

**PL PACHIRA LED Oprawa ogrodowa z czujnikiem ruchu**

Instrukcja obsługi

**EN PACHIRA LED Garden luminaire with motion sensor**

Operating instruction

**DE PACHIRA LED Gartenleuchte mit Bewegungsmelder**

Bedienungsanleitung

**FR PACHIRA LED Luminaire extérieur avec détecteur de mouvement**









Instructions d'utilisation

**RU PACHIRA LED Садовый светильник с датчиком движения**

Инструкция по эксплуатации

 Model: **AD-OP-6576BLPMR4**

07/2024

6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
							

**Wskazówki dotyczące bezpiecznego użytkowania**

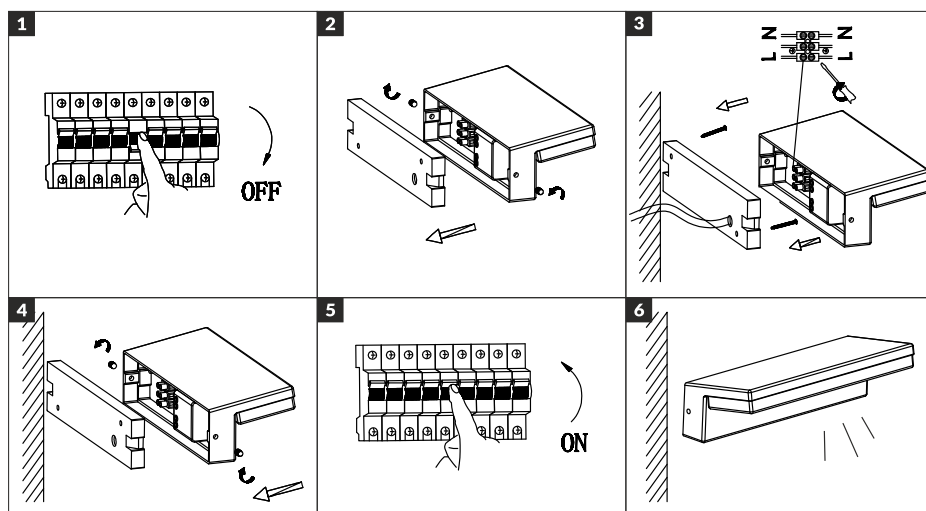
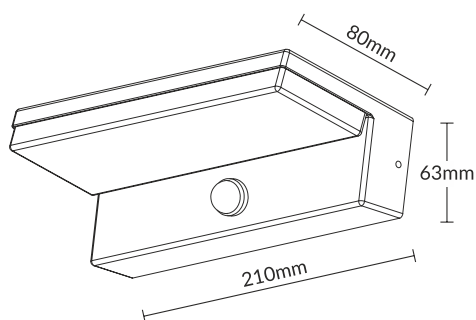
Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia, należy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi oraz zachować ją na przyszłość. Dokonanie samodzielnych napraw i modyfikacji skutkuje utratą gwarancji. Producent nie odpowiada za uszkodzenia mogące wynikać z nieprawidłowego montażu czy eksploatacji urządzenia. Montaż urządzenia powinien być wykonany przez osobę doświadczoną zaznajomioną z odpowiednimi przepisami dotyczącymi instalacji obowiązuje w danym kraju lub elektryka. Z uwagi na fakt, że dane techniczne podlegają ciągłym modyfikacjom, Producent zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian dotyczących charakterystyki wyrobu oraz wprowadzania innych rozwiązań konstrukcyjnych nie pogarszających parametrów i walorów użytkowych produktu. Dodatkowe informacje oraz wsparcie techniczne związane z produktem dostępne na [www.adviti.pl](http://www.adviti.pl). Orno-Logistic Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z nieprzestrzegania zaleceń niniejszej instrukcji. Firma Orno-Logistic Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w instrukcji - aktualna wersja do pobrania ze strony [support.adviti.pl](http://support.adviti.pl). Wszelkie prawa do tłumaczenia/interpretowania oraz prawa autorskie niniejszej instrukcji są zastrzeżone.

1. Wszelkie czynności wykonuj przy odłączonym zasilaniu.
2. Nie zanurzaj urządzenia w wodzie i innych płynach.
3. Nie przykrywaj urządzenia podczas pracy.
4. Nie obsługuj urządzenia, gdy uszkodzona jest obudowa.
5. Nie używaj urządzenia niezgodnie z jego przeznaczeniem.
6. Minimalna odległość jaką może mieć oprawa oświetleniowa od miejsc i obiektów oświetlanych.
7. Ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
8. Nie patrz bezpośrednio w stronę diod LED z bliskiej odległości.
9. Produkt nie nadający się do okrywania materiałem termoizolacyjnym.
10. Wyrób zgodny z CE.
11. Klasa ochrony I.
12. Do użytku wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.
13. Każde gospodarstwo jest użytkownikiem sprzętu elektrycznego i elektronicznego, a co za tym idzie potencjalnym wytwórcą niebezpiecznego dla ludzi i środowiska odpadu, z tytułu obecności w sprzęcie niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych. Z drugiej strony zużyty sprzęt to cenny materiał, z którego możemy odzyskać surowce takie jak miedź, cyna, szkło, żelazo i inne. Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczany na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać łącznie z innymi odpadami. Oznakowanie oznacza jednocześnie, że sprzęt został wprowadzony do obrotu po dniu 13 sierpnia 2005 r. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia. Informacje o dostępnym systemie zbierania zużytego sprzętu elektrycznego można znaleźć w punkcie informacyjnym sklepu oraz w urzędzie miasta/gminy. Odpowiednie postępowanie ze zużytym sprzętem zapobiega negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia!

