

GB | PIR motion sensor G1110, white

Infra-red motion sensors are used for automatic switching of lights in indoor areas. The sensor responds to the heat of persons moving in the detection area. On the intrusion of the detection field, a connected device is automatically switched on for a set period.

Specifications:

Power supply: 220–240 V~, 50–60 Hz	Operating temperature: -20 °C to +40 °C
Maximum load: 800 W	Relative humidity: <93 %
Switching time: 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min (adjustable)	Installation height: 2.2–4 m
Detection angle: 360° (on ceiling)	Detection motion speed: 0.6–1.5 m/s
Light sensitivity: <3 LUX ~ 2 000 LUX (adjustable)	Power consumption: 0.45 W (stand by 0.1 W)
Detection range: max. 6 m (<24 °C)	Enclosure: IP20

Note:

Inspect the product before use; if any part is damaged, do not use the product.

Before assembly, make sure power supply is disconnected.

In case of the device failure, do not try to repair or dismantle it.

Electromagnetic field interference, a low temperature difference between the moving object and its surroundings, or a glare (e.g. by a strong light source) may result in the product malfunction.

Sensor function description

The PIR sensor receives infra-red waves emitted by objects in the detection range. When an object moves in the detection range, the sensor detects the change and initiates a trigger command "Turn on the light" for the selected time.

Detection range (sensitivity) – up to 6 m

The "detection range" is an area defined by the detection angle and the minimum and maximum detected distance from the sensor. The range can be changed by turning the sensor head.

Setting time (switch-off delay) – TIME 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min (adjustable)

After the last motion is detected, the count-down of the selected time is started. For the performance test, setting to the minimum value is recommended.

Twilight setting (light sensitivity) – LUX (3–2 000 lx)

For the performance test, setting to the maximum value is recommended.

The data provided is approximate and may vary depending on the location and installation height.

 Do not dispose with domestic waste. Use special collection points for sorted waste. Contact local authorities for information about collection points. If the electronic devices would be disposed on landfill II, dangerous substances may reach groundwater and subsequently food chain, where it could affect human health.

CZ | PIR pohybové čidlo G1110, bílé

Infračervené pohybové čidlo slouží k automatickému spínání svítidel ve vnitřním prostoru. Čidlo reaguje na teplo pohybujících se osob v detekčním poli. Po narušení detekčního pole se automaticky zapne pripojené zařízení na nastavenou dobu.

Technické parametry:

Napájení: 220–240 V~, 50–60 Hz	Detektční dosah: 6 m max. (<24 °C)
Maximální zátěž: 800 W	Provozní teplota: -20 °C až +40 °C
Doba sepnutí: 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min (nastavitelné)	Relativní vlhkost prostředí: <93 %
Detektční úhel: 360° (na stropě)	Instalační výška: 2,2–4 m
Citlivost na světlo: <3 LUX ~ 2 000 LUX (nastavitelné)	Detektční pohybová rychlosť: 0,6–1,5 m/s
	Spotřeba: 0,45 W (v pohotovostním stavu 0,1 W)
	Krytí: IP20

Upozornění:

Před použitím výrobek zkонтrolujte, je-li jakákoli část poškozená, nepoužívejte jej.

Před montáží se ujistěte, že je elektrický přívod odpojený.

V případě poruchy zařízení neopravujte ani nerozebírejte.

Vlivem rušení elektromagnetického pole, při malém teplotním rozdílu pohybujícího se objektu a okolí, oslnění (např. silným světelným zdrojem) může docházet k nesprávné funkci výrobku.

Princip činnosti senzoru

PIR senzor přijímá infračervené vlny vysílané objekty v oblasti dosahu. Při pohybu objektu v oblasti senzoru zaznamená změnu a iniciaje spinací povel „Zapnout světlo“ na nastavenou dobu.

Dosah (citlivost) – maximálně 6 m

Pojmem dosah je mírně oblast vytyčena detekčním úhlem a minimální a maximální dosažitelnou vzdáleností od senzoru. Dosah lze měnit otocením hlavy senzoru.

Nastavení času (zpoždění vypnutí) – TIME 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min (nastavitelné)

Po zaznamenání posledního pohybu dojde k odpočítávání nastaveného času. Při funkční zkoušce je doporučeno nastavení na minimum.

Nastavení soumraku (světelná citlivost) – LUX (3–2 000 lx)

Při funkční zkoušce je doporučeno nastavení na maximum.

Uvedené údaje jsou orientační, mohou se lišit podle polohy a montážní výšky.



