

SOLAR POWERED



## MOTION SENSOR BLACK NICKEL WALL LIGHT

### What the symbols mean:



Соответствует европейским стандартам охраны здоровья, безопасности и защиты окружающей среды.



Правила утилизации электрического и электронного оборудования. Важная информация. Данное изделие нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Защищайте окружающую среду — сдайте изделие и все его компоненты в центр переработки. Для получения информации о местонахождении такого центра обращайтесь в местные органы власти. Компания Gardman входит в консорциум по переработке электрооборудования REPIC под номером WEE/BJ0058TS.



**Gardman Limited,**  
1st Floor, Broadoak,  
Bakewell Road, Orton Southgate,  
Peterborough, PE2 6YS, UK  
Customer Service: +44 (0) 1406 372222  
[www.gardman.co.uk](http://www.gardman.co.uk)

### Important

Check the pack contents before assembly.  
Please read these instructions carefully before installation.

### Contents:

- A Light section assembly with lens and solar panel (batteries included)
- B 1 x Wall Stem
- C Screws



### **Assembly:**

- Carefully remove the parts from the packaging.
- Secure wall stem to the wall using screws provided.
- To access the on/off switch, carefully twist the lens section anticlockwise and remove it. Move the switch on the underside to 'on' and replace the lens.

### **Installation:**

- Maximum sunlight will give the internal battery the best charge and so give best results.
- Position solar lights where they are free from cover or shade and, ideally, in a position that receives full sun throughout the day.
- Avoid other light sources which may cause solar lights to flicker on and off. Also allow a space of approx. 1.5m (5ft) between solar lights.
- Solar lights will not be very bright or long lasting until a full day's sunlight has been received.
- Alternatively, batteries can be charged to full capacity in a battery charger before use.
- To achieve the best results from the motion sensor, ensure that the motion sensor is facing forward or in the direction of the walkway.

### **Maintenance:**

- If solar panels get dirty, the charging capacity will be reduced. Clean panels occasionally with a damp cloth - avoid harsh detergents or solvents as these can damage the panel.
- Batteries can be given a temporary boost in a battery charger if there has been limited sun or extra light is needed for a special occasion.

- Batteries may need replacing after 1-2 years, depending on the conditions they have had to endure. The batteries are housed on the underside of the solar panel of the light and can be easily accessed by removing the panel. The batteries are housed at the reverse of the solar panel and can be accessed by removing the panel.
- The battery (1 x Lithium Ion Battery per light) can be replaced with any 3.2v rechargeable ones available in retail outlets: choose a low power output (mAh). Gardman replacement batteries are ideal for the purpose.
- Low winter light levels or harsh weather in your locality may lead you to decide to store your solar lights indoors until conditions improve. If so, clean and dry the lights, turn off or remove the batteries: store in a dry spot and reassemble in spring as described in 'installation'.

### **Troubleshooting:**

If your solar light does not operate properly at night it may be caused by one of the following:

- Ensure the switch, if present, is in the on position and any battery tabs removed.
- Low light levels caused by the position of the light, lack of sun or short daylight hours will shorten the light duration.
- Other lighting can cause flickering in a solar light or even prevent it operating.
- Check the batteries in case they need replacing: see 'maintenance' above.

## What the symbols mean:



Conforms to European standards on health, safety and the environment.



Waste Electrical and Electrical Equipment regulations. **Important:** this product must not be disposed of along with normal household waste. Please protect the environment by handing this item and any components to a recycling centre: your local authority will have details of these. Gardman are members of REPIC electrical recycling consortium ref number WEE/BJ0058TS.



**Gardman Limited,**  
1st Floor, Broadoak,  
Bakewell Road, Orton Southgate,  
Peterborough, PE2 6YS, UK  
Customer Service: +44 (0) 1406 372222  
[www.gardman.co.uk](http://www.gardman.co.uk)

## SCHWARZ VERNICKELTE WANDLAMPE MIT BEWEGUNGSSENSOR

### Achtung

Bitte überprüfen Sie den Inhalt vor dem Zusammenbau.  
Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor dem Zusammenbau.