**Ważne informacje przed montażem**

Wybierając miejsce montażu należy wziąć pod uwagę następujące kryteria:

- montaż urządzenia powinien wykonywać doświadczony elektryk,
- unikaj instalacji lampy na nierównych powierzchniach,
- czujnik nie powinien być kierowany na oświetlane jasne obiekty (tj. białe) lub będące źródłem ciepła, ponieważ mogą one wpływać negatywnie na pracę czujnika,
- nie montować w pobliżu silnych źródeł zakłóceń elektromagnetycznych,
- nie montować naprzeciw powierzchni silnie odbijających np. lustra, okna itp.,
- nie umieszczaj lampy w pobliżu obiektów które mogą zostać przesunięte przez silny wiatr (drzewa, krzewy, zastony itd.),
- upewnij się czy przewody zasilające posiadają odpowiednie zabezpieczenie prądowe w postaci właściwych bezpieczników lub inne urządzenia odłączające zasilanie w przypadku przecięcia,
- zanieczyszczenie optyki czujnika powoduje, że zmniejsza się zasięg i czułość wykrywania ruchu,
- nie dokonuj samodzielnych napraw, zważ na swoje bezpieczeństwo.



### Przeznaczenie/zastosowanie

Oprawa ogrodowa PACHIRA LED to niezawodne oświetlenie, które sprawdzi się na elewacji budynku, balkonie czy tarasie, a także doświetli dojazd do posesji. Wyposażona w technologię LED zapewnia energooszczędność i długą żywotność, a strumień świetlny wynoszący 500lm i moc 9W gwarantują optymalne warunki oświetleniowe. Temperatura barwowa 4000K pozwala cieszyć się przyjemnym, neutralnym światłem, które stworzy nastrój idealny do wieczornego relaksu w ogrodzie. Oprawa odporna jest na warunki atmosferyczne. Dzięki bezpiecznej konstrukcji o stopniu ochrony IP54 gwarantuje niezawodność nawet w najbardziej wymagających warunkach. Czarna, aluminiowa obudowa, połączona z mlecznym plastikowym kloszem z łatwością wkomponuje się w różnorodne style architektoniczne. PACHIRA LED wyposażona została w czujnik ruchu, który zwiększa wygodę użytkownika. Oprawa reaguje automatycznie na wykrycie ruchu w jej otoczeniu i jest aktywowana tylko wtedy, gdy jest to potrzebne. Zasięg detekcji czujnika wynosi maks. 8 m. Dodatkowo regulacja czasu świecenia oraz światła pozwala dostosować działanie oprawy do konkretnych warunków otoczenia i preferencji użytkownika, a to przyczynia się do oszczędności energii elektrycznej i wydłuża żywotność źródeł światła. Oprawa ogrodowa dostępna jest również bez czujnika ruchu.

### Instalacja

1. Wyłącz główne zasilanie.
2. Wykręć dwie śruby zabezpieczające u podstawy lampy i oddziel ramkę montażową od oprawy.
3. Przeciągnij przewód zasilający przez otwór w ramce montażowej a następnie przykręć ramkę w wybranym miejscu. Podłącz przewody do kostki elektrycznej zgodnie ze schematem.
4. Nałóż lampę na ramkę montażową i zabezpiecz całość wkręcając z powrotem dwie śruby zabezpieczające.
5. Włącz główne zasilanie.
6. Przetestuj działanie urządzenia.

### Obsługa czujnika ruchu

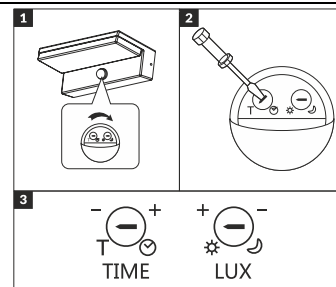
Zasięg i efektywność działania czujnika jest zależna od wysokości montażu, temperatury otoczenia (warunki idealne: ok. 20°C, sucho) oraz kierunku wykrywanego ruchu (czujnik lepiej wykrywa ruch w poprzek względem czujnika niż ten na wprost do lub od czujnika).

#### Regulacja czujnika:

1. Zasuń pokrywę czujnika do tyłu, aby odkryć pokrętła regulacji.
2. Reguluj pozycję pokręteł za pomocą wkrętaka lub innego narzędzia.
3. Pokrętła regulacji:

**TIME** – reguluj czas świecenia oprawy po wykryciu ruchu. Pokrętło ustawione na minimum (-) – czas świecenia 10s ± 5s, pokrętło ustawione na maksimum (+) – 5min ± 1min.

**LUX** – reguluj przy jakim natężeniu światła czujnik włączy oprawę. Pokrętło ustawione na minimum (-) – oprawa włączy się tylko w nocy, pokrętło ustawione na maksimum (+) – oprawa włączy się zarówno w nocy jak i w ciągu dnia.



### Dane techniczne

Napięcie nominalne: 230V~, 50Hz  
Moc: 9W  
Strumień świetlny: 500lm  
Źródło światła: LED, niewymienne  
Temperatura barwowa: 4000K  
Barwa światła (oznaczenie): neutralny biały  
Wskaźnik oddawania barw Ra/CRI: >80  
Trwałość L70/B50: 30 000h  
Temperatura pracy: -20°C ~ +40°C  
Stopień ochrony IP: IP54

Materiał obudowy: aluminium  
Wymiary: 210 x 63 x 80mm  
Waga netto: 0,64kg  
Nazwa źródła światła: 6576-4  
Etykieta energetyczna:



Ten produkt zawiera źródła światła o klasie efektywności energetycznej F.

### Technologia czujnika

Typ czujnika: PIR (podczerwień)  
Kąt detekcji czujnika: 100°  
Zasięg detekcji czujnika: ≤8m  
Czujnik natężenia światła: <3-2000lux  
Czas świecenia: 10s ± 5s – 5min ± 1min

### Bezpieczeństwo i konserwacja

Przed rozpoczęciem instalacji koniecznie wyłącz dopływ prądu do sieci elektrycznej. Zanieczyszczenia osadzające się na obudowie oprawy w wyniku normalnej eksploatacji należy zmywać wilgotną szmatką z ogólnie dostępnymi środkami myjącymi. Nie stosować żrących środków czyszczących i rozpuszczalników. Nie zakrywać wyrobu.