Nevyhazujte elektrické spotřebiče jako netříděný komunální odpad, použijte sběrná místa tříděného odpadu. Pro aktuální informace o sběrných místech kontaktujte místní úřady. Pokud jsou elektrické spotřebiče uloženy na skládkách odpadků, nebezpečné látky mohou prosakovat do podzemní vody a dostat se do potravního řetězce a poškozovat vaše zdraví.

SK | PIR pohybové čidlo G1110, biele

Infračervené pohybové čidlo slúži k automatickému spínaniu svietidiel vo vnútornom priestore. Čidlo reaguje na teplo pohybujúcich sa osôb v detekčnom poli. Po narušení detekčného pola sa automaticky zapne pripojené zariadenie na nastavenú dobu.

Technické parametre:

Napájanie: 220–240 V~, 50–60 Hz	Detektčný dosah: 6 m max. (<24 °C)
Maximálna zátaha: 800 W	Prevádzková teplota: -20 °C až +40 °C
Doba zopnutia: 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min (nastaviteľné)	Relativná vlhkosť prostredia: <93 %
Detektčný uhol: 360° (na streche)	Instalačná výška: 2,2–4 m
Citlivosť na svetlo: <3 LUX ~ 2 000 LUX (nastaviteľné)	Detektčná pohybová rýchlosť: 0,6–1,5 m/s
	Spotreba: 0,45 W (v pohotovostnom stave 0,1 W)
	Krytie: IP20

Upozornenie:

Pred použitím výrobok skontrolujte, ak je akákoľvek časť poškodená, nepoužívajte ho. Pred montážou sa uistite, že je elektrický prívod odpojený.

V prípade poruchy, zariadenie neopravujte ani nerozoberajte.

Vplyvom rušenia elektromagnetického pola, pri malom teplotnom rozdielom pohybujúceho sa objektu a okolia, oslnenie (napr. silným svetelným zdrojom) môže dochádzať k nesprávnej funkcií výrobku.

Princíp činnosti senzora

PIR senzor prijíma infračervené vlny vysílané objekty v oblasti dosahu. Pri pohybe objektu v oblasti dosahu senzor zaznamená zmene a iniciaje spinací povel "Zapnúť svetlo" na nastavenú dobu.

Dosah (citlivosť) – maximálne 6 m

Pojmom dosah je myšliená oblasť vytyčená detekčným uhlom a minimálnou a maximálnou dosažitelnou vzdialenosťou od senzoru. Dosah možno meniť otocením hlavy senzora.

Nastavenie času (oneskorené vypnutie) – TIME 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min (nastaviteľné)

Po zaznamenávaní posledného pohybu dojde k odpočítávaniu nastaveného času. Pri funkčnej skúške je odporúčané nastavenie na minimum.

Nastavenie súmraku (svetelná citlivosť) – LUX (3–2 000 luxov)

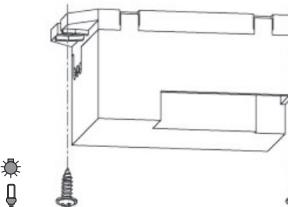
Pri funkčnej skúške je odporúčané nastavenie na maximum.

Uvedené údaje sú orientačné, môžu sa lísiť podľa polohy a montážnej výšky.



Nevyhadzujte elektrické spotřebiče ako netříděný komunální odpad, použijte zberné místa tříděného odpadu.

Pokial sú elektrické spotřebiče uložené na skládkach odpadov, nebezpečné látky môžu prešakovať do podzemnej vody a dostať sa do potravinového řetězce a poškozovať vaše zdraví.



Adjustment

L – live wire

N – neutral wire

Nastavení

L – pracovný vodič

N – stredný vodič

Nastavenie

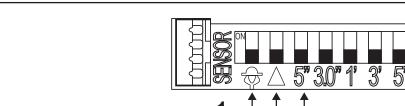
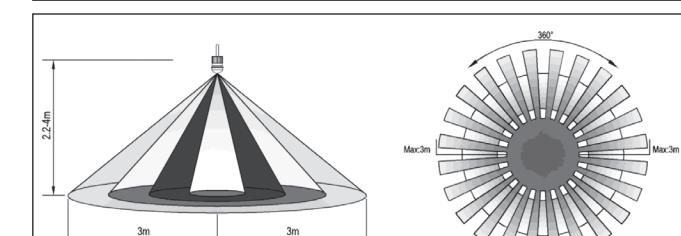
L – pracovný vodič

N – stredný vodič

RED BLUE BROWN

ČERVENÁ MODRÁ HNĚDÁ

ČERVENÁ MODRÁ HNĚDÁ



1. Night/24 hours

2. Sensitivity settings

3. Time/delay

1. Noc/24 hod.

2. Nastavení citlivosti

3. Čas/oneskorení

PL | Czujnik ruchu PIR G1110, biały

Czujnik ruchu na podczerwień służy do automatycznego włączania oświetlenia na zewnątrz obiektów. Czujnik reaguje na ciepło poruszających się osób w strefie detekcji. Po naruszeniu strefy wykrywania podłączone urządzenie automatycznie włączy się na ustawiony czas.