### Inhalt:

- A 1 Leuchtkopf mit Linse und Solarpanel  
(inklusive Batterien)
- B 1 Wandhalterung
- C Schrauben



### **Aufbau:**

- Entfernen Sie sorgfältig die Verpackung.
- Mithilfe der beiliegenden Schrauben an der Wand befestigen.
- Drehen Sie vorsichtig das Lampenoberteil im Uhrzeigersinn vom -unterteil ab, und stellen Sie den Schalter auf "AN". Dann setzen Sie die beiden Teile wieder zusammen.

### **Installation:**

- Maximum an Sonnenlicht gibt der Batterie genug Aufladung und somit beste Ergebnisse.
- Stellen Sie die Solar-Leuchte an einen sehr sonnigen Standort, möglichst frei von Schatten oder anderen Abdeckungen.
- Vermeiden Sie andere Lichtquellen, die die Solar-Leuchte AN und AUS gehen lassen. Halten Sie einen Abstand von ca. 1,5 Metern zwischen den Solar-Leuchten ein.
- Solar-Leuchten werden nicht sehr hell oder ausdauernd leuchten, bis sie einen vollen Tag Sonnenlicht erhalten haben.
- Alternativ können die Batterien in einem dafür vorgesehenen Ladegerät geladen werden.
- Sie erzielen die besten Ergebnisse vom Bewegungssensor, wenn Sie darauf achten, dass er nach vorne oder in Richtung des Fußwegs gerichtet ist.

### **Wartung:**

- Wenn die Solarzelle verschmutzt ist, reduziert sich die Ladekapazität. Reinigen Sie die Solarzelle regelmäßig mit einem feuchten Tuch - verwenden Sie keine harten Reinigungs- oder Lösungsmittel, da diese die Solarzelle beschädigen.
- Batterien können in einem Ladegerät geladen werden, wenn sie nicht genug Sonnenlicht erhalten haben, oder Extralicht für eine spezielle Gelegenheit erforderlich ist.
- Batterien sollten alle 1-2 Jahre erneuert werden, je nach

Nutzungsbedingungen. Die Batterien sitzen hinter der Solarzelle und können leicht entnommen werden, indem Sie die Leuchte abschrauben und den Batteriedeckel abnehmen. Die Batterien sind auf der Rückseite des Solar-Panels angebracht und können durch entfernen des Schutzdeckels gewechselt werden.

- Die Batterien (1x Lithiumionenbatterie pro Leuchte) können durch jede 3,2 V aufladbare Batterie ersetzt werden: nehmen Sie eine niedrige Leistung (mAh). Gardman Batterien sind Ideal für den Gebrauch.
- Wenig Licht im Winter, oder harte Wetterbedingungen können dazu führen, das Sie die Leuchten abbauen und sicher aufbewahren wollen. Reinigen und trocknen Sie hierzu die Leuchten und entnehmen die Batterien. Bewahren Sie die Leuchten an einem trockenen Ort auf und stellen diese im Frühling wie unter "Installation" beschrieben wieder auf.

### **Fehlerbehebung:**

Sollte Ihre Solar-Leuchte in der Nacht nicht richtig funktionieren, kann es durch folgende Gründe verursacht worden sein:

- Stellen Sie sicher, das der Schalter, soweit vorhanden, auf "AN" steht und die Folie von der Batterie entfernt wurde.
- Schlechte Lichtbedingungen, verursacht durch zu wenig Sonnenlicht, verkürzen die Leuchtdauer.
- Andere Leuchten in der Nähe der Solar-Leuchte können dafür verantwortlich sein, das die Leuchte flackert, oder garnicht leuchtet.
- Überprüfen Sie die Batterien, für den Fall das die Batterien ersetzt werden müssen: siehe oben "Wartung".



## APPLIQUE MURALE EN NICKEL NOIR À DÉTECTION DE MOUVEMENT

### Important

Vérifier le contenu de l'emballage avant de procéder au montage.

Lire attentivement la notice avant toute installation.

### Contenu:

- A 1 x pièce tête avec lentille et panneau solaire (piles fournies)
- B 1 x fixation murale
- C Vis



### Symbolbedeutung:



Konform zu Europäischen Standards wie Gesundheit, Sicherheit und Umwelt.



### Achtung:

Sondermüll. Dieses Produkt darf nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden. Schützen Sie die Umwelt indem Sie dieses Produkt in den Sondermüll geben.