## Directions for safety use

Before using the device, read this Operating Instruction and keep it for future use. Any repair or modification carried out by yourselves results in loss of guarantee. The manufacturer is not responsible for any damage that can result from improper device installation or operation. Installation of the device should be carried out by an experienced person familiar with the relevant installation regulations in force in the country concerned or by an electrician. In view of the fact that the technical data are subject to continuous modifications, the manufacturer reserves a right to make changes to the product characteristics and to introduce different constructional solutions without deterioration of the product parameters or functional quality. Additional information and technical support related to the product is available at [www.adviti.pl](http://www.adviti.pl). Orno-Logistic Sp. z o.o. holds no responsibility for the results of non-compliance with the provisions of the present Manual. Orno-Logistic Sp. z o.o. reserves the right to make changes to the Manual - the latest version of the Manual can be downloaded from [support.adviti.pl](http://support.adviti.pl). Any translation/interpretation rights and copyright in relation to this Manual are reserved.

1. Disconnect the power supply before any activities on the product.
2. Do not immerse the device in water or other fluids.
3. Do not cover the device during its operation.
4. Do not operate the device when its housing is damaged.
5. Do not use the device contrary to its dedication.
6. The minimal distance of a light fixture (its light source) from the spots and objects that it's illuminating.
7. Risk of electric shock.
8. Do not look at LEDs directly from up close.
9. Product not suitable for covering with heat-insulating material.
10. Product compliant with CE standard.
11. Protection class I.
12. The product is suitable for indoor and outdoor use.
13. Each household is a user of electrical and electronic equipment, and hence a potential producer of hazardous waste for humans and the environment, due to the presence of hazardous substances, mixtures and components in the equipment. On the other hand, used equipment is valuable material from which we can recover raw materials such as copper, tin, glass, iron and others. The WEEE sign placed on the equipment, packaging or documents attached to it indicates the need for selective collection of waste electrical and electronic equipment. Products so marked, under penalty of fine, cannot be thrown into ordinary garbage along with other waste. The marking means at the same time that the equipment was placed on the market after August 13, 2005. It is the responsibility of the user to hand the used equipment to a designated collection point for proper processing. Used equipment can also be handed over to the seller, if one buys a new product in an amount not greater than the new purchased equipment of the same type. Information on the available collection system of waste electrical equipment can be found in the information desk of the store and in the municipal office or district office. Proper handling of used equipment prevents negative consequences for the environment and human health!

## Important information before installation

When choosing a mounting location, the following criteria should be taken into account:

- the device should be installed by an experienced electrician,
- avoid installing the lamp on uneven surfaces,
- the sensor should not be directed to illuminated bright objects (i.e. white) or being a source of heat because they can negatively affect the sensor's operation,
- do not mount near strong sources of electromagnetic interference,
- do not mount opposite highly reflective surfaces, e.g. mirrors, windows, etc.,
- do not place the lamp near objects that can be moved by strong wind (trees, bushes, curtains etc.),
- make sure the power cables have adequate current protection in the form of appropriate fuses or other devices disconnecting power in the event of overload,
- contamination of the sensor optics reduces the range and sensitivity of motion detection,
- do not make repairs yourself, beware of your safety.

## Intended use/purpose

The garden luminaire PACHIRA LED is a reliable source of light that works well as illumination of a building facade, balcony or terrace, as well as it will illuminate access to the property. It is equipped with LED technology that ensures energy efficiency and long service life, and the luminous flux of 500lm and power of 9W guarantee optimal lighting conditions. The colour temperature of 4000K allows to enjoy pleasant neutral light that would create an atmosphere perfect for evening relaxation in the garden. The luminaire is resistant to weather conditions. Thanks to safe IP54 rate construction it guarantees reliability even in the most demanding conditions. Black aluminium housing combined with milky plastic lampshade easily fits in every architecture. The PACHIRA LED is equipped with motion sensor that boosts the convenience of use. The lamp automatically reacts for the movement detected nearby and is activated only when it is necessary. The detection range is max. 8m. Additionally, the adjustment of lighting time and the light allows to adapt the operation of the luminaire to specific environmental conditions and user preferences. This, on the other hand, contributes to electricity savings and extends the service life of light sources. The garden luminaire is also available without motion sensor.

## Installation

1. Turn off the main power supply.
2. Remove the two securing screws at the base of the lamp and separate the mounting frame from the lamp.
3. Pull the power cord through the hole in the mounting frame and then screw the frame in the desired location. Connect the wires to the connection block according to the diagram.
4. Put the lamp on the mounting frame and secure the whole thing by screwing back the two securing screws.
5. Turn on the main power supply.
6. Test the operation of the device.

## Motion sensor operation

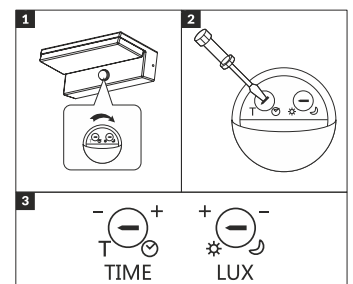
The range and effectiveness of the sensor depends on the mounting height, the ambient temperature (ideal conditions: about 20°C, dry), and the direction of detected motion (the sensor is better at detecting motion across the sensor than that straight to or from the sensor).

### Sensor adjustment:

1. Slide the sensor cover back to reveal the adjustment knobs.
2. Adjust the position of the knobs with a screwdriver or other tool.
3. Adjustment knobs:

**TIME** – adjust the lighting time of the luminaire when motion is detected. Knob set to minimum (-) – lighting time 10s ± 5s, knob set to maximum (+) – 5min ± 1min.

**LUX** – adjust at what light intensity the sensor will turn on the luminaire. Knob set to minimum (-) - the luminaire will turn on only at night, knob set to maximum (+) - the luminaire will turn on both at night and during the day.