Parametry techniczne:

Zasilanie: 220–240 V~, 50–60 Hz

Maksymalna obciążenie: 800 W

Czas włączenia: 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min,

8 min (regulowana)

Kąt detekcji: 360° (na stropie)

Czułość na światło: <3 LUX ~ 2 000 LUX (regulowana)

Zasięg wykrywania: 6 m maks. (<24 °C)

Uwaga

Przed użyciem wyrobu sprawdzamy go i jeżeli jakaś część jest uszkodzona, nie instalujemy czujnika. Przed montażem sprawdzamy, czy zasilanie elektryczne jest włączone.

W przypadku awarii urządzenia nie naprawiamy, ani nie rozbiieramy.

Pod wpływem zakłóceń przez pole elektromagnetyczne, przy malej różnicy temperatury poruszającego się obiektu i jego otoczenia, oślepienia (na przykład przez silne źródło światła) może dojść do błędnego działania wyrobu.

Zasada działania czujnika

Czujnik PIR odbiera fale promieniowania podczerwonego wysyłanego przez obiekty w strefie wykrywania. Przy ruchu obiektu w strefie wykrywania czujnik wykrywa zmianę i inicjuje polecenie włączenia „Włącz światło” na ustaloną czas.

Zasięg (czułość) – maksymalnie 6 m

Pod pojęciem zasięgu jest rozumiany obszar ograniczony kątem detekcji oraz minimalną i maksymalną odległość wykrywania od czujnika. Zasięg można regulować przez obracanie główicy czujnika.

Ustawienie czasu (opóźnienia wyłączenia) – TIME (5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min (regulowana))

Po wykryciu ostatniego ruchu dojdzie do odliczania ustalonego czasu. Przy próbie działania zaleca się ustawienie tego czasu na minimum.

Ustawienie wyłącznika zmierzchowego (czułości na natężenie oświetlenia)**- LUX (3-2 000 lx)**

Przy próbie działania zaleca się ustawienie tego parametru na maksimum.

Zgodnie z przepisami Ustawy o ZSEIE zabronione jest umieszczenie łącznie z innymi odpadami, mi zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, chcąc położyć się sprzętu elektronicznego i elektrycznego, jest zobowiązany do oddania go do punktu zbierania zużytego sprzętu. W sprzęcie nie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

HU | PIR mozgásérzékelő G1110, fehér

Az infravörös mozgásérzékelő a világítótestek automatikus kapcsolását szolgálja beltéri használatnál. Az érzékelő az érzékelési tartományon belül mozgó személyek testhőjét érzékeli. Amint valaki belejár az érzékelési mezőbe, az érzékelőhöz csatlakoztatott készülék automatikusan bekapsol a beállított időtartannak megfelelő ideig.

Jellemzők:

Tápellátás: 220–240 V~, 50–60 Hz

Maximális terhelés: 800 W

Jelzési időtartam: 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min (állítható)

Érzékelési szög: 360° (a plafonon)

Fényérzékenység: <3 LUX ~ 2 000 LUX (állítható)

Érzékelési tartomány: max. 6 m (<24 °C)

Megjegyzés

Használat előtt vizsgálja meg a terméket; ha bármely része sérült, ne használja!

Összeszerelés előtt ellenőrizze, hogy a hálózati áram ki van-e kapcsolva!

Ha a készülék hibás, ne próbálja megjavítani vagy szétszerelni!

Az elektromagnes mezo interferenciája, a mozgó személy/tárgy és a környezet közötti túl kis hőmérséklet-különbség, vagy (pl. egy erős fényforrásból származó) fénycsöva a készülék hibás működését eredményezheti.

Az érzékelő működése

A PIR érzékelő az érzékelési tartományon belül levő tárgyak/személyek által kibocsátott infravörös hullámokat érzékeli. Amikor egy, az érzékelési tartományon belül levő tárgy/személy meghozzá, az érzékelő egy kioldójelet küld a csatlakoztatott lámpának, amely a beállított időtartamra bekapsol.

Érzékelési tartomány (érzékenység) – akár 6 m

Az „érzékelési tartomány” az érzékelési szög és az érzékelő minimum/maximum érzékelési hatótávolsága által meghatározott terület. A tartomány az érzékelőfej elfordításával változtatható.