Informationen hierzu erhalten Sie in der für Sie zuständigen Behörde. Gardman ist Mitglied bei REPIC elektrisches Wiederverwertungskonsortium Nr. WEE/BJ0058TS.



### Gardman Limited,

1st Floor, Broadoak,  
Bakewell Road, Orton Southgate,  
Peterborough, PE2 6YS, UK

Customer Service: +44 (0) 1406 372222

[www.gardman.co.uk](http://www.gardman.co.uk)

### **Montage :**

- Sortir avec précautions les pièces de leur emballage.
- Fixez au mur en utilisant les vis fournies.
- Pour accéder à l'interrupteur de marche/arrêt, faire tourner le verre sans le forcer dans le sens anti-horaire et l'enlever. Mettre l'interrupteur situé sur le dessous sur « ON » (marche) et remettre le verre.

### **Installation :**

- Un ensoleillement maximal permet à la pile interne de mieux se charger, et donne donc de meilleurs résultats.
- Ne pas placer les lampes solaires dans un endroit couvert ou à l'ombre ; les exposer de préférence à la lumière directe du soleil pendant une journée entière.
- Éviter toute autre source de lumière qui pourrait faire clignoter les lampes solaires. Laisser également un espace d'environ 1,5 m entre cette lampe et d'autres lampes solaires.
- Les lampes solaires n'atteindront pas leur intensité maximale ou ne resteront pas allumées pendant une durée maximale tant qu'elles n'ont pas été totalement chargées durant une journée entière.
- Comme autre solution, on peut charger complètement les piles avec un chargeur de piles avant utilisation.
- Pour exploiter au mieux le détecteur de mouvement, vérifier qu'il est tourné vers l'avant ou vers le passage.

### **Entretien :**

- Si les panneaux solaires ne sont pas propres, ils ne peuvent pas se charger au maximum de leur capacité. Nettoyer les panneaux solaires de temps à autre avec un chiffon humide pour enlever les saletés - éviter d'utiliser des détergents et solvants abrasifs qui pourraient endommager les panneaux.
- On peut charger temporairement les piles avec un chargeur s'il n'y a pas eu suffisamment de soleil ou si l'on a besoin de lumière supplémentaire pour une occasion

spéciale.

- Les piles peuvent devoir être changées après 1 ou 2 ans, suivant les conditions dans lesquelles elles ont dû fonctionner. Pour accéder aux piles, il suffit d'enlever le panneau sur le dessous de la lampe. Les piles sont situées sur l'envers du panneau solaire et accessibles en enlevant le panneau.
- Les piles (1 x batterie au lithium-ion par lampe) peuvent être remplacées par n'importe quelle pile rechargeable de 3,2 V disponible dans les commerces de détail : choisir une faible intensité (mAh). Les piles de rechange Gardman conviennent parfaitement pour cet usage.
- De faibles niveaux d'ensoleillement en hiver ou de mauvaises conditions météorologiques locales peuvent amener à la décision de ranger les lampes solaires jusqu'à de meilleures conditions. Dans ce cas, nettoyer les lampes et les essuyer, déconnecter les piles ou les enlever : ranger les lampes dans un endroit sec et les préparer à leur remise en marche au printemps comme décrit dans la section « Installation ».

### **Diagnostic de pannes :**

Si la lampe solaire ne fonctionne pas correctement la nuit, vérifier les points suivants :

- S'assurer que l'interrupteur, s'il y en a un, est mis sur la position « ON » (marche) et que les languettes d'isolation des piles ont été enlevées.
- De faibles niveaux de lumière dus à la position de la lampe, un faible ensoleillement ou des journées d'ensoleillement courtes raccourcissent la durée d'éclairage de la lampe.
- D'autres lampes peuvent faire clignoter une lampe solaire, ou même, l'empêcher de fonctionner.
- Vérifier que les piles n'ont pas besoin d'être remplacées - Voir « Entretien » plus haut.

## Signification des symboles :



Conforme aux normes européennes relatives à la santé, la sécurité et l'environnement.



Réglementations relatives aux déchets d'équipements électriques et électroniques. **Important :** ne pas jeter ce produit avec les déchets ménagers ordinaires. Pour se débarrasser de ce produit en toute sécurité et de manière responsable, déposer tous les éléments usagés dans un centre de recyclage : pour des informations plus détaillées sur le centre approprié, s'adresser aux autorités locales. La société Gardman est affiliée au « Recycling Electrical Producers' Industry Consortium » (consortium britannique de recyclage des produits électriques) ou « Repic », numéro de référence WEE/BJ0058TS.



