

CZUJNIK RUCHU

CR-CR15000-00

GTV®

Instrukcja obsługi

Zapraszamy do korzystania z czujnika ruchu z podczerwienią CR-CR15000-00.

Produkt posiada bardzo dobrą czułość detektora i układ scalony. Czujnik łączy w sobie zalety automatycznego działania, wygody, bezpieczeństwa, oszczędności energii oraz praktycznych funkcji. Wykorzystuje energię podczerwieni ludzkiego ciała, jako źródło sygnału kontrolnego i może zacząć pracę w momencie wkroczenia przez obiekt do strefy detekcji. Czujnik może automatycznie identyfikować dzień i noc. Jest łatwy w instalacji i powszechnym użyciu.



Specyfikacja techniczna:

- | | | | |
|----------------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------|
| • Zasilanie: | AC 220-240 V | • Zakres detekcji: | 360° |
| • Częstotliwość zasilania: | 50/60 Hz | • Zasięg detekcji: | 8 m max (<24°C) |
| • Natężenie światła: | <3-2000 LUX (regulowane) | • Temperatura pracy: | - 20~+40°C |
| • Czas opóźnienia: | Min.10 sec ± 3 sec | • Wilgotność pracy: | < 93% RH |
| | Max.15 min ± 2 min | • Zużycie energii: | średnio 0.5 W |
| • Max. moc czujnika: | 800 W ☀ | • Wysokość montażu: | 2.2 - 4 m |
| | 400 W ⚡ | • Prędkość wykrywania ruchu: | 0.6-1.5 m/s |

Funkcje:

- Identyfikacja dnia i nocy: Użytkownik może ustawić pracę w zależności od natężenia światła. Czujnik może działać w dzień i w nocy przy ustawieniu max. w pozycji "sun". Czujnik może działać przy natężeniu światła poniżej 3LUX przy ustawieniu min. W pozycji "3". Przykłady ustawień są dostępne w ustawieniach testowych.
- Czas opóźnienia jest dodawany w sposób ciągły, kiedy czujnik odbiera drugi sygnał indukcyjny w czasie pierwszej indukcji, następuje chwilowy restart czasu.



Dobra wrażliwość

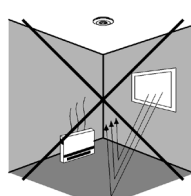
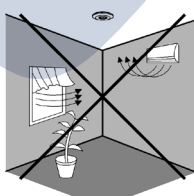
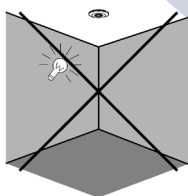


Słaba wrażliwość

ZALECENIA MONTAŻU:

Z uwagi na reakcję czujnika na zmiany temperatury, unikaj następujących sytuacji:

- Unikaj ustawiania czujnika w kierunku powierzchni silnie odbaskowych, tj. lustra etc.
- Unikaj montażu czujnika w pobliżu źródeł ciepła, tj. odpowietrzników ogrzewania, urządzeń klimatyzacyjnych, źródeł światła etc.
- Unikaj ustawiania czujnika w kierunku obiektów, które mogą poruszać się pod wpływem wiatru.



Podłączenie:

⚠ WARNING

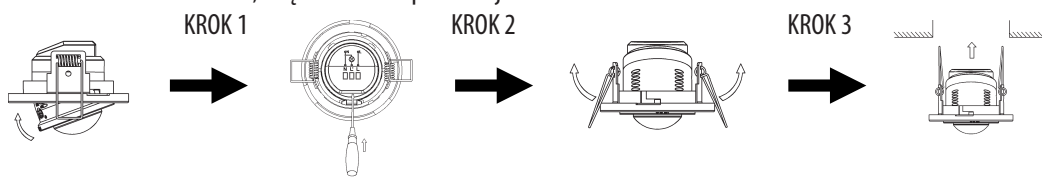


⚠ Ostrzeżenie! Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym!

- Sprzęt musi być montowany przez osoby posiadające stosowne uprawnienia.
- Odłącz źródło zasilania
- Przykryj lub zasłoń sąsiadujące aktywne przedmioty.
- Upewnij się, że urządzenie nie może być wyłączone.
- Upewnij się, że zasilanie jest odłączone.

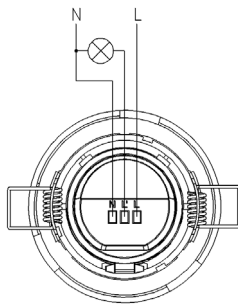
Lekko obróć plastikową pokrywkę, ustaw czas i pokrętkę LUX.

- Poluzuj śruby w kostce podłączeniowej, podłącz zasilanie do kostki czujnika zgodnie ze schematem podłączeniowym
- Zegnij metalową sprężynę czujnika do góry, do momentu, aż będzie w pozycji "I" z czujnikiem, a następnie umieść czujnik w otworze lub skrzynce montażowej, która znajduje się na suficie i ma podobny rozmiar co czujnik. Zwolnij sprężyny, czujnik zostanie ustawiony w tej pozycji montażu.
- Po zakończeniu montażu, włącz zasilanie i przetestuj.

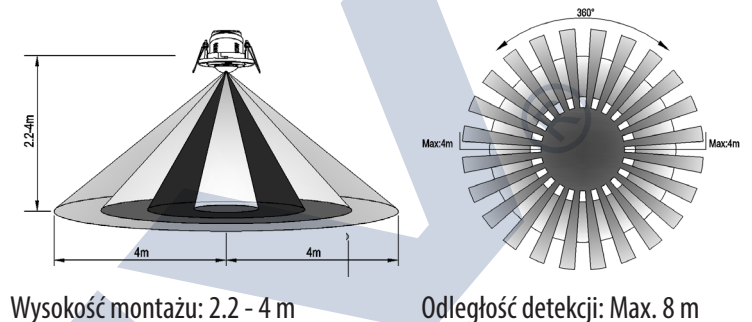


SCHEMAT PODŁĄCZENIOWY

(Patrz rysunek po prawej)

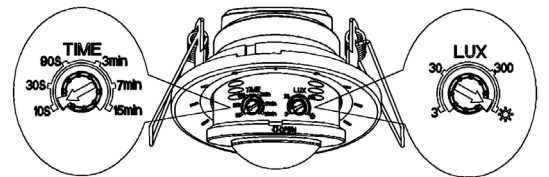


INFORMACJA O CZUJNIKU



TESTOWANIE:

- Przekręć pokrętkę TIME w kierunku przeciwnym do wskazówek zegara do pozycji minimum (10 s). Przekręć pokrętkę LUX zgodnie z ruchem wskazówek zegara do pozycji maximum (sun).
- Włącz zasilanie, czujnik i podłączone do niego źródło światła nie będą dawać sygnału na początku. Po rozgrzaniu (po upływie 30 sekund), czujnik może rozpocząć pracę. Jeśli czujnik otrzyma sygnał indukcyjny, światło się włączy. Jeśli nie będzie ponownego sygnału indukcyjnego, źródło światła powinno przestać działać w przeciągu 10 sec \pm 3 sec i światło się wyłączy.
- Przekręć pokrętkę LUX w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara do pozycji minimum (3). Jeśli natężenie światła jest powyżej 3 LUX, czujnik i światło przestaną działać. Jeśli natężenie światła jest poniżej 3 LUX (ciemność), czujnik zadziała. W przypadku braku sygnału indukcyjnego czujnik przestanie działać w przeciągu 10 sec \pm 3 sec.



Uwaga: podczas testowania w czasie dnia, przekręć pokrętkę LUX do pozycji SUN, w przeciwnym wypadku czujnik nie zadziała!

PROBLEMY I MOŻLIWE ROZWIĄZANIA:

- Produkt nie działa:
 - a. Sprawdź, czy źródło zasilania i światła są poprawne.
 - b. Sprawdź, czy źródło światła jest dobre.
 - c. Sprawdź, czy ustawienia są odpowiednie w stosunku do natężenia światła.
- Czułość jest słaba:
 - a. Sprawdź, czy przed czujnikiem nie ma przeszkody, która mogłaby wpływać na odbieranie sygnału.
 - b. Sprawdź, czy temperatura otoczenia nie jest za wysoka.
 - c. Sprawdź, czy źródło sygnału indukcyjnego jest w obszarze detekcji ruchu.
 - d. Sprawdź, czy wysokość montażu czujnika jest zgodna z instrukcją.
 - e. Sprawdź, czy orientacja ruchu jest prawidłowa.
- Czujnik nie zamyka źródła światła automatycznie:
 - a. Sprawdź, czy w polu detekcji jest sygnał ciągły.
 - b. Sprawdź, czy czas opóźnienia jest ustawiony w pozycji maksimum.
 - c. Sprawdź, czy zasilanie jest zgodne z instrukcją.



Produkt spełnia wymagania Dyrektywy Unii Europejskiej i przepisów implementujących je do prawa krajowego. Więcej informacji znajduje się na stronie internetowej www.gtv.com.pl i w deklaracjach zgodności.

INFRARED MOTION SENSOR

CR-CR15000-00

GTV®



Instruction

Welcome to use CR-CR15000-00 infrared motion sensor!

The product adopts good sensitivity detector and integrated circuit. It gathers automatism, convenience, safety, saving-energy and practical functions. It utilizes the infrared energy from human as control-signal source and it can start the load at once when one enters detection field. It can identify day and night automatically. It is easy to install and used widely.



Specyfikacja techniczna:

- | | | | |
|--------------------|--|---------------------------|-----------------|
| • Power Source: | AC 220-240 V | • Detection Range: | 360° |
| • Power Frequency: | 50/60 Hz | • Detection Distance: | 8 m max (<24°C) |
| • Ambient Light: | <3-2000 LUX (adjustable) | • Working Temperature: | -20~+40°C |
| • Time Delay: | Min. 10 sec ±3 sec | • Working Humidity: | <93% RH |
| | Max. 15 min ± 2 min | • Power Consumption: | approx 0.5 W |
| • Rated Load: | Max. 800 W  | • Installation Height: | 2.2 - 4 m |
| | 400 W  | • Detection Moving Speed: | 0.6-1.5 m/s |

FUNCTION:

- Can identify day and night: The consumer can adjust working state in different ambient light. It can work in the daytime and at night when it is adjusted on the "sun" position (max). It can work in the ambient light less than 3LUX when it is adjusted on the "3" position (min). As for the adjustment pattern, please refer to the testing pattern.
- Time-Delay is added continually: When it receives the second induction signals within the first induction, it will restart to time from the moment.



Good sensitivity

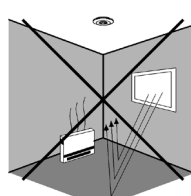
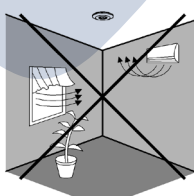
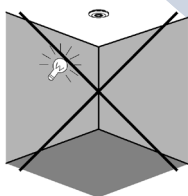


Poor sensitivity

ZALECENIA MONTAŻU:

As the detector responds to changes in temperature, avoid the following situations:

- Avoid pointing the detector towards objects with highly reflective surfaces, such as mirrors etc.
- Avoid mounting the detector near heat sources, such as heating vents, air conditioning units, light etc.
- Avoid pointing the detector towards objects that may move in the wind, such as curtains, tall plants etc



CONNECTION:

WARNING

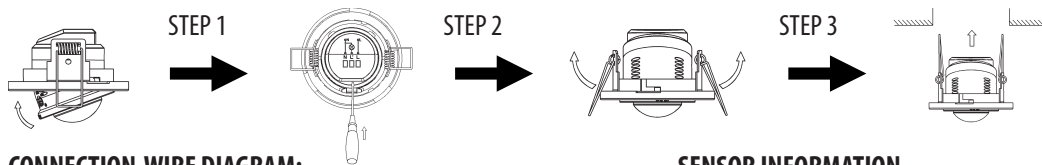


Warning. Danger of death through electric shock!

- Must be installed by professional electrician.
- Disconnect power source.
- Cover or shield any adjacent live components.
- Ensure device cannot be switched on.
- Check power supply is disconnected.

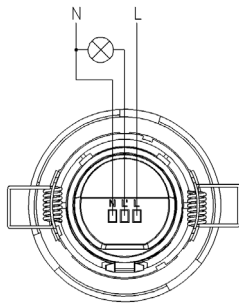
Swing the plastic cover a little and adjust time and LUX knob.