Idő beállítása (kikapcsolás késleltetése) – 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min (állítható) körözött

A legutolsó mozgás érzékelése után elindul a beállított időtartamnak megfelelő visszaszámítás. A teljesítmény teszteléséhez javasoljuk, hogy a minimum értéket állitsa be.

Szürkületi beállítás (fényérzékenység) – LUX (3-2 000 lx)

A teljesítmény teszteléséhez javasoljuk, hogy a minimum értéket állitsa be.

A fenti adatok csupán hozzávetőlegesek, és a telepítés helytől és magasságától függően eltérőek lehetnek.

- Az elektromos készülékeket ne dobja a vegyes háztartási hulladék közé, használja a szelktív hulladékgyűjtő helyeket. A gyűjtőhelyekre vonatkozó aktuális információkért forduljon a helyi hivatalokhoz. Ha az elektromos készülékek a hulladékterülethez kerülnek, veszélyes anyagok szivároghatnak a talajvíze, melyek így bejuthatnak a tápláléklánca és veszélyeztetik az Ön egészségét és kényelmét.

SI | PIR tipalo gibanja G1110, belo

Infrardeče tipalo gibanja je namenjeno za samodejen vkllop luči v notranjem prostoru. Tipalo se odziva na toplotno gibajoče se oseb v zaznavnem polju. Po vstopu v zaznavno polje se priključena naprava samodejno vklopi za nastavljen čas.

Tehnični parametri:

Napajanje: 220–240 V~, 50–60 Hz

Maksimalna obremenitev: 800 W

Čas vklopa: 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min (nastavljivo)

Kot zaznave: 360° (na stropu)

Svetlobna občutljivost: <3 LUX ~ 2 000 LUX (nastavljivo)

Doseg zaznavanja: 6 m maks. (<24 °C)

Obratovalna temperatura: -20 °C do +40 °C

Relativna vlažnost okolja: <93 %

Višina namestitve: 2,2–4 m

Zaznavna hitrost gibanja: 0,6–1,5 m/s

Poraba: 0,45 W (v stanju pripravljenosti 0,1 W)

Razred zaščite: IP20

RS|HR|BA|ME | PIR senzor pokreta G1110, bijeli

Infracrveni osjetnik pokreta služi za automatsko uključivanje unutarnjeg osvjetljenja. Osjetnik reagira na toplotu osoba koje se pomiču u polju otkrivanja. Kada pojde otkrivanja bude narušeno, priključeni uređaj se automatski uključuje na postavljeno vrijeme.

Tehničke značajke:

Napajanje: 220–240 V~, 50–60 Hz

Maks. opterećenje: 800 W

Vrijeme uključenosti: 5 s, 30 s, 1 min, 3 min,

5 min, 8 min (podesivo)

Kut otkrivanja: 360° (na stropu)

Osjetljivost na svjetlost: <3 lx ~ 2 000 lx
(podesivo)

Domet otkrivanja: maks. 6 m (<24 °C)

Radna temperatura: od -20 °C do +40 °C

Relativna vlažnost okoline: <93 %

Montažna visina: 2,2–4 m

Brzina kretanja koje se može otkriti: 0,6–1,5 m/s

Potrošnja: 0,45 W (u stanju pripravnosti 0,1 W)

Stupanj zaštite: IP20

Upozorenje

Prije uporabe proizvod prekontrolirajte: nemojte ga rabiti je li bilo koji njegov dio oštećen. Prije montiranja se uvjerite je li iskopčan dovod električne struje.

U slučaju kvara uređaj nemojte opravljati niti rastavljavati.

Pod utjecajem smetnji u elektromagnetskom polju, pri maloj temperaturnoj razlici objekta koji se pomiče i okoline, zaslijepljenosti (npr. snažnim svjetlosnim izvorom) može doći do nepravilnog funkcioniranja proizvoda.

Princip rada osjetnika

PIR osjetnik prima infracrvene valove koje odašilju objekti u oblasti dometa. Pri pomicanju objekta u oblasti dometa osjetnik otkriva promjenu i inicira impuls „Uključiti osvjetljenje“ za uključivanje, na postavljeno vrijeme.

Domet (osjetljivost) – maksimalno 6 m

Pod pod pojmom domet se podrazumijeva oblast određena kutom detekcije i minimalnom i maksimalnom udaljenosti od osjetnika do koje može doprijeti signal. Domet možete promijeniti okretanjem glave osjetnika.

Postavljanje vrijemena uključenosti (odgađanje isključenja) – TIME 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min (podesivo)

Odbrojavanje postavljenog vrijemena započinje nakon posljednjeg pomicanja koje osjetnik otkrije. Pri ispitivanju funkcioniranja se preporučava postaviti najkraće vrijeme.