## Technical data

**Nominal voltage:** 230V~, 50Hz  
**Power:** 9W  
**Luminous flux:** 500lm  
**Light source:** LED, non-replaceable  
**Color temperature:** 4000K  
**Light color (designation):** neutral white  
**Color rendering index Ra/CRI:** >80  
**Lifespan L70/B50:** 30 000h  
**Working temperature:** -20°C ~ +40°C  
**Ingress protection IP:** IP54

**Housing material:** aluminum  
**Dimensions:** 210 x 63 x 80mm  
**Net weight:** 0.64kg  
**Light source name:** 6576-4  
**Energy label:**



This product contains  
light sources of energy  
efficiency class F.

## Sensor technology

**Sensor type:** PIR (infrared)  
**Detection angle:** 100°  
**Detection range:** ≤8m  
**Daylight sensor:** <3-2000lux  
**Time setting:** 10s ± 5s - 5min ± 1min

## Safety and maintenance

Maintenance shall be carried out after the power supply is disconnected. Contaminants deposited on the housing of the luminaire as a result of normal use should be washed off with a moist cloth and generally available cleaning agents. Do not use caustic cleaners or solvents. Do not cover the product.

DE

PACHIRA LED Gartenleuchte mit Bewegungsmelder  
Bedienungsanleitung

## Anweisungen zur sicheren Verwendung

Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung und bewahren Sie diese zum späteren Nachschlagen auf. Die Durchführung eigenmächtiger Reparaturen und Modifikationen hat den Verlust der Garantie zur Folge. Der Hersteller haftet für Beschädigungen nicht, die sich aus der nicht fachgerechten Montage oder Einsatz der Anlage ergeben. Die Installation des Geräts sollte von einer erfahrenen Person, die mit den im jeweiligen Land geltenden Installationsvorschriften vertraut ist, oder von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden. Da technische Daten ständigen Modifikationen unterliegen, behält sich der Hersteller das Recht vor, Änderungen bezüglich Erzeugnischarakteristik und anderer Konstruktionsänderungen vorzunehmen, die Parameter und Nutzwerte des Produkts nicht beeinträchtigen. Weitere Informationen und technische Unterstützung zu diesem Produkt finden Sie unter [www.adviti.pl](http://www.adviti.pl). Firma Orno-Logistic Sp. z o.o. behält sich das Recht vor, Änderungen in der Bedienungsanleitung vorzunehmen - aktuelle Version zum Herunterladen unter [support.adviti.pl](http://support.adviti.pl). Alle Rechte an Übersetzung/Dolmetschen und Urheberrechten an dieser Bedienungsanleitung sind vorbehalten.

1. Alle Arbeiten dürfen nur bei abgeschalteter Stromversorgung durchgeführt werden.
2. Tauchen Sie die Einrichtung niemals in Wasser oder anderen Flüssigkeiten.
3. Bei der Arbeit decken Sie die Einrichtung nie ab.
4. Bedienen Sie die Einrichtung nicht, wenn das Gehäuse beschädigt ist.
5. Verwenden Sie die Einrichtung nur ordnungsgemäß.
6. Den Mindestabstand, den die Leuchte (deren Lichtquelle) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.
7. Gefahr eines Stromschlags.
8. Schauen Sie nie direkt auf die LEDs aus einem Nahbereich.
9. Das Produkt darf nicht mit wärmedämmendem Material bedeckt werden.
10. CE-konformes Gerät.
11. Schutzklasse I.
12. Das Produkt ist für den Einsatz im Innen- und Außenbereich bestimmt.
13. Jeder Haushalt ist ein Anwender von Elektro- und Elektronikgeräten und damit ein potenzieller Erzeuger von Abfällen, die für Mensch und Umwelt aufgrund des Vorhandenseins von gefährlichen Stoffen, Gemischen und Komponenten in den Geräten gefährlich sind. Andererseits sind Altgeräte ein wertvoller Rohstoff, aus dem Rohstoffe wie Kupfer, Zinn, Glas, Eisen und andere zurückgewonnen werden können. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf der Verpackung, dem Gerät oder den dazugehörigen Dokumenten, weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung von Elektro- und Elektronikaltgeräten hin. Auf diese Weise gekennzeichnete Produkte dürfen unter Strafe nicht zusammen mit anderen Abfällen entsorgt werden. Die Kennzeichnung weist gleichzeitig darauf hin, dass die Geräte nach dem 13 August 2005 in Verkehr gebracht wurden. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, die Altgeräte zur ordnungsgemäßen Behandlung an eine dafür vorgesehene Sammelstelle zu bringen. Informationen über das verfügbare System zur Sammlung von Elektroaltgeräten finden Sie in der Informationsstelle des Ladens und im Magistrat/Gemeindeamt. Ein sachgemäßer Umgang mit Altgeräten verhindert negative Folgen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit!

## Wichtige Informationen vor der Installation

Bei der Auswahl eines Montageortes sind die folgenden Kriterien zu berücksichtigen:

- das Gerät sollte von einem erfahrenen Elektriker installiert werden,
- vermeiden sie die Installation der Lampe auf unebenen Flächen,
- Der Sensor sollte nicht auf beleuchtete, helle Objekte (z.B. weiß) gerichtet sein oder eine Wärmequelle darstellen, weil sie den Betrieb des Sensors negativ beeinflussen können,
- Montieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von starken elektromagnetischen Störquellen,
- nicht gegenüber stark reflektierenden Oberflächen, wie z.B. Spiegeln, Fenstern usw. montieren,
- stellen Sie die Lampe nicht in der Nähe von Gegenständen auf, die durch starken Wind bewegt werden können (Bäume, Büsche, Vorhänge etc.),
- stellen Sie sicher, dass die Stromleitungen über einen ausreichenden Stromschutz verfügen in Form von geeigneten Sicherungen oder anderen Vorrichtungen, die im Falle einer Überlastung die Stromversorgung unterbrechen,
- Verschmutzung der Sensoroptik reduziert die Reichweite und Empfindlichkeit der Bewegungserkennung,
- reparieren Sie nicht selbst, achten Sie auf Ihre Sicherheit.

