

## Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieser Lampe mit Bewegungssensor. Mit diesem praktischen Produkt sind dunkle Ecken und Winkel nun automatisch beleuchtet und Sie müssen dafür nicht einmal Stromleitungen verlegen.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die Hinweise und Tipps, damit Sie dieses Produkt optimal nutzen können.

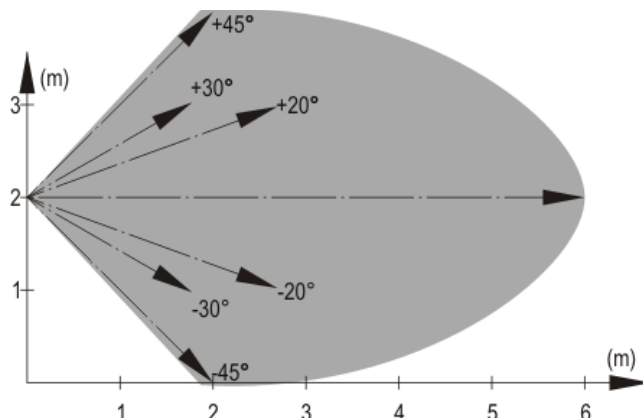
## Lieferumfang

- 1 Watt LED Solarlampe
- 1 Solarpanel
- 2 Metallbefestigungen für die Zaunbefestigung
- 2 Rückhalteelemente für die Zaunbefestigung
- 2 Flügelschrauben
- 6 Dübel für die Wandbefestigung
- 6 Schrauben für die Wandbefestigung
- 2 Endstücke für die Metallbefestigungen

## Standort

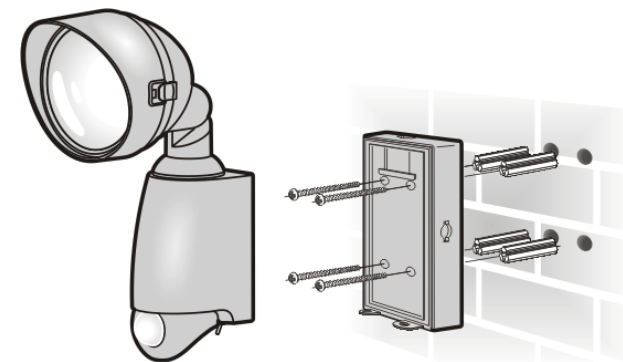
Diese Solarlampe mit Bewegungssensor ist gut geeignet für dunkle Stellen, an denen ab und zu Beleuchtung gebraucht wird. Wegen des Solarpanels müssen Sie keine Stromkabel verlegen. Diese Solarlampe kann an einer Wand oder auf einem Zaun oder Pfosten befestigt werden. Bei dieser Befestigung ist allerdings zu bedenken, dass ständiges Schwanken die Solarlampe schädigen kann.

Befestigen Sie die Solarlampe nicht in der Nähe von Gegenständen, die sich häufig bewegen, wie beispielsweise Bäume und Sträucher. Befestigen Sie die Solarlampe ebenfalls nicht in der Nähe von stark spiegelnden oder reflektierenden Flächen oder in der Nähe von Tieren. Befestigen Sie die Solarlampe nicht über Geräten, die heiße Luft absondern. Achten Sie bei der Wahl des Standortes auch auf die Reichweite des Bewegungssensors.

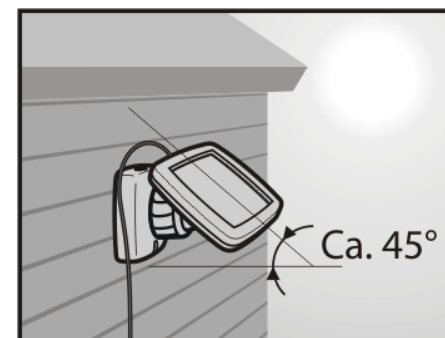


## Montage an einer Wand

Öffnen Sie das Batteriefach an der Rückseite der Lampe. Bohren Sie Löcher für die vier vorbereiteten Öffnungen in die Wand. Achten Sie darauf, dass die Wand an dieser Stelle tragfähig ist. Verwenden Sie dann die mitgelieferten Schrauben und Dübel, um die Lampe zu befestigen.