Postavljanje svjetlosne osjetljivosti – LUX (3–2 000 lx)

Pri ispitivanju funkcioniranja se preporučava postaviti na maksimum.

Navedeni podaci su orijentacijski, mogu odstupati u zavisnosti od položaja i montažne visine.

Ne bacajte električne uređaje kao nerazvrstani komunalni otpad, koristite centre za sakupljanje razvrstanog otpada. Za aktuelne informacije o centrima za sakupljanje otpada kontaktirajte lokalne vlasti. Ako se električni uređaji odlože na depozite otpada, opasne materije mogu prodrijeti u podzemne vode i ući u lanac ishrane i ošteti vaše zdravje.

DE | PIR Bewegungssensor G1110, weiss

Der Infrarotbewegungssensor dient der automatischen Schaltung von Lampen im Innenraum. Der Sensor reagiert auf die Wärme der sich im Detektionsfeld bewegenden Personen. Nach Verletzen des Detektionsfelds schaltet die angeschlossene Einrichtung über eingestellte Zeit ein.

Technische Parameter:

Speisung: 220–240 V~, 50–60 Hz

Höchstbelastung: 800 W

Schaltzeit: 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min
(einstellbar)

Detektionswinkel: 360° (an der Decke)

Lichtempfindlichkeit: <3 LUX ~ 2 000 LUX
(einstellbar)

Detektionsreichweite: 6 m max. (<24 °C)

Hinweis

Vor Benutzung das Produkt kontrollieren. Falls irgendein Teil beschädigt ist, es nicht benutzen.

Vor der Montage sicherstellen, dass die Stromzufuhr abgetrennt ist.

Bei einer Störung die Einrichtung nicht reparieren oder auseinandерnehmen.

Durch Störung des elektromagnetischen Felds bei geringer Temperaturdifferenz des sich bewegenden Objekts und der Umgebung (z.B. durch starke Lichtquelle), kann es zu falscher Funktion des Produkts kommen.

Prinzip der Sensortätigkeit

Der PIR Sensor empfängt die infraroten Wellen, die von Objekten innerhalb der Reichweite ausgesendet werden. Bei Bewegung eines Objekts innerhalb der Reichweite nimmt der Sensor diese Änderung auf und initiiert den Befehl „Licht einschalten“ über eingestellte Zeit.

Reichweite (Empfindlichkeit) – maximal 6 m

Unter dem Begriff Reichweite wird das durch den Detektionswinkel und die minimal und maximal erreichbaren Entfernen vom Sensor verstanden. Die Reichweite kann durch Drehen des Sensorkopfes geändert werden.

Einstellen der Zeit (Ausschaltverzögerung) – TIME 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min,**8 min (einstellbar)**

Nach Aufnahme der letzten Bewegung wird die eingestellte Zeit abgezählt. Bei der Funktionsprüfung wird das Einstellen auf kürzeste Zeit empfohlen.

Einstellen der Dämmerung (Lichtempfindlichkeit) – LUX (3–2 000 lx)

Bei der Funktionsprüfung wird das Einstellen des Maximums empfohlen. Die aufgeführten Angaben sind informativ, sie können nach Position und Montagehöhe differieren.

Die Elektroverbraucher nicht als unsortierten Kommunalabfall entsorgen, Sammelstellen für sortierten Abfall bzw. Müll benutzen. Setzen Sie sich wegen aktuellen Informationen über die jeweiligen Sammelstellen mit örtlichen Behörden in Verbindung. Wenn Elektroverbraucher auf üblichen Mülldeponien gelagert werden, können Gefahrstoffe ins Grundwasser eindringen und in den Lebensmittelumlauf gelangen, Ihre Gesundheit beschädigen und Ihre Gemütllichkeit verderben.

UA | PIR датчик руху G1110, білий

Інфрачервоний датчик руху використовується для автоматичного перемикання ламп в внутрішньому просторі. Датчик реагує на тепло рухомих людей в зоні виявлення. Якщо порушиться зона виявлення, автоматично вимкнеться на налаштований час підключений пристрій.

Технічні параметри

Живлення: 220–240 В~, 50–60 Гц

Максимальне навантаження: 800 Вт

Час вмикання: 5 с, 30 с, 1 хв, 3 хв, 5 хв, 8 хв

(можливість налаштування)

Кут виявлення: 360° (на стелі)

Світлоочутливість: <3 LUX ~ 2 000 LUX

(можливість налаштування)

Досяжність детекції: 6 м макс. (<24 °C)

Попередження

Перед використанням, виріб перевірте, якщо будь-яка частина пошкоджена, ним не користуйтеся. Перед установкою перевіртеся, чи електричний струм відключений. У разі пошкодження, прилад не ремонтуйте та не розбирайте.