**Gardman Limited,**  
1st Floor, Broadoak,  
Bakewell Road, Orton Southgate,  
Peterborough, PE2 6YS, UK  
Service d'assistance client : +44 (0) 1406 372222  
[www.gardman.co.uk](http://www.gardman.co.uk)

## BEWEGINGSSENSOR MUURLAMP ZWART NIKKEL

### Belangrijk

Controleer de inhoud van de verpakking voordat u de lamp in elkaar zet.

Lees deze instructies vóór de installatie.

### Inhoud:

- A 1 x verlichtingsassemblage met lens en zonnepaneel (batterijen meegeleverd)
- B 1 x muursteun
- C Schroeven



### **Assemblage:**

- Haal de onderdelen zorgvuldig uit de verpakking.
- Goed vastmaken aan de muur met de meegeleverde schroeven.
- Voor toegang tot de aan/uit-schakelaar draait u de lens voorzichtig tegen de klok in om hem te verwijderen. Zet de schakelaar aan de onderkant aan en plaats de lens terug.

### **Installatie:**

- De batterij wordt het beste opgeladen met maximaal zonlicht. Dit geeft de beste resultaten.
- Plaats de zonnelampen uit de buurt van afdekking of schaduw, bij voorkeur de hele dag in de zon.
- Vermijd andere lichtbronnen, omdat de zonnelichten daardoor aan en uit gaan. Houd ongeveer 1,5 meter (5 voet) ruimte tussen deze en andere zonnelichten vrij.
- Zonnelampen zijn niet erg helder of lichten niet lang op als ze niet de hele dag in de zon hebben gestaan.
- U kunt de batterijen vóór het gebruik ook eerst in een oplader opladen.
- Zorg dat de bewegingssensor naar voren of naar het pad is gericht voor een optimale werking van de bewegingssensor.

### **Onderhoud:**

- Als de zonnepanelen vies worden, reduceert dit de oplaadcapaciteit ervan. Maak de panelen af en toe met een vochtige doek schoon. Vermijd ruwe reinigings- of oplosmiddelen, aangezien het paneel hiermee beschadigd kan raken.
- U kunt de batterijen tijdelijk extra opladen met behulp van een batterijoplader als er weinig zonlicht is geweest of als u voor een speciale gelegenheid extra licht nodig hebt.
- De batterijen moeten om de 1-2 jaar worden vervangen, afhankelijk van de omstandigheden waarin ze zijn

geplaatst. U kunt gemakkelijk bij de batterijen door het paneel aan de onderkant van de lamp te verwijderen.

De batterijen bevinden zich op de achterkant van het zonnepaneel. Verwijder het paneel voor toegang.

- De batterijen (1 x lithium-ion-batterij per lamp) kunnen worden vervangen met een nieuwe oplaadbare batterij van 3,2 volt, beschikbaar in winkels. Kies een batterij met een lage uitvoer (mAh). De batterijen van Gardman zijn ideaal voor dit doel.
- Weinig zonlicht in de winter of onder zware weersomstandigheden waar u woont, kan ertoe leiden dat u besluit uw zonnelampen binnen te bewaren, totdat de weersomstandigheden verbeteren. Als dat het geval is, maakt u de lampen schoon en droog, schakelt u ze uit of verwijdert u de batterijen. Bewaar de lampen op een droge plek en zet ze in de lente weer in elkaar volgens de beschrijving in 'Installatie'.

### **Problemen oplossen:**

Als uw zonnelamp 's nachts niet goed werkt, kan dit een van de volgende oorzaken hebben:

- Zorg dat de schakelaar, indien aanwezig, in de stand ON (aan) staat en dat eventuele batterijtabs zijn verwijderd.
- Als de lamp op een plek staat waar weinig zonlicht komt, als er weinig zonlicht is of als de dagen kort zijn, wordt de lamp minder lang verlicht.
- Andere verlichting kan zorgen dat de zonnelamp gaat knippen of zelfs helemaal niet meer werkt.
- Controleer of de batterijen moeten worden vervangen. Zie 'Onderhoud' hierboven.