- Loose the screws in the connection terminal, and then connect the power to connection terminal of sensor according to connection-wire diagram.
- Fold the metal spring of the sensor upwards, until they are in "I" position with sensor, and then put the sensor into the hole or installation box which is on the ceiling and has the similar size with the sensor. Releasing the spring, the sensor will be set in this installation position.
- After finishing installing, turn on the power and then test it

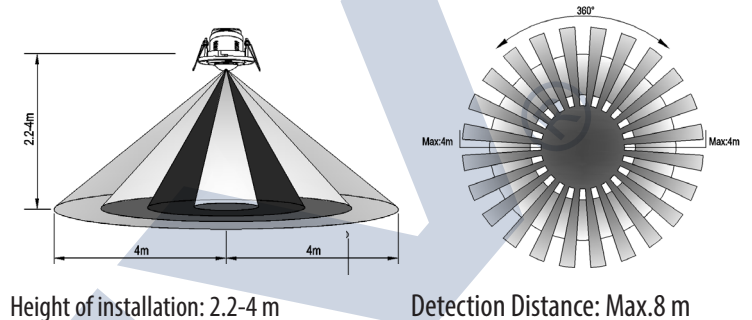


CONNECTION-WIRE DIAGRAM:

(See the right figure)

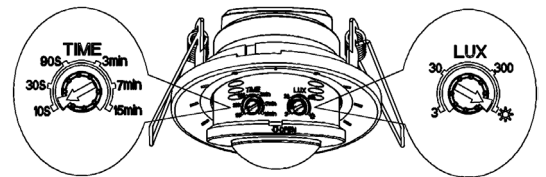


SENSOR INFORMATION



TEST:

- Turn the TIME knob anti-clockwise on the minimum (10 s). Turn the LUX knob clockwise on the maximum (sun).
- Switch on the power; the sensor and its connected lamp will have no signal at the beginning. After Warm-up 30 sec, the sensor can start work .If the sensor receives the induction signal, the lamp will turn on. While there is no another induction signal any more, the load should stop working within 10 sec \pm 3 sec and the lamp would turn off.
- Turn LUX knob anti-clockwise on the minimum (3). If the ambient light is more than 3LUX, the sensor would not work and the lamp stop working too. If the ambient light is less than 3 LUX (darkness), the sensor would work. Under no induction signal condition, the sensor should stop working within 10 sec \pm 3 sec.



Note: when testing in daylight, please turn LUX knob to ☀ (SUN) position, otherwise the sensor lamp could not work!

SOME PROBLEM AND SOLVED WAY:

- The load does not work:
 - a. Please check if the connection of power source and load is correct.
 - b. Please check if the load is good.
 - c. Please check if the settings of working light correspond to ambient light.
- The sensitivity is poor:
 - a. Please check if there is any hindrance in front of the detector to affect it to receive the signals.
 - b. Please check if the ambient temperature is too high.
 - c. Please check if the induction signal source is in the detection field.
 - d. Please check if the installation height corresponds to the height required in the instruction.
 - e. Please check if the moving orientation is correct.
- The sensor can not shut off the load automatically:
 - a. Please check if there is continual signal in the detection field.
 - b. Please check if the time delay is set to the maximum position
 - c. Please check if the power corresponds to the instruction.



The product complies with the requirements of EU Directives and their transpositions into the national law. See the website at www.gtv.com.pl and the Declarations of Conformity for detailed information.

BEWEGUNGSSENSOR

CR-CR15000-00

GTV®



Bedienungsanleitung

Bitte setzen Sie den Infrarot-Bewegungssensor CR-CR15000-00 ein

Das Produkt zeichnet sehr gute Sensorempfindlichkeit aus und es hat einen integrierten Schaltkreis. Der Sensor vereint in einem Gerät die Vorteile des automatischen Betriebes, der Funktionalität, der Sicherheit, der Energiesparsamkeit und der praktischen Funktionen. Es nutzt die Infrarotenergie des menschlichen Körpers als eine Quelle des Kontrollsignals und kann mit der Arbeit beginnen, wenn das Objekt den Detektionsbereich betritt. Der Sensor kann automatisch Tag und Nacht erkennen. Er ist einfach bei der Installation und beim täglichen Einsatz.



TECHNISCHE SPEZIFIKATION:

- | | | | |
|------------------------|---|---|------------------------|
| • Versorgung: | AC 220-240 V | • Detektionsbereich: | 360° |
| • Versorgungsfrequenz: | 50/60 Hz | • Detektionsreichweite: | 8 m max. (<24°C) |
| • Lichtstärke: | <3-2000 LUX (einstellbar) | • Arbeitstemperatur: | -20 ~ +40°C |
| • Verzögerungszeit: | Min. 10 sec ±3 sec | • Feuchtigkeit beim Betrieb: | <93% RH |
| | Max. 15 min ±2 min | • Energieverbrauch: | durchschnittlich 0,5 W |
| • Max. Sensorleistung: | 800 W  | • Montagehöhe: | 2.2 - 4 m |
| | 400 W  | • Geschwindigkeit der Bewegungsdetektion: | 0.6-1.5 m/s |

FUNKTIONEN:

- Tag- und Nacht-Identifikation Der Benutzer kann den Betrieb in Abhängigkeit von der Lichtstärke einstellen. Der Sensor kann tagsüber und in der Nacht bei der Einstellung max. in der Stellung „sun“ funktionieren. Der Sensor kann bei der Lichtstärke unter 3 LUX in der Stellung min. „3“ funktionieren. Die Einstellungsbeispiele sind in den Testeinstellungen zugänglich.
- Die Verzögerungszeit wird kontinuierlich addiert, wenn der Sensor ein anderes induktives Signal während der ersten Induktion empfängt, erfolgt ein vorläufiger Neustart des Systems.



Gute Empfindlichkeit

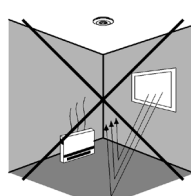
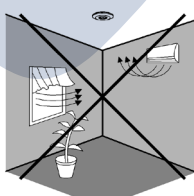
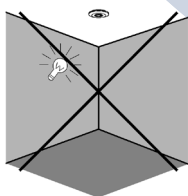


Schlechte Empfindlichkeit

MONTAGEEMPFEHLUNGEN:

In Anbetracht der Sensorreaktion auf die Temperaturänderungen sollen folgende Situationen vermieden werden:

- Der Sensor soll auf keine stark reflektierenden Flächen, d.h. Spiegel usw., gerichtet werden.
- Der Sensor soll in der Nähe der Wärmequellen, d.h. Entlüfter der Heizanlagen, Klimageräte, Lichtquellen usw. nicht montiert werden.
- Der Sensor soll an keine Objekte, die vom Wind in Bewegung gesetzt werden können, gerichtet werden.



ANSCHLUSS:

WARNING

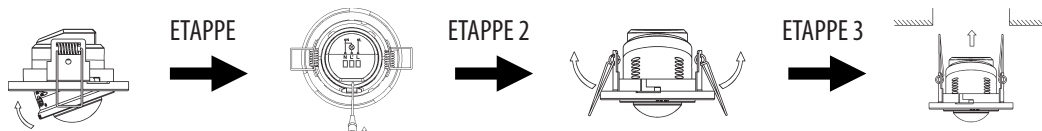


Warnung! Stromschlaggefahr!

- Das Gerät soll von Personen mit speziellen Berechtigungen montiert werden.
- Die Versorgung trennen
- Die aktiven Einrichtungen in der Nähe abdecken oder verhüllen.
- Sich vergewissern, dass das Gerät nicht eingeschaltet werden kann.
- Nachprüfen, dass die Versorgung getrennt ist.

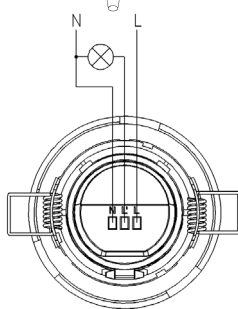
Den Kunststoffdeckel leicht drehen, die Zeit und den Drehknopf LUX einstellen.

- Die Schrauben im Anschlusskasten lösen, die Versorgungsspannung an den Sensorkasten nach dem Anschlussplan anschließen.
- Die Metallfeder des Sensors nach oben biegen, bis sie in der Stellung „I“ zum Sensor steht, dann den Sensor in der Öffnung oder im Montagekasten, der auf der Decke lokalisiert ist und ähnliche Abmessungen wie der Sensor hat, unterbringen. Die Feder freilassen, der Sensor wird in diese Montagestellung gebracht.
- Nach der Montage die Versorgungsspannung einschalten und Test durchführen.

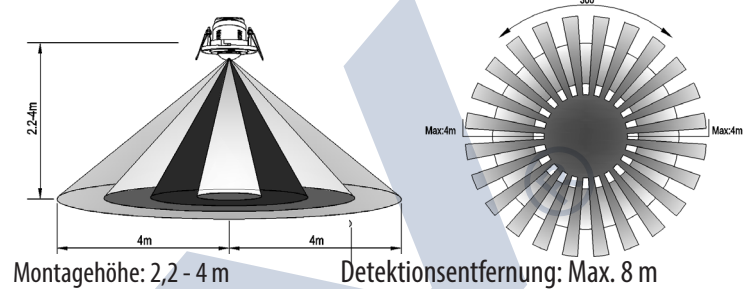


ANSCHLUSSSCHEMA:

(S. die Abbildung rechts)

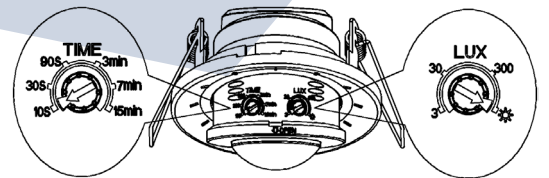


ANGABEN ZUM SENSOR



TEST:

- Den Drehknopf TIME entgegen dem Uhrzeigersinn auf die Minimum-Stellung (10 s) drehen. Den Drehknopf LUX im Uhrzeigersinn auf die Stellung Maximum (sun) bringen.
- Die Versorgungsspannung einschalten, der Sensor und an ihm angeschlossene Lichtquelle werden am Anfang kein Signal geben. Nach dem Erwärmen (nach 30 Sekunden) kann der Sensor den Betrieb beginnen. Wenn der Sensor ein induktives Signal empfängt, schaltet das Licht ein. Wenn kein nächstes induktives Signal erscheint, soll die Lichtquelle in 10 sec \pm 3 sec aufhören zu arbeiten und das Licht geht aus.
- Den Drehknopf LUX entgegen dem Uhrzeigersinn auf die Minimum-Stellung (3) drehen. Wenn die Lichtstärke 3 LUX überschreitet, gehen der Sensor und das Licht aus. Wenn die Lichtstärke unten 3 LUX liegt (Dunkelheit), wird der Sensor ansprechen. Wenn kein induktives Signal ansteht, schaltet der Sensor in 10 sec \pm 3 sec aus.



Bitte beachten: beim Testen bei der Tageslicht soll der Drehknopf LUX in der Stellung ☀ SUN stehen, anderenfalls wird der Sensor nicht ansprechen.

FEHLER UND MÖGLICHE LÖSUNGEN:

- Das Produkt funktioniert nicht:
 - a. Die richtige Versorgungs- und Lichtquelle prüfen.
 - b. Prüfen, dass die Lichtquelle gut ist.
 - c. Prüfen, dass die Einstellungen der Lichtstärke entsprechen.
- Die Empfindlichkeit ist schlecht:
 - a. Prüfen, dass sich vor dem Sensor kein Hindernis, das den Signalempfang beeinflussen kann, befindet.
 - b. Prüfen, ob die Umgebungstemperatur des Sensors nicht zu hoch ist.
 - c. Prüfen, dass die induktive Signalquelle sich im Bereich der Bewegungsdetektion befindet.
 - d. Prüfen, dass die Montagehöhe des Sensors der Anweisung entspricht.
 - e. Prüfen, dass die Bewegungsorientierung richtig ist.
- Des Sensor schließt die Lichtquelle automatisch nicht:
 - a. Prüfen, dass im Detektionsbereich das Signal kontinuierlich ist.
 - b. Prüfen, dass die Verzögerungszeit auf das Maximum eingestellt ist.
 - c. Prüfen, dass die Versorgungsspannung der Anweisung entspricht.



Das Produkt erfüllt Anforderungen der EU-Richtlinien und der Vorschriften, mit denen sie an das nationale Recht angepasst werden. Mehr Informationen auf www.gtv.com.pl und in Konformitätserklärungen.