Впливом порушення електромагнітного поля, при невеликій різниці температури між рухомим об'єктом і його околицею, відблиском (напр. сильним джерелом світла) може привести виріб до неправильної функції у роботі.

Принцип дії сенсору

PIR сенсор отримує інфрачервоні хвилі, що передаються об'єктами в області чутливості. При рухомості об'єкта в полі виявлення сенсор виявляє зміну та подає команду вимкнення "вимкнути світло" на встановлений час.

Досяжність (чутливість) – максимально, 6 м

Під словом досяжність розуміється область визначена кутом виявлення та мінімальною і максимальною відстанню досяжності від сенсора. Досяжність можливо змінювати шляхом повороту головки сенсора.

Налаштування часу (затримка вимикнення) – час 5 с, 30 с, 1 хв, 3 хв, 5 хв, 8 хв (можливість налаштування)

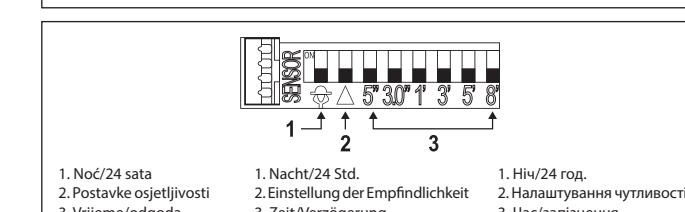
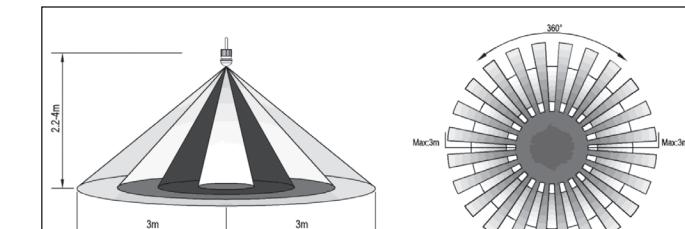
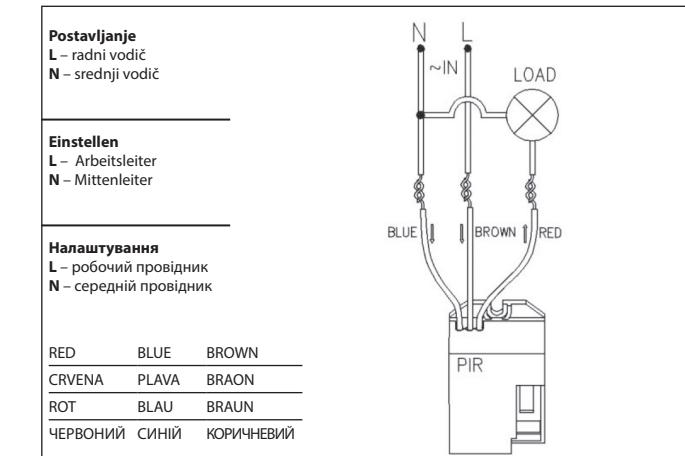
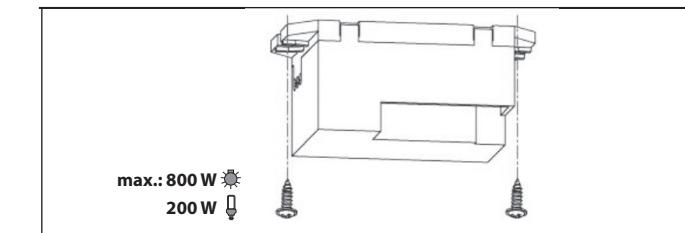
Після виявлення останнього руху почне відраховуватися встановлений час. Під час тестування функції рекомендується пристрій налаштувати на мінімум.

Налаштування в сутінках (світлочутливості) – LUX (3–2 000 lx)

Під час тестування функції рекомендується налаштувати на максимум.

Вказані дані є орієнтуючі, вони можуть відрізнятися в залежності від місця розташування і висоти установки.

Не викидуйте електричні пристрої як несортировані комуналні відходи, користуйтесь місцями збору комунальних відходів. За актуальною інформацією про місця збору звертайтеся до установок за місцем проживання. Якщо електричні пристрої розміщені на місцях з відходами, то небезпечно очіковати, що проникніти до підземних вод і дістатись до харчового обігу та пошкоджувати ваше здоров'я.



RO | PIR senzor de mișcare G1110, alb

Senzorul infraroșu de mișcare servește la aprinderea automată a luminilor în spațiul intern. Senzorul reacționează la căldura persoanelor aflate în mișcare în zona de detecție. După închiderea zonei de detecție se activează automat dispozitivul conectat pe durata stabilită.