## Beschreibung/Anwendung

Die Gartenleuchte PACHIRA LED ist eine zuverlässige Lichtquelle, die sowohl zur Beleuchtung einer Hausfassade, eines Balkons oder einer Terrasse, als auch zur Beleuchtung des Zugangs zum Grundstück geeignet ist. Die Gartenleuchte PACHIRA LED ist eine zuverlässige Lichtquelle, die sowohl zur Beleuchtung einer Hausfassade, eines Balkons oder einer Terrasse, als auch zur Beleuchtung des Zugangs zum Grundstück geeignet ist. Sie ist mit LED-Technologie ausgestattet, die für Energieeffizienz und lange Lebensdauer sorgt, und der Lichtstrom von 500 lm und die Leistung von 9 W garantieren optimale Lichtverhältnisse. Die Farbtemperatur von 4000K ermöglicht ein angenehmes neutrales Licht, das eine perfekte Atmosphäre für die abendliche Entspannung im Garten schafft. Die Lampe ist resistent gegen Witterungseinflüsse. Dank der sicheren IP54-Konstruktion ist die Zuverlässigkeit auch unter den anspruchsvollsten Bedingungen gewährleistet. PACHIRA LED ist mit einem Bewegungsmelder ausgestattet, der den Komfort der Nutzung erhöht. Die Lampe reagiert automatisch auf die in der Nähe erkannte Bewegung und wird nur dann aktiviert, wenn es notwendig ist. Der Erfassungsbereich beträgt max. 8m. Darüber hinaus ermöglicht die Einstellung der Beleuchtungszeit und des Lichts die Anpassung des Betriebs der Leuchte an spezifische Umgebungsbedingungen und Benutzerpräferenzen. Dies wiederum trägt zur Stromeinsparung bei und verlängert die Lebensdauer der Leuchtmittel. Die Gartenleuchte ist auch ohne Bewegungsmelder erhältlich.

## Montage

1. Schalten Sie die Hauptstromversorgung aus.
2. Entfernen Sie die beiden Befestigungsschrauben am Sockel der Leuchte und trennen Sie den Montagerahmen von der Leuchte.
3. Ziehen Sie das Netzkabel durch das Loch im Montagerahmen und schrauben Sie den Rahmen fest. Schließen Sie die Drähte gemäß dem Diagramm an den Anschlussblock an.
4. Setzen Sie die Leuchte auf den Montagerahmen und befestigen Sie das Ganze, indem Sie die beiden Sicherungsschrauben wieder eindrehen.
5. Schalten Sie die Hauptstromversorgung ein.
6. Testen Sie den Betrieb des Geräts.

## Betrieb des Bewegungsmelders

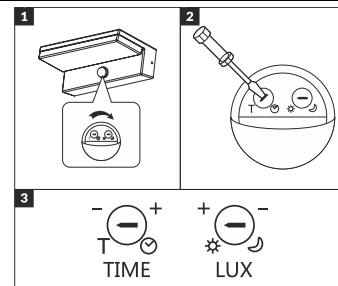
Die Reichweite und Effektivität des Sensors hängt von der Montagehöhe, der Umgebungstemperatur (ideale Bedingungen: ca. 20 °C, trocken) und der Richtung der erfassten Bewegung ab (der Sensor kann Bewegungen quer zum Sensor besser erkennen als solche, die direkt auf den Sensor zu oder von ihm weg verlaufen).

### Einstellung des Sensors:

1. Schieben Sie die Sensorabdeckung zurück, um die Einstellknöpfe freizulegen.
2. Stellen Sie die Position der Knöpfe mit einem Schraubendreher oder einem anderen Werkzeug ein.
3. Steuerknöpfe:

**TIME** – Einstellung der Beleuchtungsdauer der Leuchte bei Erkennung einer Bewegung. Drehknopf auf Minimum (-) gestellt - Leuchtdauer 10s ± 5s, Drehknopf auf Maximum (+) - 5min ± 1min.

**LUX** – Einstellung der Lichtintensität, bei der der Sensor die Leuchte einschalten soll. Drehknopf auf Minimum (-) eingestellt - die Leuchte schaltet sich nur nachts ein, Drehknopf auf Maximum (+) eingestellt - die Leuchte schaltet sich sowohl nachts als auch tagsüber ein.



## Technische Daten

**Nennspannung:** 230V~, 50Hz  
**Leistung:** 9W  
**Lichtstrom:** 500lm  
**Leuchtmittel:** LED, nicht austauschbar  
**Farbtemperatur:** 4000K  
**Lichtfarbe (Bezeichnung):** Neutralweiß  
**Farbwiedergabeindex Ra/CRI:** >80  
**Lebensdauer L70/B50:** 30 000h  
**Arbeitstemperatur:** -20°C ~ +40°C  
**Schutzart IP:** IP54

**Material des Gehäuses:** Aluminium  
**Abmessungen:** 210 x 63 x 80mm  
**Nettogewicht:** 0,64kg  
**Name der Lichtquelle:** 6576-4  
**Energielabel:**



Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.

## Sensor-Technologie

**Bewegungsmelder-Typ:** PIR (Infrarot)  
**Erfassungswinkel:** 100°  
**Erfassungsbereich:** ≤8m  
**Tageslichtsensor:** <3-2000lux  
**Leuchtdauer:** 10s ± 5s - 5min ± 1min

## Sicherheit und wartung

Schalten Sie vor Beginn der Installation die Stromversorgung aus. Schmutz, der sich bei normalem Gebrauch auf dem Gehäuse der Leuchte absetzt, sollte mit einem feuchten Tuch mit allgemein verfügbaren Reinigungsmitteln abgewaschen werden. Verwenden Sie keine korrosiven Reinigungs- oder Lösungsmittel. Decken Sie das Produkt nicht ab.