ДАТЧИК ЗА ДВИЖЕНИЕ

CR-CR15000-00

Инструкция по эксплуатации

Приглашаем Вас использовать инфракрасный датчик движения CR-CR15000-00

Продукт имеет очень хорошую чувствительность детектора и интегрированную микросхему. Датчик сочетает в себе преимущества автоматической работы, комфорт, безопасность, экономию энергии и практические функции. Он использует энергию инфракрасного излучения человеческого тела в качестве источника контроля и может начать работать при входе объекта в зону обнаружения. Датчик может автоматически определить день и ночь. Он отличается легкой установкой и повседневным использованием.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- | | | | |
|----------------------------|------------------------------|----------------------------------|-------------------|
| • Питание: | АС 220-240 В | • Диапазон обнаружения: | 360° |
| • Частота питания: | 50/60 Гц | • Диапазон обнаружения: | 8 м макс (<24°C) |
| • Интенсивность освещения: | <3-2000 ЛЮКС (настраиваемая) | • Рабочая температура: | -20~+40°C |
| • Время задержки: | Мин. 10 сек ± 3 сек. | • Влажность работы: | <93% RH |
| • Макс. | 15 мин ± 2 мин. | • Расход энергии: | в среднем: 0,5 Вт |
| • Макс. мощность датчика: | 800 Вт | • Высота монтажа: | 2.2 - 4 м |
| | 400 Вт | • Скорость обнаружения движения: | 0.6-1.5 м/с |

ФУНКЦИИ:

- Определение дня и ночи: Пользователь может регулировать работу в зависимости от интенсивности света. Датчик может работать в течение дня и в ночное время, при настройке макс. в положении "sun". Датчик может работать при освещенности ниже 3люкс при установке в положении "3" (мин). в позиции "3". Примеры настроек доступны в тестовых настройках.
- Время задержки добавляется в непрерывном режиме, когда датчик получает второй сигнал активации в момент первой активации, сбрасывается счетчик задержки времени.



Хорошая чувствительность

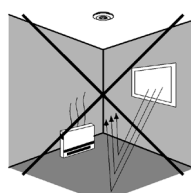
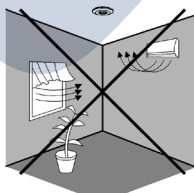
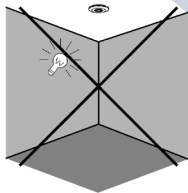


Слабая чувствительность

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ:

С учетом реакции датчика на изменение температуры, избегайте следующих ситуаций:

- Избегайте ориентировки датчика в направлении поверхностей с высокой отражающей способностью, то есть, зеркала и т.д.
- Избегайте установки датчика вблизи источников тепла, т.е. воздухоотводов отопительных приборов, кондиционеров, источников света и т.д.
- Избегайте размещения датчика в направлении объектов, которые могут перемещаться из-за ветра.



Подключение:

WARNING



Предупреждение! Опасность поражения электрическим током!

- Устройство должно устанавливаться лицами, обладающими соответствующей квалификацией.
- Отключите источник питания
- Заслоните или прикройте соседние активные элементы.
- Убедитесь, что устройство не может быть выключено.
- Убедитесь, что питание отключено.

Слегка поверните пластиковую крышку, установите время и регулятор LUX.

- Ослабьте винты на клеммнике, подключите питания к клеммнику датчика в соответствии со схемой подключения
- Согните металлическую пружину датчика вверх, до момента, пока она не будет находиться в положении "I" с датчиком, а затем поместите датчик в отверстие или монтажную коробку, которая находится на потолке и имеет такой же размер, как датчик. Отпустите пружину, датчик установится в этом положении монтажа.
- После установки, включите питание и выполните тест.

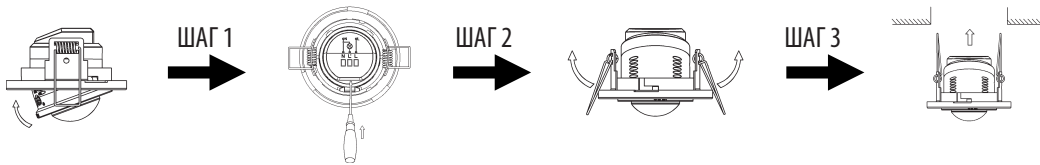
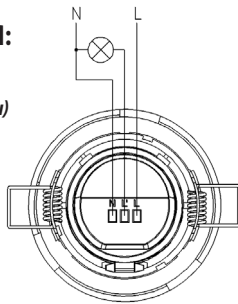
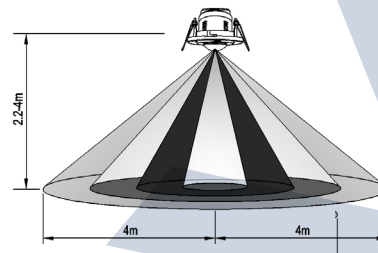


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ:

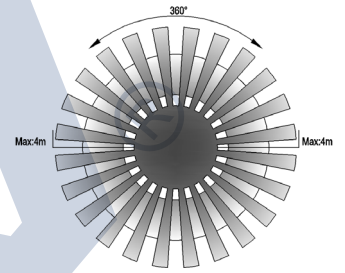
(см. рисунок с правой стороны)



ИНФОРМАЦИЯ О ДАТЧИКЕ



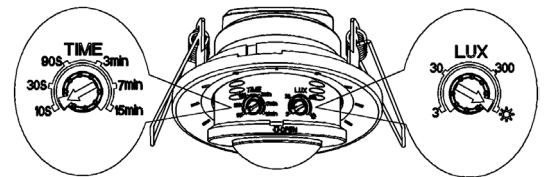
Высота монтажа: 2,2-4 м



Дальность обнаружения: Макс. 8 м

ПРОВЕДЕНИЕ ТЕСТА:

- Поверните регулятор TIME в направлении против часовой стрелки в положение минимум (10 сек). Поверните регулятор LUX в направлении по часовой стрелке в положение максимум (sun).
- Включите питание, датчик и подключенный к нему источник света не будут в начале испускать сигнала. После прогрева (примерно через 30 секунд), датчик может начать работать. Если датчик получит активирующий сигнал, свет включится. Если он не получит повторного сигнала активирования, источник света должен прекратить работу в течение 10 сек \pm 3 сек и свет погаснет.
- Поверните регулятор LUX в направлении против часовой стрелки в положение минимум (3). Если интенсивность света выше 3 люкс, датчик и источник света не будут работать. Если интенсивность света ниже 3 люкс (темно), датчик сработает. В случае отсутствия активирующего сигнала, датчик прекратит работу в течение 10 сек \pm 3 сек.



Примечание: при тестировании в течение дня, переключите регулятор LUX в положение SUN, в противном случае датчик не сработает!

ПРОБЛЕМЫ И ВОЗМОЖНЫЕ РЕШЕНИЯ:

- Изделие не работает.
 - а. Проверьте соответствие источников питания и света.
 - б. Убедитесь, что источник света исправен.
 - в. Убедитесь, что настройки соответствуют интенсивности света.
- Чувствительность слабая:
 - а. Убедитесь, что перед датчиком нет препятствия, которое могло бы влиять на прием сигнала.
 - б. Убедитесь, что температура окружающей среды не слишком высока.
 - в. Убедитесь, что источник активирования находится в зоне обнаружения движения.
 - г. Убедитесь, что высота монтажа датчика соответствует инструкции.
 - д. Убедитесь, что ориентировка датчика на движение правильная.
- Датчик не выключает источника света автоматически:
 - а. Проверьте, нет ли в зоне обнаружения непрерывного сигнала.
 - б. Убедитесь, что время задержки не установлено в положении "максимум".
 - в. Убедитесь, что питание подключено согласно инструкции.



SNÍMAČ POHYBU

CR-CR15000-00



Návod k obsluze

Zveme vás k používání infračerveného čidla pohybu CR-CR15000-00.

Výrobek má velice dobrou citlivost čidla a integrovaný obvod. Čidlo v sobě spojuje výhody automatické činnosti, pohodlí, bezpečnosti, úsporného provozu a praktických funkcí. Využívá infračervené záření lidského těla jako zdroj kontrolního signálu a může se spustit v okamžiku vkročení do detekční zóny. Čidlo může automaticky detekovat den a noc. Snadno se montuje a používá.



TECHNICKÁ SPECIFIKACE:

- | | | | |
|------------------------|---|-------------------------------|-----------------|
| • Napájení: | AC 220-240V | • Rozsah detekce: | 360° |
| • Frekvence napájení: | 50/ 60 Hz | • Dosah detekce: | 8 m max (<24°C) |
| • Intenzita osvětlení: | <3-2000 LUX (s možností regulace) | • Provozní teplota: | -20~+40°C |
| • Doba prodlevy: | Min.10 sec±3 sec | • Provozní vlhkost prostředí: | <93% RH |
| • Max. | 15 min ±2 min | • Spotřeba energie: | průměrně: 0.5 W |
| • Max. výkon čidla: | 800 W  | • Výška montáže: | 2.2 - 4 m |
| | 400 W  | • Rychlost detekování pohybu: | 0.6-1.5 m/s |

FUNKCE:

- Rozlišení dne a noci: Uživatel může nastavit činnost podle intenzity světla. Čidlo může fungovat ve dne i v noci při nastavení max. v poloze „sun“. Čidlo může fungovat při intenzitě světla menší než 3 LUX při nastavení min. v pozici „3“. Příklady nastavení jsou k dispozici ve zkušebních nastaveních.
- Doba prodlevy je nastavována kontinuálně. Když čidlo přijímá druhý indukční signál v době první indukce, dochází k momentálnímu restartu času.



Vysoká citlivost

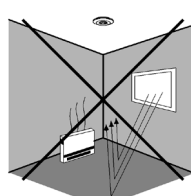
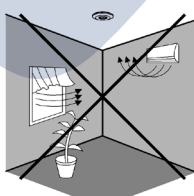
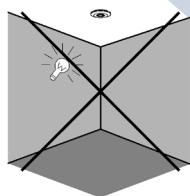


Nízká citlivost

DOPORUČENÍ PRO MONTÁŽ:

S ohledem na reakce čidla na změnu teploty se vyhněte následujícím situacím:

- Nemiřte čidlo na silně lesklé plochy, např. zrcadla apod.
- Nemontujte čidlo v blízkosti zdrojů tepla, např. ventilátorů topení, klimatizace, světelných zdrojů apod.
- Nemiřte čidlo na objekty, které se mohou pohybovat pod vlivem větru.



Zapojení:



Varování! Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

- Zařízení musí montovat osoba s příslušným oprávněním.
- Odpojte od zdroje napájení
- Přikryjte nebo zakryjte okolní aktivní předměty.
- Ujistěte se, že přístroj nemůže být vypnut.
- Ujistěte se, že napájení je odpojeno.

Lehce otočte plastový kryt, nastavte čas a knoflík LUX.

- Uvolněte šrouby ve svorkovnici, připojte napájení ke svorkovnici čidla podle schéma připojení.
- Ohněte kovovou pružinu čidla nahoru, do okamžiku, až bude v poloze „I“ s čidlem, a poté zasuňte čidlo do otvoru nebo montážní skříňky na stropě, která má podobnou velikost jako čidlo. Uvolněte pružiny, čidlo zůstane nastaveno v této montážní poloze.
- Po dokončení montáže zapněte napájení a vyzkoušejte

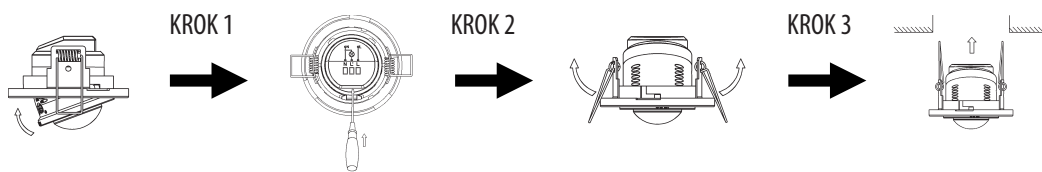
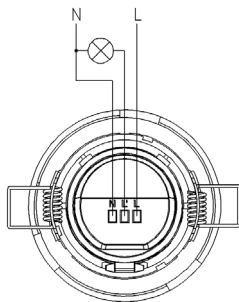
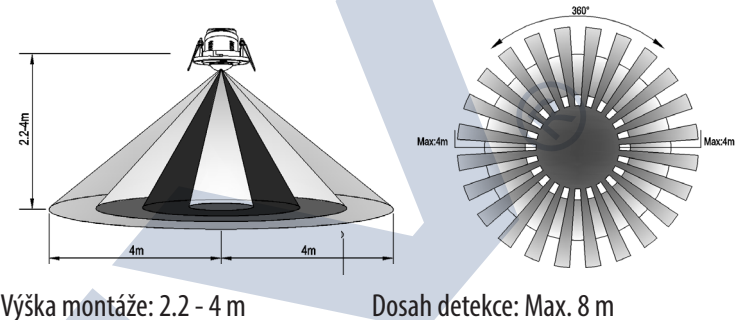


SCHÉMA PŘIPOJENÍ:

(Viz obrázek vpravo)

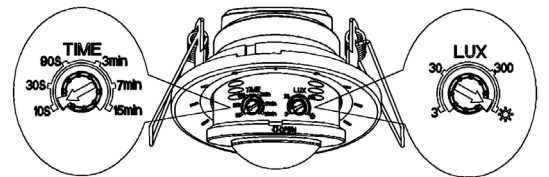


INFORMACE O ČIDLU



ZKOUŠENÍ:

- Otočte knoflík TIME proti směru pohybu hodinových ručiček do polohy minimum (10 s). Otočte knoflík LUX ve směru pohybu hodinových ručiček do polohy maximum (sun).
- Zapněte napájení, čidlo a k němu připojený zdroj světla na začátku nebudou dávat žádný signál. Po zahřátí (po uplynutí 30 sekund), může čidlo začít pracovat. Pokud čidlo přijme indukční signál, světlo se rozsvítí. Pokud nedojde k novému indukčnímu signálu, zdroj světla by měl přestat fungovat v rozmezí 10 ± 3 sekund a světlo zhasnout.
- Otočte knoflík LUX proti směru hodinových ručiček do polohy minimum (3). Pokud je intenzita světla vyšší než 3 LUX, čidlo a světlo se vypnou. Pokud je intenzita světla menší než 3 LUX (tma), čidlo se spustí. V případě neexistence indukčního signálu čidlo přestane fungovat během 10 ± 3 sekund



Pozor: provádíte-li testy ve dne, otočte knoflík LUX do polohy SUN, jinak nebude čidlo fungovat!