Parametrii tehnici:

Alimentarea: 220–240 V~, 50–60 Hz	Raza de detectie: 6 m max. (<24 °C)
Sarcina maximă: 800 W	Temperatura de funcționare: -20 °C la +40 °C
Timpul conectării: 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min (reglabilă)	Umiditatea relativă a mediului: <93 %
Unghiul de detecție: 360°	Înălțimea de instalare: 2,2–4 m
Sensibilitatea la lumină: <3 LUX ~ 2 000 LUX (reglabilă)	Viteză mișcării de detectare: 0,6–1,5 m/s
	Consumul: 0,45 W (în stare de aşteptare 0,1 W)
	Protectie: IP20

Atenționare

Înainte de utilizare verificați produsul, nu-l folosiți în caz de orice deteriorare constatătă. Înainte montajului asigurați-vă că este întreruptă alimentarea cu curent electric.

În caz de defectiune nu reparați nici nu dezasamblați dispozitivul.

Sub influența interferenței câmpului electromagnetic, la diferență mică de temperatură ale obiectului în mișcare și mediul, radiații (de ex. de la sursă de lumină puternică) poate interveni funcționarea incorrectă a produsului.

Principiul funcționării senzorului

Senzorul PIR recepționează undele infraroșii emise de obiecte din zona de acțiune. La mișcarea obiectului în zona de acțiune, senzorul înregistrează modificarea și inițiază comanda de conectare „Aproinde lumina” pe perioada stabilită.

Raza de acțiune (sensibilitatea) – maxim 6 m

Sub noțiunea de rază de acțiune se înțelege zona demarcată de unghiul de detecție și distanța de cuprindere maximă a senzorului. Raza de acțiune se poate modifica prin rotirea capului senzorului.

Reglarea timpului (întârzirea stingerii) – TIME 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min (reglabilă)

După înregistrarea ultimei mișcări începe numărătoarea inversă a timpului stabilit. La verificarea funcționalității se recomandă reglarea unei perioade minime.

Reglarea la întunecare (sensibilitatea la lumină) – LUX (3–2 000 lx)

La verificarea funcționalității se recomandă reglarea la maxim.

Datele menționate sunt orientative, pot să difere după poziție și înălțimea de montaj.

Nu aruncați consumatorii electrici la deșeuri comunale nesortate, folosiți bazele de receptie a deșeurilor sortate. Pentru informații actuale privind bazele de receptie contactați organele locale. Dacă consumatorii electrici sunt depozitați la stocuri de deșeuri comunale, substanțele periculoase se pot infi într-o apele subterane și pot să ajungă în lanțul alimentar, periclitând sănătatea și confortul dumneavoastră.

LT | PIR judeosio jutiklis G1110, baltais

Infraraudoniu spindulių judeosio jutikliai naudojami automatiškai įjungti šviesą patalpose. Jutiklis reaguoja į apikimo zonoje judančių asmenų šliūmą. Kam nors patekus į apikimo zoną automatiškai nustatytam laiko tarpu įjungiamas prijungtas prietaisas.

Specifikacijos:

Maitinimas: 220–240 V~, 50–60 Hz	Apitikimo atstumas: maks. 6 m (<24 °C)
Didžiausia apkrova: 800 W	Darbinė temperatūra: nuo -20 °C iki +40 °C
Išsiųjimo laikas: 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min (reguliuojama).	Santykinis drėgnumas: <93 %
Apitikimo kampas: 360° (ant lubu)	Montavimo aukštis: 2,2–4 m
Jautrumas šviesai: <3–2 000 liukus (reguliuojama)	Aptikamo judeosio greitis: 0,6–1,5 m/s
	Energijos suvartojimas: 0,45 W (statinis 0,1 W)
	Korpussas: IP20

Pastaba

Priės naudojimą apžiūrėkite prietaisą; nenaudokite prietaiso, jeigu kuri nors dalis pažeista. Priės montuodami išlikinkite, kad maitinimas atjungtas.

Prietaisai sugedus nemėginite patys jo taisityti arba ardyti.

Prietaisais gali veikti netinkamai dėl elektromagnetinio lauko keliamų trikdžių, nedidelio skirtumo tarp judančio objekto ir aplinkos temperatūros arba ryškios šviesos (pvz., stiprios šviesos šaltiniai).

Jutiklio veikimo aprašymas

PIR jutiklis priima apikimo zonoje esančių objektų skleidžiamas infraraudonujų spindulių bangas. Apikimo zonoje esančiam objektui pajudėjus jutiklis užfiksuoja spinduliuotės pokyčius ir nustatytam laikui aktyvuoją šviesos įjungimo komandą.