FR

PACHIRA LED Luminaire extérieur avec détecteur de mouvement  
Instructions d'utilisation

## Conseils pour une utilisation sûre

Avant d'utiliser l'appareil, veuillez lire attentivement ce manuel et le gardez pour référence future. Toute réparation ou modification non autorisée annulera la garantie. Le fabricant n'est pas responsable des dommages pouvant résulter d'une mauvaise installation ou d'une utilisation incorrecte d'un produit. L'installation de l'appareil doit être faite par une personne expérimentée et familiarisée avec les réglementations d'installation en vigueur dans un pays donné ou par un électricien. En raison que la spécification technique est soumise à des modifications constantes, le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications aux caractéristiques du produit et d'introduire d'autres solutions de conception qui ne détériorent pas les paramètres et la façon d'utilisation du produit. Pour des informations supplémentaires et une assistance technique visitez notre site Internet [www.adviti.pl](http://www.adviti.pl). Orno-Logistic Sp. z o.o. n'est pas responsable des conséquences du non-respect de ce manuel. L'entreprise Orno-Logistic Sp. z o.o. se réserve le droit d'apporter des modifications au manuel - la version actuelle peut être téléchargée sur [support.adviti.pl](http://support.adviti.pl). Tous les droits de traduction / interprétation et les droits d'auteur de ce manuel sont réservés.

1. Effectuez toutes les activités avec l'alimentation coupée.
2. Ne pas plonger l'appareil dans l'eau ou d'autres liquides.
3. Ne couvrez pas l'appareil lors de son utilisation
4. N'utilisez pas l'appareil lorsque le boîtier est endommagé.
5. N'utilisez pas l'appareil contrairement à son utilisation prévue.
6. La distance minimale qu'un luminaire peut avoir par rapport aux lieux et objets éclairés.
7. Risque d'électrocution.
8. Ne regardez pas directement les LED allumées.
9. Le produit ne convient pas pour être recouvert d'un matériau d'isolation thermique.
10. Le produit est conforme à la norme CE.
11. Classe de protection I.
12. Le produit est destiné à une utilisation intérieure et extérieure.
13. Informations sur le recyclage. Chaque ménage est un utilisateur d'équipements électriques et électroniques et donc un producteur potentiel de déchets dangereux pour l'homme et l'environnement du fait de la présence de substances, mélanges et composants dangereux dans les équipements. D'autre part, les déchets d'équipements sont une matière précieuse à partir de laquelle nous pouvons récupérer des matières premières telles que le cuivre, l'étain, le verre, le fer et autres. Le symbole d'une poubelle barrée d'une croix placée sur l'équipement, l'emballage ou les documents qui y sont joints indique la nécessité d'une collecte sélective des déchets d'équipements électriques et électroniques. Les produits ainsi marqués, sous peine d'amende, ne peuvent être éliminés avec les déchets ordinaires avec les autres déchets. Le marquage signifie également que l'équipement a été mis sur le marché après le 13 août 2005. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de remettre les équipements usagés à un point de collecte désigné pour un traitement approprié. L'équipement usagé peut également être retourné au vendeur en cas d'achat d'un nouveau produit en quantité n'excédant pas celle de l'équipement neuf acheté du même type. Les informations sur le système de collecte des déchets d'équipements électriques sont disponibles au point d'information du magasin et au bureau municipal. Une manipulation correcte des équipements de traitement des déchets permet d'éviter les conséquences négatives pour l'environnement et la santé humaine!

## Informations importantes avant le montage

Lors du choix du lieu d'installation, les critères suivants doivent être pris en compte :

- l'installation de l'appareil doit être effectuée par un électricien expérimenté,
- évitez l'installation sur des surfaces inégales,
- le détecteur ne doit pas être dirigé vers des objets lumineux éclairés (blancs) ou ceux qui sont une source de chaleur, car ils peuvent nuire au bon fonctionnement du capteur,
- n'installez pas à proximité de sources d'interférences électromagnétiques fortes,
- n'installez pas contre des surfaces hautement réfléchissantes, par exemple des miroirs, des fenêtres, etc.,
- ne placez pas le luminaire à proximité d'objets qui peuvent être soufflés par des vents violents (arbres, buissons, rideaux, etc.),
- assurez-vous que les câbles électriques ont une protection de courant appropriée, par exemple des coupe-circuits ou d'autres dispositifs coupant l'alimentation en cas de surcharge,
- la contamination de l'optique du détecteur réduit la portée et la sensibilité de la détection de mouvement,
- n'effectuez pas les réparations vous-même ; tenez compte de votre propre sécurité.

## Caractéristique/application

Le luminaire de jardin PACHIRA LED représente un appareil d'éclairage fiable qui conviendra à la façade du bâtiment, au balcon ou à la terrasse, ainsi qu'à l'éclairage de la voie d'accès à la propriété. Doté de la technologie LED, il assure une efficacité énergétique et une longue durée de vie, tandis qu'un flux lumineux de 500 lm et une puissance de 9 W assurent des conditions d'éclairage optimales. Avec une température de couleur de 4000K, vous bénéficiez d'une lumière agréable et neutre qui crée une ambiance idéale pour la détente en soirée dans le jardin. Le luminaire est étanche. Sa conception conforme à la norme IP54 lui confère une grande fiabilité, même dans les conditions les plus exigeantes. Le boîtier en aluminium noir, combiné au diffuseur en plastique laiteux, se fondera facilement dans une variété de styles architecturaux. PACHIRA LED est muni d'un détecteur de mouvement pour plus de commodité. Le luminaire répond automatiquement lorsqu'un mouvement est détecté dans son voisinage et n'est activé qu'en cas de besoin. La portée de détection du capteur peut aller jusqu'à 8 m. En outre, le réglage de la durée d'éclairage et de la lumière permet d'adapter le fonctionnement du luminaire aux conditions environnementales spécifiques et aux préférences de l'utilisateur, ce qui contribue aux économies d'électricité et prolonge la durée de vie des sources lumineuses. Le luminaire de jardin est également disponible sans détecteur de mouvement.