PROBLÉMY A MOŽNÁ ŘEŠENÍ:

- Výrobek nefunguje:
 - a. Zkontrolujte, jestli jsou zdroj napájení a světelný zdroj správné.
 - b. Zkontrolujte, jestli je světelný zdroj funkční.
 - c. Zkontrolujte, zda jsou nastavení správná pro aktuální intenzitu světla.
- Citlivost je slabá:
 - a. Zkontrolujte, není-li před čidlem překážka, která by mohla ovlivňovat příjem signálu.
 - b. Zkontrolujte, není-li teplota okolí příliš vysoká.
 - c. Zkontrolujte, zda je zdroj indukčního signálu v detekčním prostoru.
 - d. Zkontrolujte, zda je výška namontování čidla v souladu s návodem.
 - e. Zkontrolujte, zda je správný směr pohybu.
- Čidlo nevypíná světlo automaticky:
 - a. Zkontrolujte, zda je v detekčním prostoru nepřerušovaný signál.
 - b. Zkontrolujte, zda je doba prodlevy nastavena na maximum.
 - c. Zkontrolujte, zda napájení odpovídá návodu.



SNÍMAČ POHYBU

CR-CR15000-00

GTV®



Návod na použitie

Ďakujeme, že ste si vybrali náš infračervený snímač pohybu CR-CR15000-00.

Výrobok obsahuje detektor a integrovaný obvod s vynikajúcou citlivosťou. Snímač v sebe kombinuje výhody automatickej činnosti, komfort, bezpečnosť, úsporu energie a praktické funkcie. Ako zdroj riadiaceho signálu využíva infračervenú energiu ľudského tela a aktivuje sa v okamihu keď objekt vstúpi do detekčnej zóny. Snímač dokáže automaticky detegovať vo dne aj v noci. Jeho inštalácia a bežné používanie sú úplne jednoduché.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

- | | | | |
|-------------------------|---|-----------------------------|------------------|
| • Napájanie: | AC 220 - 240 V | • Oblast' detekcie: | 360° |
| • Frekvencia napájacia: | 50/60 Hz | • Dosah detekcie: | max. 8 m (<24°C) |
| • Intenzita svetla | <3-2000 lux (regulovaná) | • Pracovná teplota: | -20 ~ +40°C |
| • Časové oneskorenie: | min.10 s ±3 s | • Pracovná vlhkosť: | <93 % RV |
| • Max. | 15 min. ±2 min. | • Spotreba energie: | priemerne 0,5 W |
| • Max. výkon snímača: | 800 W  | • Montážna výška: | 2.2 - 4 m |
| | 400 W  | • Rýchlosť detekcie pohybu: | 0.6-1.5 m/ s |

FUNKCIE:

- Rozpoznávanie dňa a noci: Používateľ môže nastaviť činnosť v závislosti od intenzity svetla. Snímač môže pracovať cez deň aj v noci pri nastavení do max. pozície „znak slnka“. Snímač môže pracovať pri intenzite svetla pod 3 lux pri nastavení na min. pozíciu „3“. Príklady nastavení sú k dispozícii v testovacích nastaveniach.
- Ak snímač prijíma druhý signál v čase prvej indukcie, nasleduje prechodný reštart času, čím sa kontinuálne predlžuje čas oneskorenia.



Dobrá citlivosť

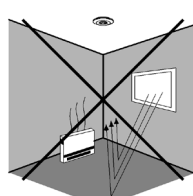
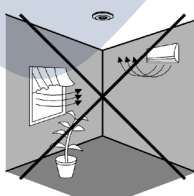
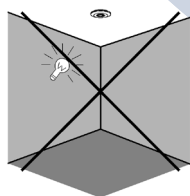


Slabá citlivosť

NÁVOD NA MONTÁŽ:

S ohľadom na citlivosť snímača na zmeny teploty, vyvarujte sa nasledovným situáciám:

- Neumiestňujte snímač tak, aby smeroval na vysoko reflexné plochy, ako napr. zrkadlo atď.
- Neinštalujte snímač v blízkosti tepelných zdrojov, t. j. k otvorom vykurovacích telies, ku klimatizačným zariadeniam, svetelným zdrojom atď.
- Neumiestňujte snímač smerom na objekty, ktoré sa vplyvom vetra môžu pohybovať.



Zapojenie:



Upozornenie! Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom!

- Zariadenie musí inštalovať kvalifikovaná osoba.
- Odpojte napájací zdroj
- Zakryte alebo zablokujte susedné aktívne objekty.
- Uistite sa, že zariadenie nemôže byť vypnuté.
- Uistite sa, že je vypnuté napájanie.

Jemne otočte plastový kryt, nastavte čas a nastavovací prvok LUX.

- Uvoľnite skrutky na svorkovnici a podľa schémy zapojenia pripojenie k svorkovnici snímača napájanie
- Odnite kovovú pružinu snímača nahor tak, aby bola v pozícii „voliaca I“ s snímačom. Následne umiestnite snímač do otvoru alebo do inštaláčnej krabice, ktorá je umiestnená na strope, a má rovnakú veľkosť ako snímač. Uvoľnite pružinu a je snímač zostane upevnený v montážnej polohe.
- Po dokončení montáže zapnite napájanie a otestujte činnosť.

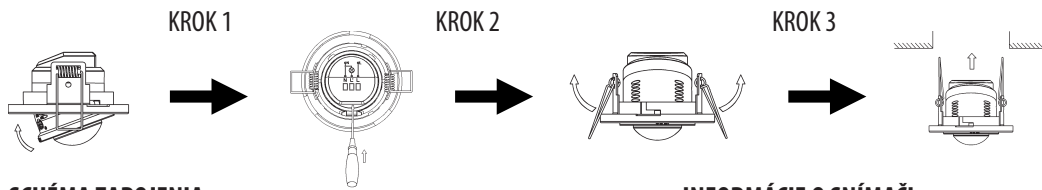
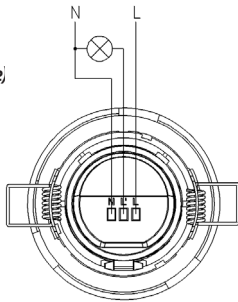
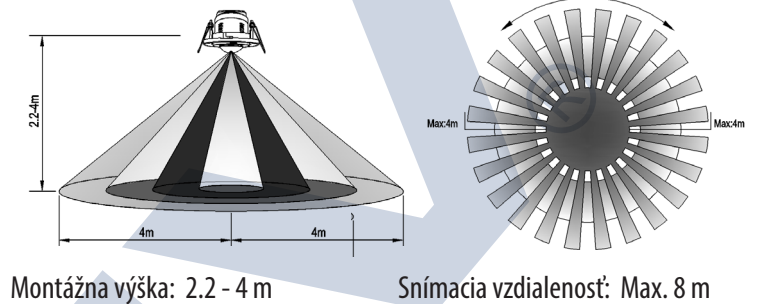


SCHÉMA ZAPOJENIA:

(Pozrite obrázok na pravej strane,



INFORMÁCIE O SNÍMAČI

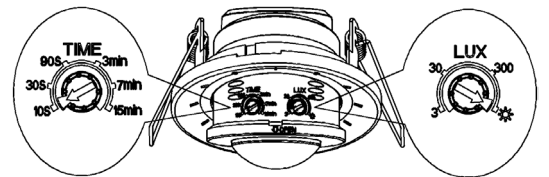


Montážna výška: 2.2 - 4 m

Snímač vzdialenosť: Max. 8 m

TESTOVANIE:

- Otočte nastavovací prvok TIME proti smeru hodinových ručičiek do minimálnej pozície (10 s). Otočte nastavovací prvok LUX v smere hodinových ručičiek do maximálnej pozície (znak slnka).
- Zapnite napájanie. Snímač a pripojený zdroj svetla sa neaktivujú. Po zahriatí (po cca 30 sekundách) môže snímač začať pracovať. Ak snímač prijíma indukčné signály, svetlo sa rozsvieti. Ak sa neprijme ďalší indukčný signál, zdroj svetla by sa mal vypnúť za 10 ± 3 sekundy a svetlo zhasne.
- Otočte nastavovací prvok LUX proti smeru hodinových ručičiek do minimálnej pozície (3). Ak je intenzita svetla vyššia ako 3 lux, snímač a svetelný zdroj sa deaktivujú. Ak je intenzita svetla nižšia ako 3 lux (tma), snímač sa aktivuje. Pri neprítomnosti indukčného signálu snímač prestane pracovať do 10 ± 3 s. prastane džiaľac w prcaciagu 10 sec \pm 3 sec.



Upozornenie: Pri testovaní počas dňa, otočte ovládací prvok LUX do pozície ☀ „znaku slnka“, inak snímač nebude fungovať!

PROBLÉMY A RIEŠENIA PROBLÉMOV:

- Produkt nefunguje:
 - a. Skontrolujte parametre zdroja elektrického napájania a svetla.
 - b. Skontrolujte, či je funkčný zdroj svetla.
 - c. Skontrolujte, či nastavenie zodpovedá intenzite svetla.
- Slabá citlivosť:
 - a. Skontrolujte, či sa pred snímačom nenachádza žiadna prekážka, ktorá by mohla mať vplyv na príjem signálu.
 - b. Skontrolujte, či okolitá teplota nie je príliš vysoká.
 - c. Skontrolujte, či zdroj indukčného signálu je v oblasti detekcie pohybu.
 - d. Skontrolujte, či sa montážna výška snímača zhoduje s výškou uvedenou v technických údajoch.
 - e. Skontrolujte, či je snímač nasmerovaný tak, aby detegoval pohyb.
- Snímač nespína svetelné zdroje automaticky:
 - a. Skontrolujte, či je v detekčnom poli spojený signál.
 - b. Skontrolujte, či je časové oneskorenie nastavené na maximum.
 - c. Skontrolujte, či výkon zodpovedá technickým údajom.



Tento produkt spĺňa požiadavky smerníc a nariadení Európskej únie, ktoré sú implementované do miestnych právnych predpisov. Viac informácií nájdete na internetových stránkach www.gtv.com.pl a vo vyhlásení o zhode.

MOZGÁSÉRZÉKELŐ

CR-CR15000-00

GTV®



HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Használd a CR-CR15000-00 infravörös mozgásérzékelőt.

A termék rendkívül jó érzékelési pontossággal és integrált rendszerrel rendelkezik. Az érzékelő egyesíti az automata működés előnyeit a kényelemmel, biztonsággal, energiatakarékossággal és praktikus funkciókkal. Az emberi test infravörös energiáját használja ellenőrző jelekként, és működni kezdhet az objektum detekciós területre való belépésekor. Az érzékelő automatikusan képes érzékelni a nappalt és az éjszakát. Könnyen üzembe helyezhető és alkalmazható.