## LAMPADA A PARETE IN NICHEL NERA CON SENSORE DI MOVIMENTO

### Importante

Controllare il contenuto della confezione prima di assemblare.  
Leggere attentamente queste istruzioni prima dell'installazione.

### Contenido:

- A 1 x gruppo sezione luce con lente e pannello solare (batterie incluse)
- B 1 x staffa a muro
- C Viti



### Betekenis van de symbolen:



Conformeert aan de Europese norm voor gezondheid, veiligheid en milieu.



Regelgeving met betrekking tot het wegdoen van elektrische en elektronische apparatuur.

**Belangrijk:** dit product mag niet met het normale huisvuil worden weggedaan. Bescherm het milieu door dit artikel en eventuele onderdelen ervan, bij een recyclingpunt af te geven. De gegevens hiervan zijn bij uw gemeente verkrijgbaar. Gardman is lid van het REPIC elektrische recyclingconsortium, ref. nummer WEE/BJO058TS.



**Gardman Limited,**  
1st Floor, Broadoak,  
Bakewell Road, Orton Southgate,  
Peterborough, PE2 6YS, UK  
Klantentelefoon: +44 (0) 1406 372222  
[www.gardman.co.uk](http://www.gardman.co.uk)

### **Assemblaggio:**

- Rimuovere le parti dalla confezione.
- Fissare al muro tramite le viti in dotazione.
- Per accedere all'interruttore di accensione/spegnimento, ruotare la sezione della lente in senso antiorario e rimuoverla. Spostare l'interruttore sulla base su "ON" e rimontare la lente.

### **Installazione:**

- La massima esposizione alla luce solare consentirà di caricare completamente la batteria.
- Posizionare i faretti lontani da aree ombreggiate o coperte, in un luogo particolarmente soleggiato.
- Evitare altre sorgenti luminose, che potrebbero causare il tremolio della luce. Lasciare una distanza di circa 1,5 m fra il faretto e altre lampade a energia solare.
- Il faretto a energia solare non sarà particolarmente luminoso e la sua autonomia sarà limitata fino a quando la batteria non sarà stata esposta alla luce del sole per un'intera giornata.
- In alternativa, le batterie possono essere caricate in un caricabatterie prima del loro uso.
- Per ottenere risultati ottimali dal sensore di movimento, assicurarsi che tale sensore sia posizionato di fronte o in direzione del passaggio.

### **Manutenzione:**

- Se i pannelli solari dovessero sporcarsi, la capacità di ricarica si ridurrà. Pulire di tanto in tanto i pannelli con un panno umido, ma evitare detersivi o solventi per non danneggiare la superficie del pannello.
- Le batterie possono essere ricaricate in un caricabatterie in caso di esposizione limitata alla luce del sole o se un'illuminazione particolarmente brillante è necessaria per un'occasione speciale.

- Le batterie vanno in genere sostituite ogni 1-2 anni, a seconda delle condizioni ambientali. È possibile accedere alle batterie smontando il pannello sulla base del faretto. Le batterie sono alloggiare sul lato opposto del pannello solare e sono accessibili rimuovendo il pannello.
- Le batterie (1 x batteria agli ioni di litio per faretto) possono essere sostituite con batterie ricaricabili da 3,2 V: si raccomanda di selezionare una potenza ridotta (mAh). Le batterie sostitutive Gardman sono ideali a questo scopo.
- In inverno, o in caso di condizioni atmosferiche particolarmente avverse, si può decidere di immagazzinare il prodotto. In questo caso, pulire e asciugare i faretti e rimuovere le batterie: immagazzinare in un luogo asciutto e rimontare in primavera, come descritto in "Installazione".

### **Risoluzione dei problemi:**

Se il faretto solare non funziona correttamente di notte, la causa potrebbe essere una delle seguenti:

- Assicurarsi che l'interruttore, se presente, sia sulla posizione di "ON" e che le linguette della batteria siano state rimosse.
- Livelli di esposizione ridotti, causati dalla posizione del faretto, l'assenza di luce solare o giornate particolarmente brevi, ridurranno l'autonomia del faretto.
- Altre luci possono causare la disattivazione del faretto o possono prevenirne il funzionamento.
- Controllare se le batterie necessitano di essere sostituite: vedere "Manutenzione", sopra.