Apitikimo ribos (jautrumas) – iki 6 m

„Apitikimo ribos“ priklauso nuo apikimo kampo ir mažiausio bei didžiausio apikimo atstumo nuo jutiklio. Ribas galima reguliuoti pasukant jutiklio galvutę.

Laiko nustatymas (išsiųjimo delsa) – LAIKAS 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min (reguliuojama)

Užfiksavus paskutinių judejų pradedamas atbulinis pasirinkto laiko skaičiavimas. Tikslianči, kaip prietaisas veikia, rekomenduojama nustatyti minimalią vertę.

Prieblandos nustatymas (jautrumas šviesai) – LIUKSAI (3–2 000 lx)

Tikslianči, kaip prietaisas veikia, rekomenduojama nustatyti maksimalią vertę. Teikiami duomenys yra apytiksliai ir priklauso nuo vietas bei montavimo aukščio.

Nemeskite kartu su būtinėmis atliekomis. Pristatykite į specialius rūšiuojamoms atliekom skirtus surinkimo punktus. Suisiekite su vietinėmis valdžios institucijomis, kad šios suteiktu informaciją apie surinkimo punktus. Jei elektroniniai prietaisai yra išmetami atliekų užkasimo vietose, kenksmingos medžiagos gali patekti į grūninius vandenis, o paskui ir į maisto grandinę, ir tokui būdu pakankti žmonių sveikatai.

LV | PIR kustības sensors G1110, balts

Infrasarkanis kustību sensori tiek izmantoti automātiskai apgaismojuma ieslēgšanai iekštelpās. Sensors reagē uz cilveku, kas atrodas detektēšanas zonā, kermeņa siltumu. Ienākot detektēšanas zonā, pievienotā ierīce automātiski ieslēdzas uz noteikto laiku periodu.

Parametri:

Barošana: 220–240 V~, 50–60 Hz	Detektoru diapazons: maks. 6 m (<24 °C)
Maksimālā slodze: 800 W	Darbinās temperatūra: -20 °C līdz +40 °C
Ieslēgšanas laiks: 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min (pie griestiem)	Relativais mitums: <93 %
Leņķis: 360° (pie griestiem)	Uztādišanas augstums: 2,2–4 m
Gaismas jutība: <3 LUX ~ 2 000 LUX (regulējama)	Detektoru kustības ātrums: 0,6–1,5 m/s
	Strāvas patēriņš: 0,45 W (statisks 0,1 W)
	Korpuss aizsardzība: IP20

Piezime

Pirms lietošanas pārbaudiet izstrādājumu; neizmantojiet to, ja ir bojāta kāda detaļa. Pirms salīkšanas pārlecinieties, ka ir atvienota barošana.

Izstrādājuma defekta gadījumā neveiciet remonta darbus un neizjauciet ierīci pašrocīgi. Elektromagnētiskā lauka traucējumi, zema temperatūras starpība starp kustīgu objektu un tā apkārtējo vidi vai atspūdiem (piem., no spēcīga gaismas avota) var traucēt izstrādājuma darbību.

Sensora funkcijas apraksts

PIR sensors uztvar infrasarkanos vilņus, ko izstaro objekti detektēšanas zonā. Kad objekts pārvietojas detektēšanas zonā, sensors detektē izmaiņas un ierosina aktivizēšanas komandu „ieslēgt gaismu” izvēlētajā laika periodā.

Detektēšanas diapazons (jutība) – līdz 6 m

Detektēšanas diapazons ir teritorija, kuru nosaka detektēšanas leņķis un izvēlētais minimālais un maksimālais attālums no sensora. Diapazonu var izmaiņāt, pagriezot sensora galvīnu.

Laika iestatīšana (izslēgšanās aizkave) – TIME 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min (pie griestiem)

Kad detektēta pēdējā kustība, sākas izvēlēta laika perioda atskaite. Darbinās pārbaudei iestatiet minimālo laiku vērtību.

Krēslas iestatīšana (gaismas jutība) – LUX (3–2 000 luxu)

Darbinās pārbaudei iestatiet maksimālo vērtību.

Sniegtie dati ir aptuveni un var atšķirties atkarībā no atrašanās vietas un uzstādišanas augstuma.

Neizmetiet kopā ar sadzives atkritumiem. Šim nolikumam izmantojiet ipašus atkritumu šķirošanas un savākšanas punktus. Lai gūtu informāciju par šādiem savākšanas punktiem, sazinieties ar vietējo pašvaldību. Ja elektroniskās ierīces tiek likvidētas izgāztuvē, bīstamas vielas var nonākt pazemes ūdeņos un tālāk ari barības kēdē, kur tās var ieteikt mērķīga veselību.