MŰSZAKI LEÍRÁS:

- | | | | |
|-----------------------------------|---|------------------------------|-----------------|
| • Energiaforrás: | AC 220-240 V | • Hatósugár: | 360° |
| • Energiaforrás frekvenciája: | 50/ 60 Hz | • Hatósugár: | 8 m max (<24°C) |
| • Fényáram: | <3-2000 LUX (szabályozható) | • Működési hőmérséklet: | -20~+40°C |
| • Késleltetési idő: | Min. 10 sec ± 3 sec | • Működési nedvesség: | <93% RH |
| • Max. | 15 min ± 2 min | • Energiafelhasználás: | átlag 0.5 W |
| • Az érzékelő max. teljesítménye: | 800 W  400 W  | • Felszerelési magasság: | 2.2 - 4 m |
| | | • Mozgásérzékelési sebesség: | 0.6-1.5 m/s |

FUNKCIÓK:

- Nappal és éjjel felismerése: A felhasználó a működést a fényáramnak megfelelően állíthatja be. Az érzékelő éjjel és nappal is képes működni max. beállításnál „sun” pozícióban. Az érzékelő képes 3 Luxnál alacsonyabb fényáram esetén működni min. beállításnál „3.” pozíciónál. A beállítás példái elérhetők a szöveges beállítások között.
- A késleltetési idő folyamatosan kerül hozzáadásra, amikor az érzékelőhöz eljut a második indukciós jel az első indukció során, az idő egy pillanatra újraindul.



Jó érzékenység

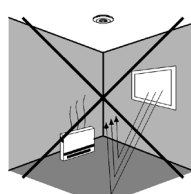
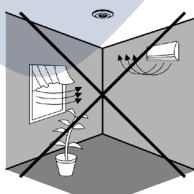
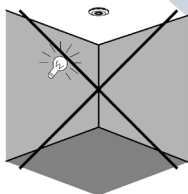


Gyenge érzékenység

SZERELÉSI TANÁCSOK:

Mivel az érzékelő reagál a hőmérsékletváltozásokra, kerülj a következő helyzeteket:

- Kerüld az érzékelő erősen fényvisszaverő felületek, pl. tükrök felé történő beállítását.
- Kerüld az érzékelő hőforrás, pl. fűtés szellőztetése, klímaberendezések, fényforrások, stb. közelében történő beállítását.
- Kerüld az érzékelő olyan objektumok felé történő beállítását, amelyek szél hatására mozoghatnak.



Csatlakoztatás:

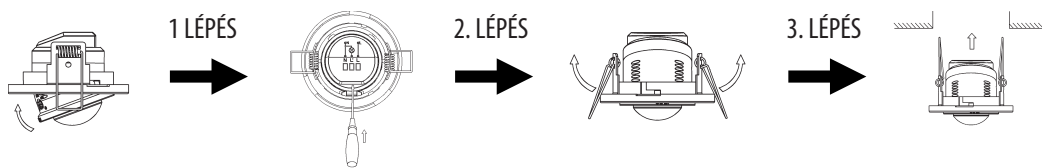


Figyelmeztetés! Áramütés veszélye!

- A berendezést csak olyan személy végezheti, aki rendelkezik a megfelelő jogosítványokkal.
- Kapcsold le az energiaforrást
- Fedd le vagy takard le a szomszédos aktív tárgyakat.
- Győződj meg arról, hogy a berendezés nem lehet kikapcsolva.
- Győződj meg arról, hogy az áramforrás ki van kapcsolva.

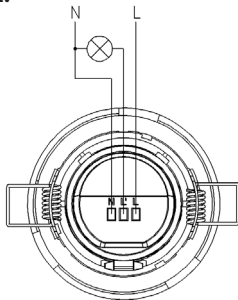
Fordítsd el kissé a műanyag fedelet, állítsd be az időt és a LUX szabályozót.

- Lazítsd meg a csavarokat a csatlakozópofában, csatlakoztasd az áramellátást az érzékelőpofához a csatlakozási rajznak megfelelően.
- Hajlítsd felfelé az érzékelő fémrugóját addig, amíg „I” helyzetbe kerül az érzékelővel, majd helyezd abba a nyílásba vagy a szerelőrésbe az érzékelőt, amely a mennyezeten van és az érzékelőhöz hasonló méretű. Lazítsd meg a rugókat, az érzékelő ebben a szerelési pozícióban lesz elhelyezve.
- A beszerelés után kapcsold be az áramellátást és teszteld a működést.

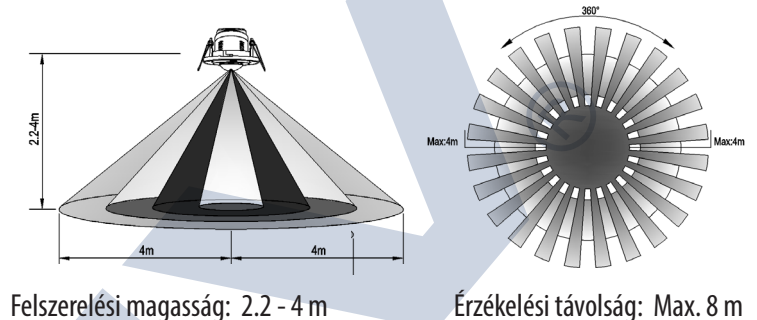


CSATLAKOZTATÁSI ÁBRA:

(Lásd a jobb oldali ábrát)

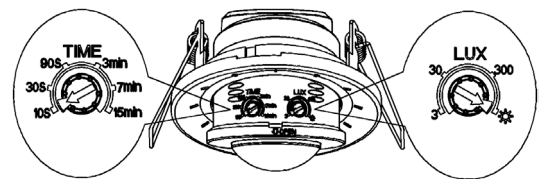


TÁJÉKOZTATÁS AZ ÉRZÉKELŐVEL KAPCSOLATBAN:



TESZTELÉS:

- Tekerd a TIME szabályozót az óramutató járásával ellenkező irányban a minimum helyzetig (10 s). Tekerd a LUX szabályozót az óramutató járásával megegyező irányban a maximum helyzetig (sun).
- Kapcsold be az áramellátást, az érzékelő és a hozzá csatlakoztatott fényforrás kezdetben nem ad jelet. Bemelegedés után (30 mp után) az érzékelő működni kezd. Ha az érzékelő indukciós jelet kap, a fény bekapcsol. Ha nem lesz ismételt indukciós jel, a fényforrás 10 ± 3 mp-en belül leáll és kikapcsolódik a fény.
- Tekerd a LUX szabályozót az óramutató járásával ellenkező irányban a minimum helyzetig (3). Ha a fényáram 3 LUX fölött van, az érzékelő és a fény nem működik tovább. Ha a fényáram 3 LUX alatt van (sötétség), az érzékelő működik. Ha nincs indukciós jel, az érzékelő 10 ± 3 mp alatt leáll.



Figyelem: nappali tesztelés során tekerd a LUX szabályozót ☀ SUN helyzetbe, ellenkező esetben az érzékelő nem fog működni!

PROBLÉMÁK ÉS LEHETSÉGES MEGOLDÁSOK:

- A termék nem működik:
 - Ellenőrizd, hogy megfelelő-e az áramforrás és a fényforrás.
 - Ellenőrizd, hogy jó-e a fényforrás.
 - Ellenőrizd, hogy a beállítások megfelelnek-e a fényáramnak.
- Gyenge az érzékenység:
 - Ellenőrizd, hogy nincs-e akadály az érzékelő előtt, amely befolyásolhatja a jel érzékelését.
 - Ellenőrizd, hogy a környezet hőmérséklete nem túl magas-e.
 - Ellenőrizd, hogy az indukciós jel forrása a mozgásérzékelés területén van-e.
 - Ellenőrizd, hogy az érzékelő felszerelési magassága megfelel-e az előírásnak.
 - Ellenőrizd, hogy megfelelő-e a mozgás iránya.
- Az érzékelő nem zárja automatikusan a fényforrást:
 - Ellenőrizd, hogy folyamatos jel van-e az érzékelési mezőben.
 - Ellenőrizd, hogy a késés ideje maximálisra van-e állítva.
 - Ellenőrizd, hogy az áramellátás az utasításnak megfelelő-e.



A termék teljesíti az európai uniós direktívák és az azokat a hazai (lengyel) jogrendbe beemelt jogszabályok követelményeit. Részletesebb tájékoztatás a www.gtv.com.pl honlapon és a megfelelőségi nyilatkozatokban található.

JUTIKLIS JUDESIO

CR-CR15000-00

GTV®

Naudojimo instrukcija

Kviečiame naudoti infraraudonųjų spindulių judesio daviklius CR-CR15000-00.

Produktas išsiskiria labai dideliu detektoriaus jautrumu ir vientisa sistema. Šiame daviklyje suderinti automatinio veikimo privalumai, patogumas, saugumas, energijos taupymas ir daugybė praktiškų funkcijų. Daviklis naudoja žmogaus kūno infraraudonųjų spindulių energiją signalo šaltiniu, gali pradėti veikti, objektui įėjus į ieškos lauką. Be to, jis automatiškai atskiria dieną nuo nakties. Produktas paprastai montuojamas ir naudojamas.



TECHNINĖ SPECIFIKACIJA:

- | | | | |
|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------|
| • Elektros poreikis: | AC 220–240 V | • Leškos laukas: | 360° |
| • Elektros dažnis: | 50 / 60 Hz | • Leškos nuotolis: | 8 m maks. (< 24 °) |
| • Šviesos intensyvumas: | < 3–2000 LUX (reguliuojamas) | • Veikimo temperatūra: | -20 ~ +40 ° |
| • Laikas iki išsijungimo: | min. 10 s ± 3 s | • Veikimo drėgnumas: | < 93 % RH |
| • Maks. | 15 min ± 2 min | • Energijos sąnaudos: | vidutiniškai 0,5 W |
| • Didžiausia daviklio galia: | 800 W ☀
400 W ⚡ | • Montavimo aukštis: | 2.2 - 4 m |
| | | • Judesio aptikimo greitis: | 0.6-1.5 m/s |

FUNKCIJOS:

- Dienos ir nakties identifikavimas („LUX“): vartotojas gali nustatyti veikimą, atsižvelgęs į šviesos intensyvumą. Daviklis gali veikti dieną ir naktį, nustatius maksimalią padėtį į „sun“. Daviklis gali veikti, kai šviesos intensyvumas mažesnis nei 3 LUX, nustatius minimalią padėtį į „3“. Nustatymų pavyzdžiai pateikti bandomuosiuose nustatymuose.
- Išsijungimo laikas skaičiuojamas iš naujo, davikliui sureagavus į antrąjį signalą įsijungimo laikotarpiu. Paskui išsijungimo laikas skaičiuojamas iš naujo.



Didelis jautrumas

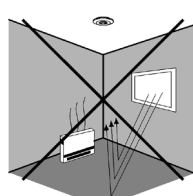
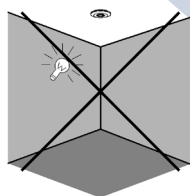


Mažas jautrumas

REKOMENDACIJOS DĖL MONTAVIMO:

Atsižvelgiant į daviklio reakciją į temperatūros svyravimą, vengtinės šios situacijos:

- Nemontuokite daviklio atsukto į atspindinčius paviršius, pvz., veidrodžius ar kt.
- Nemontuokite daviklio arti šilumos šaltinių, pvz., šilto oro pūtimo angų, oro kondicionavimo įrenginių, šviesos šaltinių ar kt.
- Nenukreipkite daviklio į objektus, kurie gali judėti dėl vėjo.



Prijungimas:



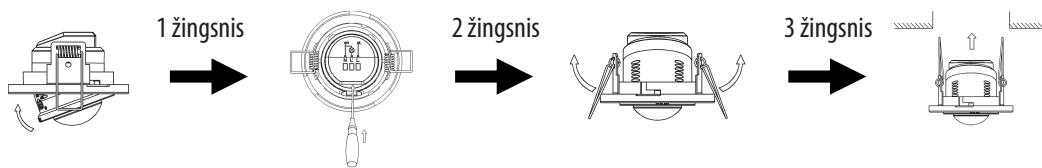
Atsargiai! Elektros smūgio pavojus!

- Montuoti įrenginį turi atitinkamai parengtas asmuo.
- Atjunkite elektros tiekimą.
- Uždenkite gretimus veikiančius daiktus.
- Įsitinkite, kad įrenginys negali įsijungti.
- Įsitinkite, kad elektros tiekimas atjungtas



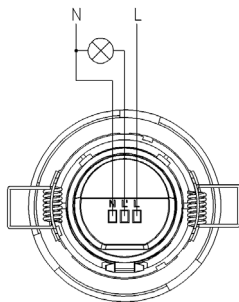
Švelniai pasukite plastikinį dangtelį, nustatykite laiką ir reguliavimo rankenėlę LUX.