## Significato dei simboli:



Conforme agli standard europei sulla salute, la sicurezza e l'ambiente.



Regolamenti rifiuti apparecchiature elettriche ed elettroniche. **Importante:** questo prodotto non deve essere smaltito con i normali rifiuti domestici. Proteggere l'ambiente portando questo prodotto e i suoi componenti a un centro di riciclaggio: per informazioni rivolgersi alle autorità locali. Gardman è membro del consorzio per il riciclaggio dei componenti elettrici "REPIC", numero di riferimento WEE/BJ0058TS.



**Gardman Limited,**  
1st Floor, Broadoak,  
Bakewell Road, Orton Southgate,  
Peterborough, PE2 6YS, UK  
Helpline clienti: +44 (0) 1406 372222  
[www.gardman.co.uk](http://www.gardman.co.uk)



## APLIQUE DE NÍQUEL NEGRO CON SENSOR DE MOVIMIENTO

### Importante

Antes de realizar el montaje compruebe el contenido del paquete. Antes de realizar la instalación, lea estas instrucciones cuidadosamente.

### Contenutos:

- A 1 conjunto de sección de luz con lente y panel solar (pilas incluidas)
- B 1 vástago de pared
- C Tornillos



### **Montaje:**

- Retire las piezas del paquete con cuidado.
- Sujételo a la pared utilizando los tornillos suministrados.
- Para acceder al interruptor de activación/desactivación, gire con cuidado la sección de la lente hacia la izquierda y retírela. Ponga el interruptor situado debajo a 'on' y vuelva a colocar la lente.

### **Instalación:**

- La recepción máxima de sol proporcionará la mejor carga a la pila interna y por lo tanto producirá los resultados óptimos.
- Coloque las luces solares en un lugar donde no haya sombra e idealmente en una posición en la que reciba el sol directamente todo el día.
- Evitar otras fuentes de luz que puedan causar que las luces solares parpadeen. Además deje una distancia de aproximadamente 1,5 m entre esta luz solar y otras luces solares.
- Las luces solares no serán muy brillantes ni duraderas hasta que hayan estado expuestas al sol un día entero.
- De forma alternativa, las pilas pueden cargarse a su capacidad completa en un cargador de pilas.
- Para obtener los mejores resultados del sensor de movimiento, asegúrese de orientarlo hacia adelante o hacia el camino.

### **Mantenimiento:**

- Si los paneles solares ensucian, la capacidad de carga se reduce. Limpie los paneles ocasionalmente con un paño húmedo - no utilice detergentes fuertes o solventes ya que pueden dañar el panel.
- Las pilas pueden recibir una carga de refuerzo temporal en un cargador de pilas si el sol ha sido limitado o si se requiere luz extra para una ocasión especial.

- Las pilas pueden necesitar cambiarse después de 1-2 años, según las condiciones a las que estén sometidas. Es posible acceder fácilmente a las pilas retirando el panel situado en la parte de debajo de la luz. Las pilas están instaladas en la parte trasera del panel solar y pueden accederse retirando el panel.
- Las pilas (1 pila de ión de litio por luz) pueden ser sustituidas por cualquier pila recargable de 3,2 v disponible en establecimientos minoristas: Seleccione una potencia de salida baja (mAh). Las pilas de repuesto Gardman son ideales para ese fin.
- Los bajos niveles de luz invernal o el mal tiempo en su localidad puede hacer que usted decida guardar sus luces solares en el interior hasta que las condiciones mejoren. En este caso, limpie y seque las luces, y desactive o retire las pilas: guárdelas en un lugar seco y vuelva montarlas en la primavera de la forma descrita en 'instalación'.

### **Resolución de problemas:**

Si su luz solar no funciona correctamente por la noche, esto puede ser debido a:

- Compruebe que el interruptor, si está presente, está en la posición de activación y las lengüetas de la pila han sido retiradas.
- Los bajos niveles de luz causados por la posición de la luz, la falta de sol o pocas horas de luz diurna reducen la duración de la luz.
- Otros aparatos de iluminación pueden causar parpadeo en una luz solar o incluso impedir su funcionamiento.
- Compruebe las pilas en caso de que necesiten cambiarse: véase 'mantenimiento' más arriba.