## Installation

1. Coupez l'alimentation.
2. Retirez les deux vis de fixation à la base de la lampe et séparez le cadre de montage de la lampe.
3. Tirez le cordon d'alimentation à travers le trou du cadre de montage, puis vissez le cadre en place. Branchez les fils sur le bloc électrique conformément au schéma.
4. Placez la lampe sur le cadre de montage et fixez l'ensemble en revisant les deux vis de fixation.
5. Activez l'alimentation principale.
6. Testez le fonctionnement.

## Utilisation du capteur de mouvement

La portée et la performance du capteur dépendent de la hauteur de montage, la température ambiante (conditions idéales : environ 20 °C, sec) et la direction du mouvement détecté (le capteur détecte mieux les mouvements en face du capteur que les mouvements directement en direction ou en provenance du capteur).

### Réglage du capteur :

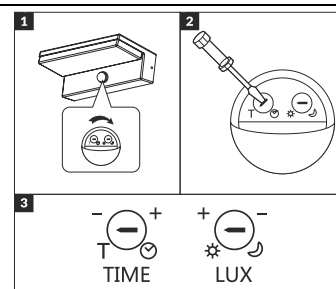
1. Faites glisser le couvercle du capteur vers l'arrière pour faire apparaître les boutons rotatifs de réglage.

2. Ajustez la position des boutons rotatifs à l'aide d'un tournevis ou d'un autre outil.

3. Boutons rotatifs de réglage :

**TIME** – permet de régler la durée d'éclairage du luminaire lorsqu'un mouvement est détecté. Bouton rotatif réglé au minimum (-) – durée d'éclairage 10s ± 5s, bouton rotatif réglé au maximum (+) – 5min ± 1min.

**LUX** – permet de régler l'intensité lumineuse à laquelle le capteur allumera le luminaire. Bouton rotatif réglé au minimum (-) – le luminaire ne s'allumera que la nuit, bouton rotatif réglé au maximum (+) – le luminaire s'allumera aussi bien la nuit que le jour.



## Caractéristiques Techniques

Tension nominale: 230V~, 50Hz

Puissance: 9W

Flux lumineux: 500lm

Source de lumière: LED, non remplaçable

Température de couleur: 4000K

Teinte de couleur (designation): blanc neutre

Indice de rendu des couleurs Ra/CRI: >80

Durée de vie L70/B50: 30 000h

Température de travail: -20°C ~ +40°C

Indice de protection IP: IP54

Matériau du corps: aluminium

Dimensions: 210 x 63 x 80mm

Poids net: 0,64kg

Nom de la source lumineuse: 6576-4

Étiquette énergétique:



Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique F.

## Technologie des capteurs

Type de détecteur de mouvement: PIR (infrarouge)

Angle de détection: 100°

Portée de détection: ≤8m

Capteur de lumière: <3-2000lux

Temps d'éclairage: 10s ± 5s – 5min ± 1min

## Nettoyage et maintenance

L'installation doit être effectuée par un électricien expérimenté. Avant de commencer l'installation, coupez l'alimentation électrique du réseau. Les saletés déposées sur le boîtier du luminaire à la suite d'une utilisation normale doivent être nettoyées à l'aide d'un chiffon doux et de produits de nettoyage courants. N'utilisez pas de nettoyants caustiques ou de solvants.



---

## Советы по безопасному использованию

---

Перед использованием устройства следует прочитать настоящее руководство по эксплуатации и сохранить его для дальнейшего использования. Проведение самостоятельных ремонтов и модификаций вызывает потерю гарантии. Производитель не несет ответственности за повреждения, которые могут возникнуть в результате неправильного монтажа или эксплуатации оборудования. Монтаж устройства должен выполняться опытным лицом, знакомым с соответствующими правилами установки в данной стране, или электриком. В связи с тем, что технические данные подвержены постоянным изменениям, производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики изделия и внедрять другие конструкционные решения, которые не ухудшают параметры и функциональные значения изделия. Дополнительная информация и техническая поддержка, относящиеся к продукту, доступны на сайте [www.adviti.pl](http://www.adviti.pl). Компания Orno-Logistic Sp. z o.o. не несет ответственности за последствия несоблюдения рекомендаций в настоящем руководстве. Компания Orno-Logistic Sp. z o.o. оставляет за собой право вносить изменения в руководство - текущую версию можно скачать с сайта [support.adviti.pl](http://support.adviti.pl). Все права на письменный/устный перевод и авторские права на настоящую инструкцию защищены.

1. Любые операции выполняются при отключенном электропитании.
2. Не погружать устройство в воду или другие жидкости.
3. Не накрывать устройство во время работы.
4. Не использовать устройство, если корпус поврежден.
5. Не использовать устройство не по назначению.
6. Минимальное расстояние, на котором может находиться светильник от освещаемых мест и предметов.
7. Опасность поражения электрическим током.
8. Не смотрите прямо на луч света с близкого расстояния.
9. Продукт не подходит для покрытия теплоизоляционным материалом.
10. Изделие соответствует CE.
11. Класс защиты I.
12. Продукт предназначен для использования внутри и снаружи помещений.
13. Информация об утилизации. Каждое хозяйство является пользователем электрического и электронного оборудования и, следовательно, потенциальным производителем опасных для людей и окружающей среды отходов по причине присутствия в оборудовании опасных веществ, смесей и компонентов. С другой стороны, использованное оборудование является ценным материалом, из которого можно извлечь сырье, такое как медь, олово, стекло, железо и другие. Условное обозначение перечеркнутого мусорного бака, размещенное на оборудовании, упаковке или прикрепленных к нему документах, указывает на необходимость селективного сбора отходов электрического и электронного оборудования. Изделия, обозначенные таким образом, не могут быть выброшены в обычный мусор вместе с другими отходами, в противном случае за это грозит штраф. Маркировка означает, что оборудование появилось на рынке после 13 августа 2005 года. Пользователь обязан передать использованный прибор в указанный пункт сбора для дальнейшей его переработки. Использованное оборудование также может быть передано продавцу, в случае покупки нового изделия в количестве не больше, чем новое приобретаемое оборудование такого же вида. Информацию о доступной системе сбора использованного электрического оборудования можно получить в информационном пункте магазина и в городском либо районном управлении. Правильное обращение с использованн.