- Atlaisvinkite prijungimo kauliuko varžtelius, prijunkite elektrą prie daviklio kauliuko pagal prijungimo schemą.
- Lenkite metalinę daviklio spyruoklę į viršų, kol ji atsidsurs „I“ padėtyje su davikliu, paskui įdėkite daviklį į lubose esančią panašią matmenų angą arba montavimo dėžutę. Atlaisvinkite spyruokles. Daviklis bus nustatytas į montavimo padėtį.
- Baigę montuoti daviklį, įjunkite elektros tiekimą ir išbandykite įrenginį.

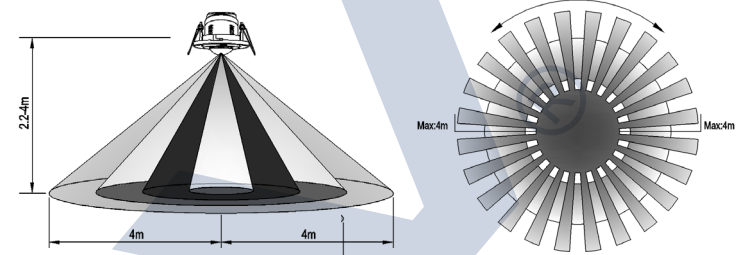


PRIJUNGIMO SCHEMA:

(žiūrėk dešinėje pateiktą pav.)



INFORMACIJA APIE DAVIKLĮ

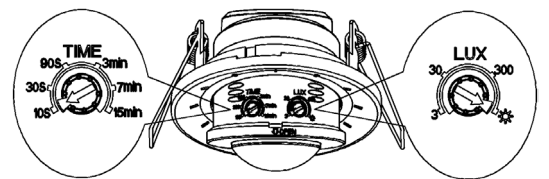


Montavimo aukštis: 2.2 - 4 m

Ieškos nuotolis: Max. 8 m

BANDYMAS:

- Pasukite reguliavimo rankenėlę TIME prieš laikrodžio rodyklę iki minimalios padėties (10 s). Pasukite reguliavimo rankenėlę LUX pagal laikrodžio rodyklę iki maksimalios padėties (sun).
- Įjunkite elektros tiekimą. Daviklis ir prie jo prijungtas šviesos šaltinis pradžioje neduos signalo. Įšilęs (apytiksliai po 30 s) daviklis gali pradėti veikti. Jei daviklis gaus indukcinį signalą, šviesa įsijungs. Davikliui neaptikus judesio dar kartą ir nesureagavus, šviesos šaltinis turi nustoti veikti po $10\text{ s} \pm 3\text{ s}$ ir švie sa išsijungs.
- Pasukite reguliavimo rankenėlę LUX prieš laikrodžio rodyklę iki minimalios padėties (3). Jei aplinkos šviesa yra stipresnė nei 3 LUX, daviklis ir šviesa išsijungs. Jei šviesa silpnesnė nei 3 LUX (tamsu), daviklis suveiks. Nesant indukciniam signalui, daviklis nustos veikti po $10\text{ s} \pm 3\text{ s}$.



Pastaba: bandydami daviklį dieną, pasukite reguliavimo rankenėlę LUX į ☀ SUN padėtį, priešingai šviesos daviklis nesuveiks!

GALIMOS PROBLEMOS IR JŲ SPRENDIMO BŪDAI:

- Produktas neveikia:
 - a. Patikrinkite elektros tiekimą ir šviesos šaltinį.
 - b. Patikrinkite, ar tinkamas yra šviesos šaltinis.
 - c. Patikrinkite, ar nustatymai atitinka aplinkos šviesą.
- Mažas jautrumas:
 - a. Patikrinkite, ar prieš daviklį nėra kliūtis, kuri galėtų veikti signalo priėmimą.
 - b. Patikrinkite, ar aplinkos temperatūra nėra per aukšta.
 - c. Patikrinkite, ar indukcinio signalo šaltinis yra judesio ieškos lauke.
 - d. Patikrinkite daviklio sumontavimo aukštį atitinka instrukciją.
 - e. Patikrinkite, ar tinkama yra judesio orientacija.
- Daviklis neišjungia šviesos šaltinio automatiškai:
 - a. Patikrinkite, ar ieškos lauke nėra pastovaus signalo, į kurį reaguoja daviklis.
 - b. Patikrinkite, ar išsijungimo laikas nustatytas į maksimalią padėtį.
 - c. Patikrinkite, ar daviklis prijungtas prie elektros tiekimo tinklo pagal instrukciją.



Šis produktas atitinka Europos Sąjungos direktyvų ir nacionalinės teisės reglamentų reikalavimus. Išsami informacija pateikiama tinklalapyje www.gtv.com.pl ir atitikties deklaracijose.

Capteur de mouvement

CR-CR15000-00

Mode d'emploi

Nous vous invitons à découvrir le détecteur de mouvement infrarouge CR-CR15000-00.

Ce produit est doté d'un détecteur très sensible et d'un circuit intégré. Le détecteur combine les atouts suivants : automatisation, confort, sécurité, économies d'énergie et fonctions pratiques. Il se sert de l'énergie à infrarouge du corps humain comme source de signal de contrôle et peut se mettre en marche lorsqu'un objet pénètre dans la zone de détection. Le détecteur peut automatiquement distinguer le jour de la nuit. Il est facile à installer et à utiliser au quotidien.



SPÉCIFICATION TECHNIQUE:

- | | | | |
|--------------------------------|------------------------|--------------------------------------|------------------|
| • Alimentation: | AC 220-240 V | • Plage de détection: | 360° |
| • Fréquence d'alimentation: | 50/60 Hz | • Portée de la détection: | 8 m max (<24°C) |
| • Intensité de la lumière: | <3-2000 LUX (réglable) | • Température de travail: | - 20~+40°C |
| • Temps de retard: | Min.10 sec ± 3 sec | • Humidité d'exploitation : | < 93% RH |
| | Max.15 min ± 2 min | • Consommation d'énergie: | en moyenne 0.5 W |
| • Puissance max. du détecteur: | 800 W | • Hauteur de montage | 2.2 - 4 m |
| | 400 W | • Vitesse de détection du mouvement: | 0.6-1.5 m/s |

FONCTIONS :

- Identification du jour et de la nuit : l'utilisateur peut régler le mode de travail en fonction de l'intensité lumineuse. Le capteur peut fonctionner le jour et la nuit s'il est réglé sur max. en position « sun ». Le capteur peut fonctionner lorsque l'intensité lumineuse est inférieure à 3 LUX, s'il est mis au min. en position "3". Des exemples de réglages sont disponibles dans les paramètres de test.
- Le temps de retard est ajouté de manière continue. Lorsque le capteur reçoit un deuxième signal d'induction pendant la première induction, un redémarrage momentané de la temporisation se produit.



Bonne sensibilité

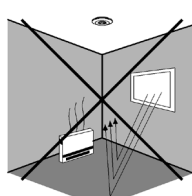
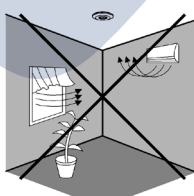
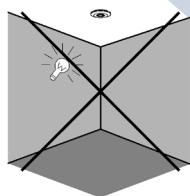


Faible sensibilité

CONSEILS D'INSTALLATION:

Étant donnée la réaction du détecteur aux changements de température, veuillez Évitez les situations suivantes:

- Évitez de diriger le détecteur vers de surfaces fortement réfléchissantes, par ex. des miroirs etc.
- Évitez d'installer le détecteur à proximité de sources de chaleur, à savoir de bouches de chauffage, de climatiseurs, de sources de lumière, etc. ;
- Évitez de diriger le détecteur vers des objets qui peuvent se mouvoir sous l'action du vent.



Raccordement:



WARNING



Avertissement ! Risque d'électrocution !

- L'appareil doit être installé par des personnes possédant les qualifications requises.
- Coupez la source d'alimentation
- Couvrez ou cachez les objets actifs se trouvant à proximité.
- Assurez-vous que l'appareil ne peut pas être désactivé.
- Assurez-vous que l'alimentation est coupée.

Tournez légèrement le couvercle plastique, réglez le temps et le bouton LUX.

- Dévissez légèrement les vis du bornier, connectez l'alimentation du bornier du détecteur conformément au schéma de connexion.
- Pliez le ressort métallique du détecteur vers le haut, jusqu'à ce qu'il se trouve en position "I" avec le détecteur, puis placez le détecteur dans l'orifice ou dans la boîte de montage se trouvant au plafond et de taille similaire à celle du détecteur, Relâchez les ressorts ; le détecteur sera positionné dans cette position de montage.
- Une fois le montage terminé, rallumez le courant et testez l'appareil.

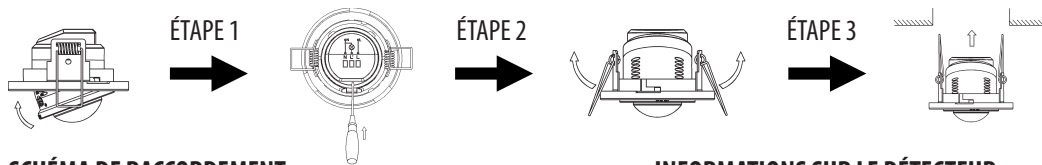
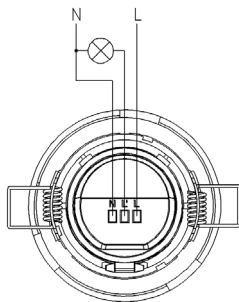
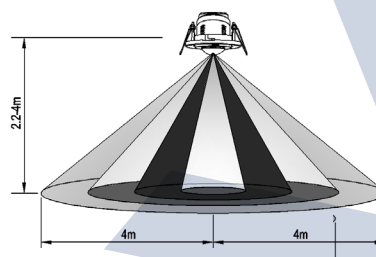


SCHÉMA DE RACCORDEMENT:

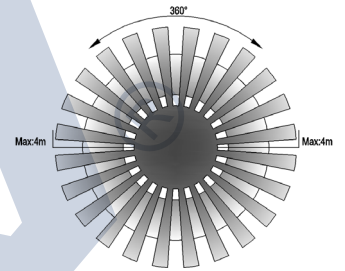
(Voir le dessin de droite)



INFORMATIONS SUR LE DÉTECTEUR:



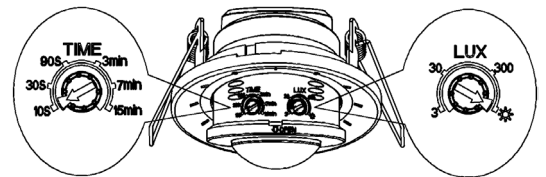
Hauteur de montage: 2.2 - 4 m



Distance de détection: Max. 8 m

TEST:

- Tournez le bouton TIME dans le sens antihoraire, jusqu'à la position minimum (10 s). Tournez le bouton LUX dans le sens horaire, jusqu'à la position maximum (sun).
- Branchez l'alimentation : au début, le détecteur et la source de lumière qui y est connectée ne donneront aucun signal. Une fois préchauffé (après environ 30 sec), le détecteur est prêt à l'emploi. Si le détecteur reçoit un signal d'induction, la lumière s'allume. En l'absence d'un nouveau signal d'induction, la source de lumière doit cesser de fonctionner et s'éteindre au bout de $10\text{ s} \pm 3\text{ s}$, suite à quoi la lumière s'éteint.
- Tournez le bouton LUX dans le sens antihoraire, jusqu'à la position minimum (3). Si l'intensité lumineuse est supérieure à 3 LUX, le détecteur et la lumière cesseront de fonctionner. Si l'intensité lumineuse est inférieure à 3 LUX (obscurité), le détecteur sera activé. En l'absence d'un signal d'induction, le détecteur cessera de fonctionner au bout de $10\text{ s} \pm 3\text{ s}$.



Nota: en cas de test effectué pendant la journée, tournez le bouton LUX en position ☀ SUN, sinon le détecteur de lumière ne s'activera pas !

PROBLÈMES ET SOLUTIONS POSSIBLES :

- Le produit ne fonctionne pas :
 - a. Vérifiez si la source d'alimentation et de lumière sont correctes.
 - b. Vérifiez si la source de lumière est bonne.
 - c. Assurez-vous que les réglages sont adéquats par rapport à l'intensité lumineuse.
- La sensibilité est faible :
 - a. Vérifiez si aucun obstacle susceptible de perturber la réception du signal ne se trouve devant le capteur.
 - b. Vérifiez si la température ambiante n'est pas trop élevée.
 - c. Vérifiez si la source du signal d'induction se situe dans la plage de détection du mouvement.
 - d. Assurez-vous que la hauteur de montage du détecteur est conforme aux instructions du manuel.
 - e. Vérifiez si l'orientation du mouvement est correcte.
- Le détecteur ne coupe pas automatiquement la source de lumière :
 - a. Vérifiez s'il y a un signal continu dans le champ de détection.
 - b. Assurez-vous que le temps de retard est réglé au maximum.
 - c. Assurez-vous que l'alimentation est conforme aux instructions du manuel.



