wysokość montażu: 2.2-4m (sufit)

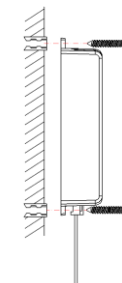
FUNKCJE:

- Regulacja poziomu zmierzchowego (sens adjust): od 3lx do 2000lx;
- Regulacja czasu załączenia obciążenia (time-delay): zmiana stopniowa od 10 sekund do 15 minut



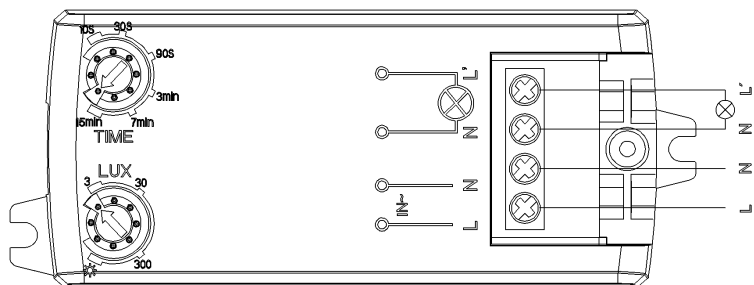
INSTALACJA:

- Przed podłączeniem należy wyłączyć zasilanie.
- Zamontuj czujnik za pomocą śrub montażowych
- Podłącz zasilanie / obciążenie zgodnie ze schematem połączeń.
- Włącz zasilanie i przetestuj czujnik.

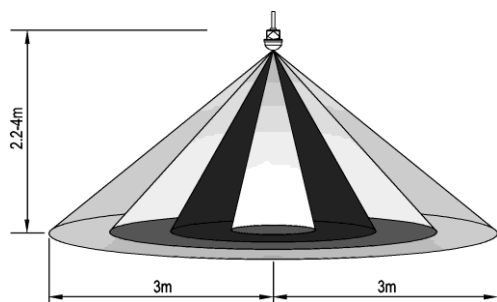


SCHEMAT PODŁĄCZENIA PRZEWODÓW:

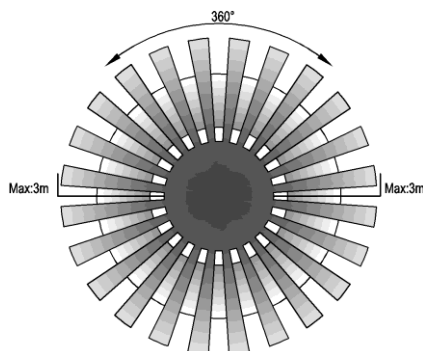
(Patrz poniższy rysunek)



INFORMACJE O CZUJNIKU:



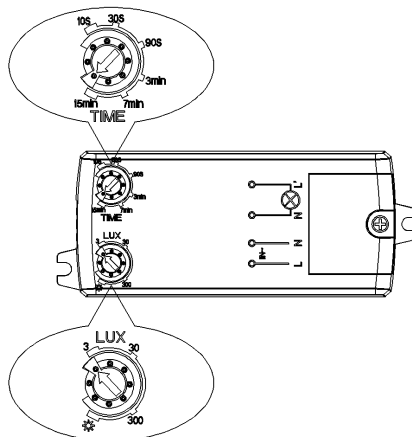
Wysokość instalacji: 2.2-4m



Odległość wykrywania: Max.6m

TEST:

- Obrócić pokrętło LUX w prawo na maksimum (słońce). Obróć pokrętło TIME przeciwnie do ruchu wskazówek zegara na minimum (10 s).
- Włącz zasilanie; czujnik i podłączona do niego lampka nie będą miały sygnału na początku. Po rozgrzaniu 30sek czujnik może zacząć działać. Jeśli czujnik otrzyma sygnał indukcyjny to lampka się włączy. Podczas gdy nie ma już innego sygnału indukcyjnego, obciążenie powinno przestać działać w ciągu 10 sekund \pm 3 sekund, a lampka wyłączyłaby się.



- Obróć pokrętło LUX w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara na minimum (3). Jeśli światło otoczenia jest większe niż 3LUX, czujnik nie działałby, a lampka również przestałaby działać. Jeśli światło otoczenia jest mniejsze niż 3 LUX (ciemność), czujnik zadziała. W przypadku braku sygnału indukcyjnego czujnik powinien przestać działać w ciągu 10 sekund \pm 3 sekund..

Uwaga: podczas testowania w świetle dziennym należy ustawić pokrętło ☀️ LUX w pozycji (SUN), w przeciwnym razie lampka czujnika nie będzie działać.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW:

- Obciążenie nie działa:
 - a. Sprawdź podłączenie przewodów zasilających czujnika.
 - b. Sprawdź czy obciążenie (LOAD) jest dobrze dobrane.
 - c. Sprawdź nastawienie przełącznika LUX.
- Czułość jest za słaba:
 - a. Sprawdź czy w pobliżu czujnika nie ma obiektów zakłócających sygnał.
 - b. Sprawdź czy temperatura pracy nie jest za wysoka.
 - c. Sprawdź czy obiekt wykrywany znajduje się w polu detekcji czujnika.
 - d. Sprawdź zalecaną dotyczącą wysokość montażu
- Czujnik nie może automatycznie wyłączyć obciążenia:
 - a. Sprawdź czy w polu detekcji nie występują ruchome elementy
 - b. Sprawdź czy czas nastawy czujnika nie jest za długi.
 - c. Sprawdź napięcie zasilania urządzenia.
 - d. Sprawdź czy w pobliżu czujnika nie zamontowano urządzeń zakłócających pracę.