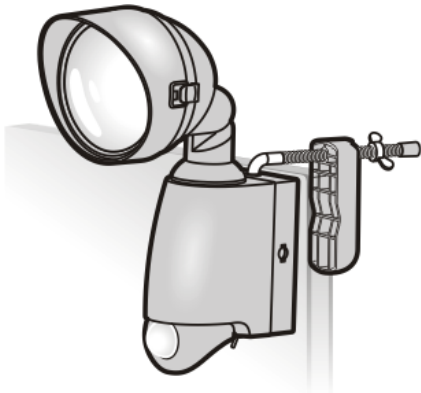
Suchen Sie dann eine geeignete Stelle für das Solarpanel. Achten Sie darauf, dass das Solarpanel nicht zu weit weg von der Lampe befestigt wird und den richtigen Winkel aufweist, um viel Sonnenlicht speichern zu können.



Verwenden Sie auch hier die beiden vorbereiteten Befestigungslöcher. Schrauben Sie das Panel mit den mitgelieferten Schrauben fest und achten Sie wieder darauf, dass die Wand tragfähig ist. Verbinden Sie dann das Panel mit der Lampe.

## Montage an einem Zaun oder Pfosten

Schieben Sie eine Metallbefestigung durch die dafür vorgesehenen Öffnungen der Lampe. Drehen Sie die Metallbefestigung um 90°. Schrauben Sie an der Gegenseite ein Rückhalteelement an und stecken Sie die Konstruktion auf einen Zaun oder Pfosten.



Drehen Sie dann das Rückhalteelement so fest wie möglich an. Befestigen Sie das Rückhalteelement mit einer Flügelschraube. Stecken Sie ein Endstück auf die Metallbefestigung.

Befestigen Sie dann das Solarpanel auf dieselbe Weise. Achten Sie darauf, dass das Solarpanel nicht zu weit weg von der Lampe befestigt wird und den richtigen Winkel aufweist, um viel Sonnenlicht speichern zu können.

Der Zaun beziehungsweise Pfosten sollte dicker als 3,5 Zentimeter sein und möglichst fest. Andauerndes Wackeln könnte die Solarlampe beschädigen.

Verbinden Sie dann das Solarpanel mit der Lampe.

## Verwendung

Stellen Sie den Schalter an der Unterseite der Lampe auf on. Nun ist das Solarpanel aktiv und lädt die Akkus der Lampe auf. Wenn nun nachts eine Bewegung vom Bewegungssensor registriert wird, leuchtet die Lampe für ungefähr dreißig Sekunden auf.

Wenn das Licht im Lauf der Zeit immer schwächer wird oder die Solarlampe nicht mehr richtig aufgeladen werden kann,

wechseln Sie bitte die Akkus aus. Stellen Sie dazu den Schalter an der Unterseite der Lampe auf „OFF“ und öffnen Sie das Batteriefach. Wechseln Sie die Akkus gegen drei neue Akkus des Typs „AA“ aus (Ni-MH, 900 mAh, 1,2V). Achten Sie beim Einsetzen der neuen Akkus auf die korrekte Polarität, die am Boden des Batteriefachs aufgedruckt ist.

## PIR – was ist das?

PIR steht für Passiv Infrarot und ist die häufigste Form eines Bewegungsmelders. Ein PIR-Sensor reagiert auf die Wärmestrahlung von Menschen, Tieren und Gegenständen wie beispielsweise Autos mit warmem Motor.

Diese Arten der Wärmestrahlung sind dynamisch, auf die so genannte statische Wärmestrahlung, wie beispielsweise Erwärmung durch Sonnenstrahlen reagiert ein PIR-Sensor nicht. PIR-Sensoren selbst senden keine Strahlung aus, sie reagieren lediglich auf die Wärmestrahlung in der Umgebung.

## Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

## Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört **NICHT** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag / Monat / Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

## Wichtige Hinweise zu Akkus und deren Entsorgung

Gebrauchte Akkus gehören **NICHT** in den Hausmüll. Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Akkus zur fachgerechten Entsorgung zurückzugeben.

Sie können Ihre Akkus bei den öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde abgeben oder überall dort, wo Akkus der gleichen Art verkauft werden.