Le produit répond aux exigences des Directives de l'Union européenne et des règlements pris pour leur application dans le droit national. Plus d'informations sur le site Web www.gtv.com.pl et dans les déclarations de conformité.

SENSORE DI MOVIMENTO

CR-CR15000-00

GTV®



Istruzione d'uso

Vi invitiamo ad usare il sensore ad infrarossi CR-CR15000-00.

Il dispositivo è dotato di un rilevatore molto sensibile e di un circuito integrato. Il sensore unisce in sé i pregi del funzionamento automatico, comodità, sicurezza, risparmio energetico e funzioni pratiche. Sfrutta l'energia degli infrarossi del corpo umano come fonte di segnale di controllo e può iniziare a funzionare nel momento dell'accesso di un oggetto/persona nell'area di rilevamento. Inoltre il sensore può identificare automaticamente il giorno e la notte. È molto semplice da installare e da usare.



DATI TECNICI:

- | | | | |
|-------------------------------|---|--|-----------------|
| • Alimentazione: | AC 220-240 V | • Area di rilevamento: | 360° |
| • Frequenza delle microonde: | 50/60 Hz | • Area di rilevamento: | 8 m max (<24°C) |
| • Intensità luminosa: | <3-2000 LUX (regolabile) | • Temperatura di esercizio: | -20~+40°C |
| • Tempo di ritardo: | Min. 10 sec ± 3 sec | • Umidità di esercizio: | < 93% RH |
| | Max. 15 min ± 2 min | • Consumo energetico: | in media 0.5 W |
| • Potere massimo del sensore: | 800 W  | • Altezza di montaggio: | 2.2 - 4 m |
| | 400 W  | • Velocità di rilevamento del movimento: | 0.6-1.5 m/s |

FUNZIONI:

- Identificazione del giorno e della notte: l'utente può impostare il funzionamento a seconda dell'intensità della luce. Il sensore può funzionare di giorno e di notte posizionando la manopola su "sun" (max.). Il sensore può funzionare con un'intensità luminosa inferiore a 3LUX posizionando la manopola su "3" (min.). Gli esempi di impostazioni sono disponibili nelle impostazioni di prova.
- Il tempo di spegnimento aumenta in modo costante, quando il sensore riceve il secondo segnale di sollecito durante il primo sollecito, avviene un riavvio momentaneo del tempo di spegnimento.



Buona sensibilità

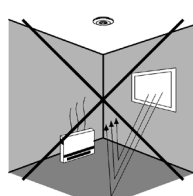
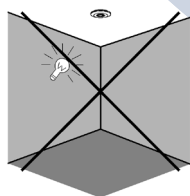


Bassa sensibilità

RACCOMANDAZIONI DI MONTAGGIO:

Perché il sensore reagisce ai cambi di temperatura, occorre evitare le seguenti situazioni:

- Evitare di posizionare il sensore nella direzione di superfici fortemente riflettenti, cioè specchi ecc.
- Evitare il montaggio del sensore nelle vicinanze di fonti di calore, cioè i disaeratori del riscaldamento, climatizzatori, fonti di luce ecc.
- Evitare di posizionare il sensore nella direzione di oggetti che possono essere mosse dal vento



Collegamento:



WARNING

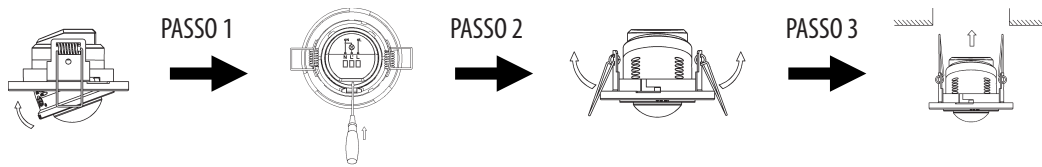


Avvertimento! Pericolo di scossa elettrica!

- Il dispositivo deve essere montato da persone con le adeguate abilitazioni.
- Staccare la corrente.
- Coprire o riparare gli oggetti attivi vicini.
- Assicurarsi che il dispositivo sia acceso.
- Assicurarsi che la corrente sia staccata.

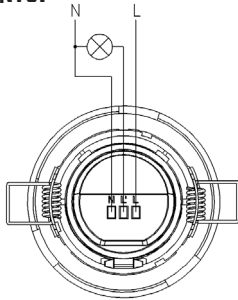
Ruotare leggermente il coperchio di plastica, impostare il tempo e la manopola LUX.

- Allentare le viti della scatola di collegamento, attaccare la corrente alla scatola del sensore conformemente allo schema di allacciamento.
- Piegate la molla in metallo del sensore verso l'alto, fino al raggiungimento della posizione "1", di seguito posizionare il sensore nel foro o nella scatola di montaggio situata sul soffitto e delle dimensioni simili a quelle del sensore. Allentare le molle, il sensore sarà messo in questa posizione di montaggio.
- Al termine del montaggio, attaccare la corrente e provare.

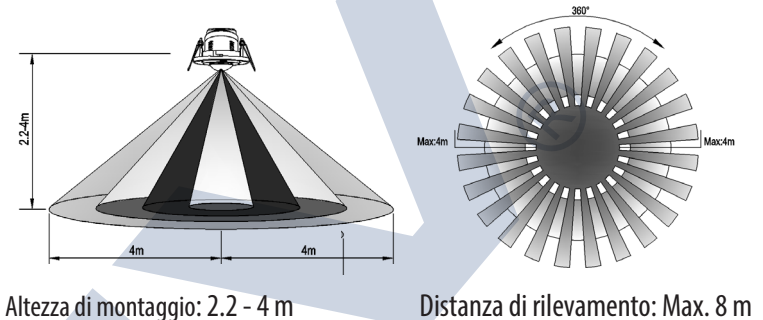


SCHEMA DI COLLEGAMENTO:

(vedi disegno di destra)

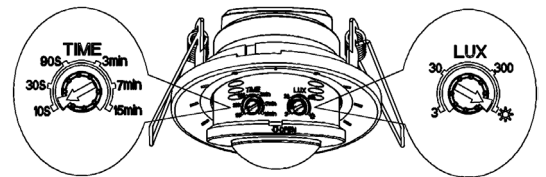


DATI SENSORE:



TEST:

- Ruotare la manopola TIME in senso antiorario nella posizione del minimo (10 s). Ruotare la manopola LUX in senso orario nella posizione del massimo (sun).
- Attaccare la corrente, il sensore e la fonte di luce ad esso collegato non emetteranno alcun segnale all'inizio. Dopo il riscaldamento (circa 30 secondi), il sensore inizierà a funzionare. Se il sensore riceverà un segnale di solleccito, la luce si accenderà. Se non ci sarà un ulteriore segnale di solleccito, la fonte di luce dovrebbe cessare di funzionare entro 10 sec \pm 3 sec. e la luce si spegnerà.
- Ruotare la manopola LUX in senso antiorario nella posizione del minimo (3). Se l'intensità della luce è superiore a 3LUX, il sensore e la luce smetteranno di funzionare. Se l'intensità della luce è inferiore a 3LUX (buio), il sensore si metterà in funzione. Nel caso di assenza di solleccito, il sensore cesserà di funzionare entro 10 sec \pm 3 sec.



Attenzione: se le prove saranno eseguite di giorno, ruotare la manopola LUX nella posizione ☀ SUN, altrimenti il sensore della luce non si attiverà!

PROBLEMI E POSSIBILI RISOLUZIONI:

- Il prodotto non funziona:
 - a. Controllare che la corrente e le luci siano adeguate.
 - b. Controllare che la fonte di luce sia buona.
 - c. Controllare che le impostazioni siano adeguate rispetto l'intensità della luce.
- La sensibilità è debole:
 - a. Controllare che davanti al sensore non ci siano ostacoli che potrebbero influire sulla ricezione del segnale.
 - b. Controllare che la temperatura circostante non sia troppo alta.
 - c. Controllare che la fonte del segnale di solleccito si trovi nell'area di rilevamento del movimento.
 - d. Controllare che l'altezza di montaggio del sensore sia conforme all'istruzione.
 - e. Controllare che l'orientamento del movimento sia corretto.
- Il sensore non spegne automaticamente la fonte di luce:
 - a. Controllare che nell'area di rilevamento ci sia segnale costante.
 - b. Controlla che il tempo di spegnimento sia impostato nella posizione del massimo.
 - c. Controllare che l'alimentazione sia conforme all'istruzione.



Il prodotto soddisfa i requisiti delle Direttive Europee e delle norme che le implementano alla legge nazionale. Maggiori informazioni sul sito internet www.gtv.com.pl e nelle dichiarazioni di conformità.

DETECTOR DE MOVIMENTO

CR-CR15000-00

GTV®

Manual de instruções.

Convidamo-los a utilizar o sensor por infravermelho CR-CR15000-00.

O produto possui uma sensibilidade muito alta do detetor e um circuito integrado. O sensor combina comodidade, segurança, poupança de energia e funções práticas. Aproveita a energia do infravermelho do corpo humano como fonte de sinal de controle e pode começar o trabalho no momento da entrada do objeto na área de detecção. O sensor pode identificar o dia e a noite automaticamente. É fácil na instalação e uso comum.



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

- | | | | |
|------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|-----------------|
| • Alimentação: | AC 220-240 V | • Âmbito da deteção: | 360° |
| • Frequência da alimentação: | 50/60 Hz | • Alcance da deteção: | 8 m max (<24°C) |
| • Intensidade da luz: | <3-2000 LUX (configurável) | • Temperatura de trabalho: | - 20~+40°C |
| • Tempo de atraso: | Min. 10 sec ± 3 sec | • Humidade de trabalho: | < 93% RH |
| | Max. 15 min ± 2 min | • Gasto de energia: | em média 0.5 W |
| • Potência máxima do sensor: | 800 W ☀ | • Altura de instalação: | 2.2 - 4 m |
| | 400 W 💡 | • Velocidade do movimento detectado: | 0.6-1.5 m/s |

FUNÇÕES:

- Identificação do dia e da noite: O usuário pode configurar o trabalho em função da intensidade da luz. O sensor pode funcionar durante o dia e a noite com a configuração máx. na posição "sun". O sensor pode funcionar na intensidade da luz abaixo de 3 LUX com a configuração mínima, na posição „3" (min). Exemplos de configurações estão disponíveis nas configurações de teste.
- O tempo de atraso é adicionado de forma contínua, quando o sensor recebe um segundo sinal de ativação durante o funcionamento, o tempo é reiniciado instantaneamente.



Alta sensibilidade

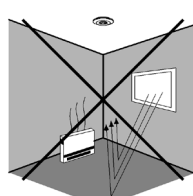
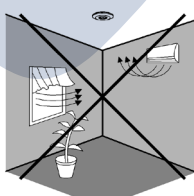
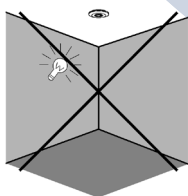


Baixa sensibilidade

RECOMENDAÇÕES DA INSTALAÇÃO:

Devido à reação do sensor a mudanças de temperatura, evite as situações seguintes:

- Evite posicionar o sensor em direção a superfícies fortemente refletoras, ou seja espelhos, etc.
- Evite instalar o sensor perto de fontes de calor, ou seja purgadores de radiadores, equipamentos de ar condicionado, fontes de luz, etc.
- Evite posicionar o sensor em direção de objetos que podem mover-se devido a vento.



Conexão:



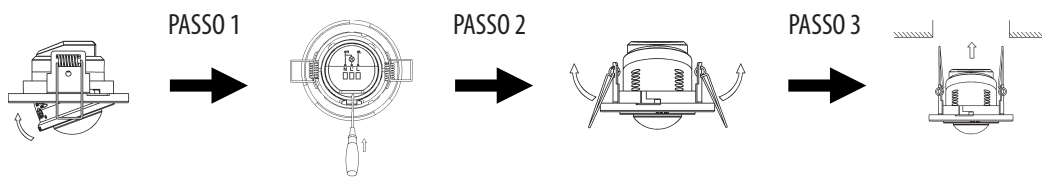
Aviso! Perigo de eletrocussão!

- Apenas pessoas com autorização adequada podem instalar este equipamento.
- Desligue a fonte de alimentação
- Cubra ou tape os objetos ativos adjacentes.
- Certifique-se de que o dispositivo não pode ser desligado.
- Certifique-se de que a alimentação esteja desligada.