---

## Важная информация перед установкой

---

При выборе места установки необходимо учитывать следующие критерии:

- установку устройства должен производить опытный электрик,
- избегайте установки лампы на неровных поверхностях,
- датчик не должен быть направлен на освещенные яркие объекты (например, белые) или источники тепла, так как они могут отрицательно повлиять на работу датчика,
- не устанавливайте вблизи сильных источников электромагнитных помех,
- не устанавливайте рядом с сильно отражающими поверхностями, например, зеркалами, окнами и т. п.,
- не размещать лампу рядом с предметами, которые могут наклоняться или подниматься от сильного ветра (деревья, кусты, занавески и т. д.),
- убедитесь, что силовые кабели имеют соответствующую токовую защиту в виде предохранителя или других устройств, отключающих питание в случае перегрузки,
- загрязнение оптики сенсора снижает дальность и чувствительность обнаружения движения.

---

## Описание и применение

---

Садовый светодиодный светильник PACHIRA LED - это надежный прибор, который подойдет для фасада здания, балкона или террасы, а также для подсветки подъезда к участку. Оснащенный светодиодной технологией, он обеспечивает энергоэффективность и долгий срок службы, а световой поток 500 лм и мощность 9 Вт гарантируют оптимальные условия освещения. Благодаря цветовой температуре 4000K вы сможете наслаждаться приятным нейтральным светом, который создаст настроение, идеальное для вечернего отдыха в саду. Светильник устойчив к атмосферным воздействиям. Благодаря конструкции со степенью защиты IP54, он гарантирует надежность даже в самых сложных условиях. Черный алюминиевый корпус в сочетании с молочным пластиковым рассеивателем легко впишется в различные архитектурные стили. PACHIRA LED оснащен датчиком движения для дополнительного удобства. Светильник автоматически реагирует на обнаружение движения в окружающей среде и включается только при необходимости. Дальность обнаружения датчика составляет макс. 8 м. Дополнительно, регулировка времени освещения и интенсивности света позволяет точно адаптировать функционирование светильника к условиям окружающей среды и личным предпочтениям пользователя. Это способствует более эффективному использованию электроэнергии и продлению срока службы источников света. Садовый светильник также поставляется без датчика движения.

---

## Установка

---

1. Отключить основное питание.
2. Выкрутите два крепежных винта в основании лампы и отделите монтажную раму от лампы.
3. Протяните кабель питания через отверстие в монтажной раме, а затем прикрутите раму на место. Подключите провода к электрическому блоку в соответствии со схемой.
4. Установите лампу на монтажную раму и закрепите ее, закрутив два крепежных винта.
5. Включите основное питание.
6. Проверьте работу устройства.

## Обслуживание датчика движения

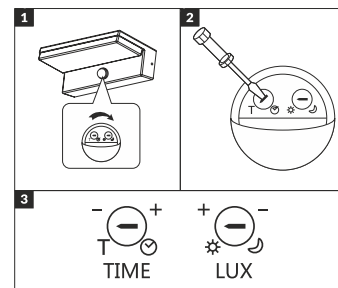
Эффективность и радиус действия датчика зависят от нескольких факторов: высоты установки, температуры окружающей среды (идеальные условия около 20°C, сухо), а также направления движения относительно датчика (датчик более чувствителен к движению, проходящему поперек его радиуса действия, нежели к движению навстречу или от него).

### Регулировка датчика:

1. Сдвиньте крышку датчика назад, чтобы открыть ручки регулировки.
2. Отрегулируйте положение ручек с помощью отвертки или другого инструмента.
3. Ручки регулировки:

**TIME** – настройка продолжительности свечения светильника при обнаружении движения. Ручка установлена на минимум (-) – время свечения 10сек ± 5сек, ручка установлена на максимум (+) – 5мин ± 1мин.

**LUX** – настройка интенсивности света, при которой датчик включит светильник. Ручка установлена на минимум (-) – светильник включится только ночью, ручка установлена на максимум (+) – светильник включится и ночью, и днем.



### Технические характеристики

Номинальное напряжение: 230В~, 50Гц  
Мощность: 9Вт  
Световой поток: 500лм  
Источник света: светодиод, не заменяемый  
Цветовая температура: 4000К  
Цветность света (обозначение): нейтральный белый  
Индекс цветопередачи Ra/CRI: >80  
Срок службы L70/B50: 30 000ч  
Рабочая температура: -20°C ~ +40°C  
Степень защиты IP: IP54

Материал корпуса: алюминий  
Размеры: 210 x 63 x 80мм  
Вес нетто: 0,64кг  
Название источника света: 6576-4  
Маркировка энергоэффективности:



Этот продукт содержит источники света класса энергоэффективности F.

### Технология датчика

Датчик движения: ПИР (инфракрасный)  
Угол охвата: 100°  
Дальность действия: ≤8м  
Датчик дневного света: <3-2000люкс  
установка времени: 10сек ± 5сек – 5мин ± 1мин

### Безопасность и техническое обслуживание

Монтаж должен выполнять опытный электрик. Перед началом установки обязательно отключите подачу питания в электрическую сеть. Загрязнения, отложившиеся на корпусе светильника в результате нормальной эксплуатации, следует смывать влажной салфеткой с применением общедоступных чистящих средств. Не используйте едкие чистящие средства или растворители.