## БРА С ДАТЧИКОМ ДВИЖЕНИЯ (ЧЕРНЫЙ НИКЕЛЬ)

### Важно

Перед сборкой проверьте комплектность изделия. Перед установкой внимательно прочитайте эти инструкции.

### Комплект поставки:

- A Светильник в сборе с рассеивателем и солнечной панелью (аккумулятор и батарея входят в комплект поставки)
- B 1 ножка для крепления на стене
- C Винты



### Lo que significan los símbolos:



Cumple los estándares europeos de salud, seguridad y medio ambiente.



Reglamento sobre la eliminación de equipos electrónicos y eléctricos. **Importante:** este producto no debe ser desechado junto con residuos domésticos normales. Por favor, proteja el medio ambiente entregando este producto y cualquier componente a un centro de reciclaje: su autoridad competente local tendrá información al respecto. Gardman está afiliada al consorcio de reciclaje eléctrico REPIC, nº de referencia WEE/BJ0058TS.



**Gardman Limited,**  
1st Floor, Broadoak,  
Bakewell Road, Orton Southgate,  
Peterborough, PE2 6YS, UK  
Línea de asistencia al cliente: +44 (0) 1406 372222  
[www.gardman.co.uk](http://www.gardman.co.uk)

## **Сборка:**

- Осторожно извлеките детали из упаковки.
- Закрепите ножку на стене с помощью входящих в комплект поставки винтов.
- Для доступа к выключателю осторожно поверните рассеиватель против часовой стрелки и снимите его. Переведите выключатель, расположенный на внутренней стороне, в положение включения и установите рассеиватель на место.

## **Установка:**

- Наилучший заряд аккумулятора и, соответственно, наилучшие результаты работы изделия достигаются при максимальном солнечном освещении.
- Светильники на солнечных батареях следует размещать в таких местах, где они ничем не закрыты и на них не падает тень. Идеально, если место, в котором установлен светильник, освещено солнцем в течение всего дня.
- Другие источники света использовать не следует, поскольку из-за них светильники на солнечных батареях могут начать мигать. Светильники на солнечных батареях следует располагать на расстоянии примерно 1,5 м друг от друга.
- Светильники на солнечных батареях начнут ярко и долго светить только после получения солнечного света в течение всего дня.
- В качестве альтернативного варианта, перед использованием аккумулятора можно полностью зарядить в зарядном устройстве.
- Для достижения наилучших результатов работы датчика движения он должен быть направлен вперед или туда, где проходит дорожка.

## **Обслуживание:**

- При загрязнении солнечных панелей их зарядная емкость снизится. Регулярно чистите панели с помощью влажной ткани — не используйте агрессивные моющие средства или растворители, поскольку они могут повредить панель.
- Аккумулятор можно иногда подзаряжать в зарядном устройстве в те периоды, когда солнце долгое время скрыто или когда требуется дополнительное освещение.

- В зависимости от условий эксплуатации аккумулятора, возможно, потребуется заменить через 1—2 года. Аккумуляторы расположены на внутренней стороне солнечной батареи светильника. До них можно легко добраться, сняв панель. Аккумуляторы расположены на внутренней стороне солнечной батареи. До них можно добраться, сняв панель.
- Батарею (1 литий-ионный аккумулятор) можно заменить на аккумулятор 3,2 В, который имеется в розничной продаже: выбирайте модели с маломощным выходом (мА·ч). Для этого идеально подходят аккумуляторы и батареи Gardman.
- Зимой, когда световой день короток, или в плохую погоду светильники на солнечных батареях можно занести в помещение, где они будут храниться до улучшения погодных условий. В этом случае очистите светильники и вытрите их насухо, выключите их или извлеките аккумуляторы и батареи. Хранить светильники следует в сухом месте и заново собирать весной в соответствии с инструкциями по установке.

## **Устранение неисправностей:**

Если светильник на солнечной батарее не работает ночью надлежащим образом, вызвано это может быть одной из следующих причин:

- Выключатель (при его наличии) должен находиться в положении включения, а контакты аккумуляторов должны быть открыты.
- Низкая яркость, вызванная местом, в котором расположен светильник: недостаток солнца или короткий световой день сокращают время работы светильника.
- Наличие другого освещения может вызывать мерцание светильника на солнечной батарее или даже отказ в работе.
- Проверьте аккумуляторы. Если их требуется заменить, см. раздел «Обслуживание».