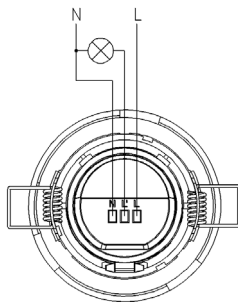
Gire a tampa de plástico levemente, ajuste o tempo e o botão LUX.

- Desaperte os parafusos no ligador, conecte a alimentação ao ligador do sensor segundo o esquema de conexão
- Dobre a mola de metal do sensor para cima até que fique na posição "I" com o sensor, e em seguida coloque o sensor no orifício ou numa caixa de montagem localizada no teto e tem o tamanho semelhante ao sensor. Libere as molas, o sensor vai ficar naquela posição de instalação.
- Depois de finalizar a montagem, ligue a alimentação e teste o equipamento.

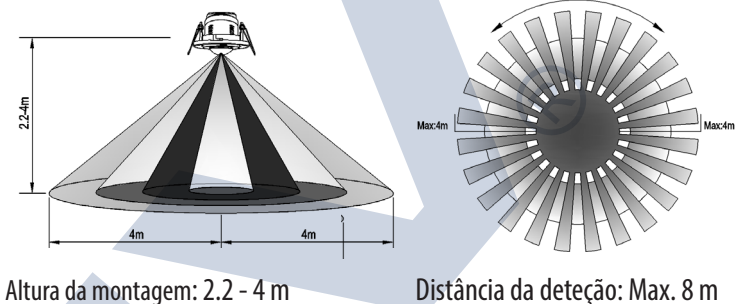


ESQUEMA DE CONEXÃO:

(Veja o gráfico à direita)

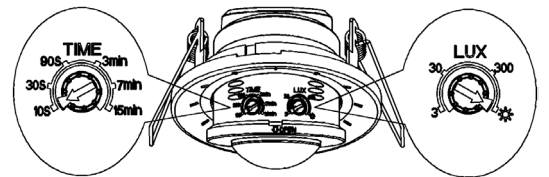


INFORMAÇÃO SOBRE O SENSOR



TESTE:

- Gire o botão TIME no sentido anti-horário até a posição mínima (10 s). Gire o botão LUX no sentido horário até a posição máxima (sun).
- Ligue a alimentação, o sensor e a fonte de luz conectada a este não vão dar sinal no começo. Depois de se aquecer (passados 30 segundos), o sensor pode começar a funcionar. Se o sensor receber um sinal indutivo, a luz vai acender-se. Se não houver um sinal indutivo novo, a fonte da luz deve parar de funcionar dentro de 10 seg \pm 3 seg e desligar-se.
- Gire o botão LUX no sentido anti-horário até a posição mínima (3). Se a intensidade da luz estiver acima de 3LUX, o sensor e a luz vão desligar-se. Se a intensidade da luz estiver abaixo de 3LUX (escuridão), o sensor vai acender-se. Se não houver um sinal indutivo, a fonte da luz vai parar de funcionar dentro de 10 seg \pm 3 seg e desligar-se.



Atenção: ao testar durante o dia, gire o botão LUX até a posição (SUN), caso contrário o sensor da luz não vai funcionar!

PROBLEMAS E SOLUÇÕES POSSÍVEIS

- O produto não está a funcionar:
 - a. Verifique a alimentação e a fonte da luz.
 - b. Verifique se o parâmetro LUX esteja de acordo com a luz do entorno – o sensor não vai se ativar se for demasiadamente brilhante.
 - c. Verifique se a tensão da alimentação esteja adequada à tensão nominal do sensor.
- A sensibilidade está fraca:
 - a. Verifique a presença de qualquer obstáculo em frente do sensor que possa influir na recepção do sinal.
 - b. Verifique se a temperatura do entorno não esteja demasiadamente alta.
 - c. Verifique se a fonte do sinal indutivo está na área da detecção do movimento.
 - d. Verifique se a altura da instalação do sensor esteja adequada ao manual de instruções.
 - e. Verifique se a orientação do movimento esteja correta.
- O sensor não desliga a fonte da luz automaticamente:
 - a. Verifique a presença de um sinal permanente na área de detecção.
 - b. Verifique se o tempo de atraso esteja definido na posição máxima.
 - c. Verifique se a conexão da alimentação esteja de acordo com o manual de instruções.



O produto concorda com os requisitos das Directivas da União Europeia e as disposições da sua implementação nas leis nacionais. Mais informação encontra-se na página www.gtv.com.pl e nas declarações de conformidade.

SENZOR DE MIȘCARE

CR-CR15000-00

Instrucțiuni de utilizare.

Vă invităm să folosiți senzorul de mișcare cu infraroșii CR-CR15000-00.

Produsul posedă un detector cu sensibilitate mare și circuit integrat. Senzorul combină avantajele funcționării automate, confortului, siguranței, economiei de energie și funcțiilor practice. Folosește energia infraroșiiilor corpului uman, drept sursă de semnal de control și poate începe să funcționeze în momentul în care obiectul intră în zona de detectare. Senzorul deosebește automat ziua și noaptea. Este ușor de instalat și folosit.



SPECIFICAȚIA TEHNICĂ:

- | | | | |
|----------------------------|------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| • Alimentare: | AC 220-240 V | • Interval detectare: | 360° |
| • Frecvența de alimentare: | 50/60 Hz | • Rază detectare: | 8 m max (<24°C) |
| • Intensitate luminoasă: | <3-2000 LUX (reglabil) | • Temperatură de funcționare: | -20~+40°C |
| • Întârziere: | Min.10 sec ± 3 sec | • Umiditate funcționare: | < 93% RH |
| | Max.15 min ± 2 min | • Folosire energie: | în medie 0.5 W |
| • Putere max.a senzorului: | 800 W | • Nivel montaj: | 2.2 - 4 m |
| | 400 W | • Viteza de detectare a mișcării: | 0.6-1.5 m/s |

FUNCȚII:

- Identificarea zilei și nopții: Utilizatorul poate stabili funcționarea în funcție de intensitatea luminii. Senzorul poate funcționa ziua și noaptea la setarea max. în poziția "sun". Senzorul poate funcționa la o intensitate a luminii mai mică decât 3LUX la setarea min. în poziția "3". Exemplele de setări sunt accesibile în setările de testare.
- Întârzierea este adăugată în mod continuu, când senzorul recepționează al doilea semnal de inducție în timpul primei inducții, are loc o restartare instantanee a timpului.



Sensibilitate bună

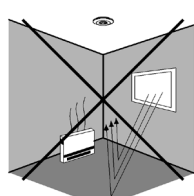
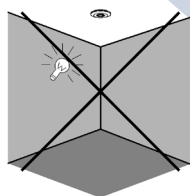


Sensibilitate redusă

RECOMANDĂRI DE MONTAJ:

Din cauza reacției senzorului la schimbările de temperatură, evita următoarele situații:

- Evită setarea senzorului în direcția suprafețelor puternic reflectorizante, adică oglinzi, etc.
- Evită montajul senzorului în apropierea surselor de căldură, adică orificiile de ventilație ale încălzirii, aparaturilor de aer condiționat, surselor de lumină, etc.
- Evită poziționarea senzorului în direcția obiectelor ce se pot mișca sub influența vântului.



Conectare:



WARNING

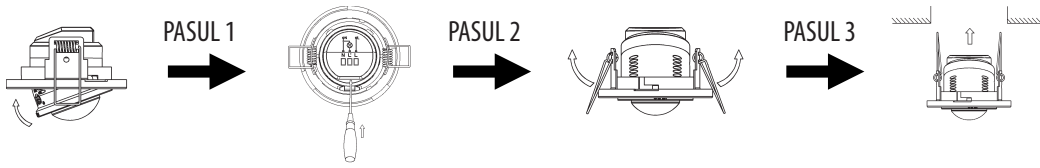


Atenție! Pericol de electrocutare!

- Echipamentul trebuie montat de persoane ce au competențele corespunzătoare.
- Deconectează sursa de alimentare
- Acoperă obiectele active din vecinătate.
- Asigură-te că echipamentul nu poate fi închis.
- Asigură-te că alimentarea este deconectată.

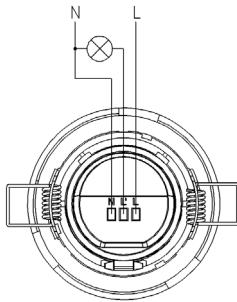
Rotiți ușor capacul de plastic, setați timpul și butonul rotativ LUX.

- Slăbiți șuruburile în blocul de borne, conectați sursa de alimentare la blocul de borne a senzorului conform schemei de conectare
- Curbați arcul din metal al senzorului în sus până în momentul în care se va afla în poziția "I" față de senzor, iar apoi așezați senzorul în orificiul din caseta de montaj, care se află pe tavan și are o dimensiune similară cu cea a senzorului. Eliberați arcul, senzorul este poziționat în poziția de montaj.
- După finalizarea montajului, conectați sursa de alimentare și testați conexiunea.

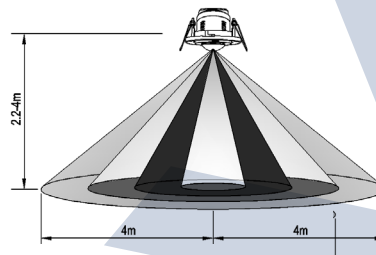


SCHEMA DE CONECTARE

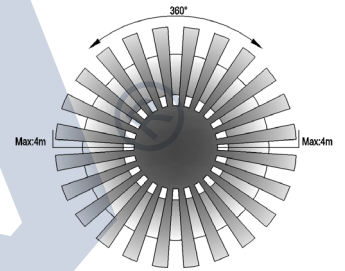
(Vezi desenul în dreapta)



INFORMAȚIE DESPRE SENZOR



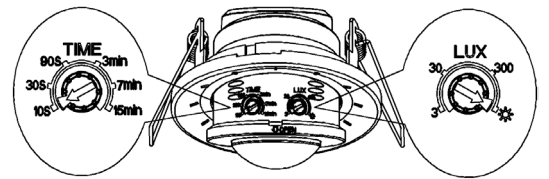
Nivelul de montaj: 2.2 - 4 m



Distanța de detectare: Max. 8 m

TESTARE:

- Rotește comutatorul TIME în direcția inversă acelor de ceasornic până în poziția minim (10 s). Rotește comutatorul LUX conform mersului acelor de ceasornic până în poziția maxim (sun).
- Pornește alimentarea, senzorul și sursa de lumină conectată la el nu vor da semnal la început. După încălzire (după aprox. 30 secunde), senzorul poate începe să funcționeze. Dacă senzorul primește semnal de inducție, lumina se va aprinde. Dacă nu va fi un nou semnal de inducție, sursa de lumină va înceta funcționarea în decurs de 10 sec \pm 3 sec și lumina se va stinge.
- Rotiți butonul rotativ LUX în direcția inversă deplasării acelor de ceasornic până în poziția minimă (3). Dacă intensitatea luminii este de peste 3LUX, senzorul și lumina vor înceta să mai funcționeze. Dacă intensitatea luminii este mai mică de 3 LUX (întuneric), senzorul va funcționa. În cazul lipsei semnelor de inducție, senzorul va înceta funcționarea în decurs de 10 sec \pm 3 sec.



Atenție: în timpul testării ziua, comutatorul LUX trebuie să fie în poziția SUN, în caz contrar senzorul de lumină nu va funcționa!

PROBLEME și SOLUȚII POSIBILE:

- Produsul nu funcționează:
 - a. Verifică dacă sursa de alimentare și lumină sunt corecte.
 - b. Verifică dacă sursa de lumină este bună.
 - c. Verifică dacă setările sunt corespunzătoare față de intensitatea luminii.
- Sensibilitatea este redusă:
 - a. Verifică dacă în fața senzorului nu se află un obstacol care ar putea influența recepționarea semnalului.
 - b. Verifică dacă temperatura ambientală nu este prea ridicată.
 - c. Verifică dacă sursa semnalului este în zona de detectare a mișcării.
 - d. Verifică dacă nivelul de montaj al senzorului este conform instrucțiunilor.
 - e. Verifică dacă orientarea mișcării este corectă.
- Senzorul nu stinge automat sursa de lumină:
 - a. Verifică dacă în câmpul de detectare este un semnal continuu.
 - b. Verifică dacă întârzierea este setată în poziția maximă.
 - c. Verifică dacă racordarea alimentării este conformă instrucției.



Produsul îndeplinește cerințele Directivelor Uniunii Europene și normele de implementare a acestora în legislația locală. Mai multe informații veți putea găsi pe pagina de Internet www.gtv.com.pl și în declarațiile de conformitate