- Akkus gehören nicht in die Hände von Kindern.
- Akkus, aus denen Flüssigkeit austritt, sind gefährlich. Berühren Sie diese nur mit geeigneten Handschuhen.
- Versuchen Sie nicht, Akkus zu öffnen und werfen Sie sie nicht in Feuer.
- Normale Batterien dürfen nicht wieder aufgeladen werden. Achtung Explosionsgefahr!
- Nehmen Sie den Akku aus dem Gerät, wenn Sie es für längere Zeit nicht benutzen.

## Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL GmbH, dass sich das Produkt NC-5043-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und der EMV-Richtlinie 2004/108/EG befindet.



Leiter Qualitätswesen  
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer NC-5043 ein.

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

**www.lunartec.de**

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.

## Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi cette lampe avec détecteur de mouvement. Éclairer automatiquement les coins sombres sans installation électrique.

Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

## Contenu

- Lampe solaire à LED 1 W
- 1 panneau solaire
- 2 fixations métalliques pour clôture
- 2 éléments de soutien pour fixation à une clôture
- 2 vis papillon
- 6 chevilles pour fixation murale
- 6 vis pour fixation murale
- 2 abouts pour fixations métalliques

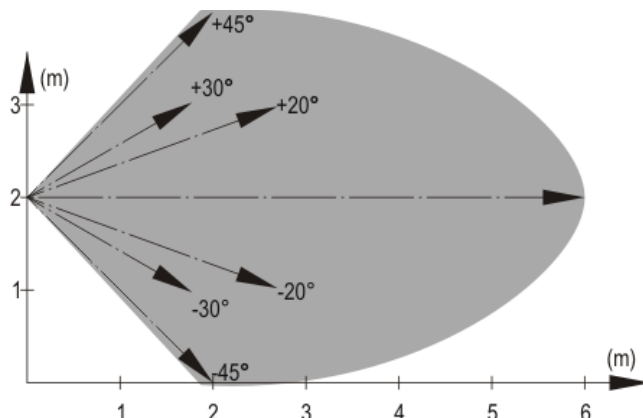
## Emplacement

Cette lampe solaire à détecteur de mouvement convient bien pour les endroits sombres où un éclairage est nécessaire occasionnellement. Grâce au panneau solaire, vous ne devez installer aucun câble électrique.

Cette lampe solaire peut être fixée à un mur, à une clôture ou à un poteau. Lors de la mise en place, il est indispensable de garder en tête le fait qu'un balancement constant risque d'endommager la lampe solaire.

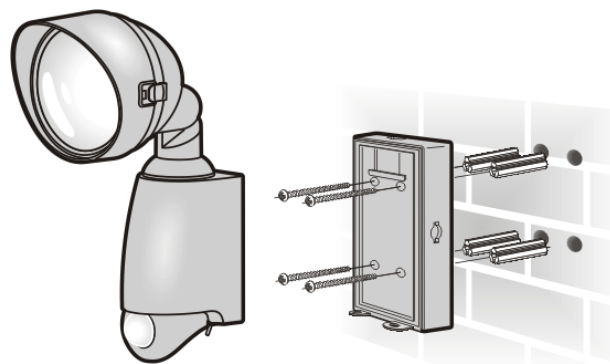
Ne fixez pas la lampe solaire à proximité d'objets qui bougent beaucoup, tels que des arbres ou des buissons. Ne fixez pas non plus la lampe solaire à proximité de surfaces fortement réfléchissantes ou d'animaux. Ne fixez pas la lampe solaire au-dessus d'appareils produisant de l'air chaud.

Lors du choix de l'emplacement, soyez également attentif à la portée du détecteur de mouvement.

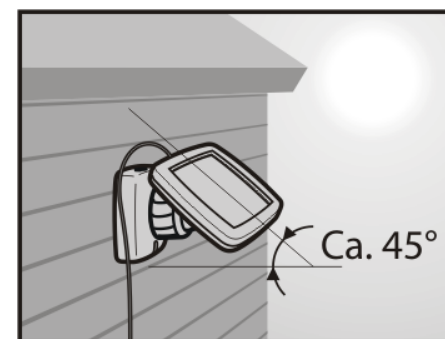


## Montage mural

Ouvrez le compartiment à piles situé à l'arrière de la lampe. Percez dans le mur des trous pour les quatre ouvertures pré-percées. Assurez-vous que le mur est suffisamment solide à cet endroit. Utilisez alors les vis et chevilles fournies pour fixer la lampe.



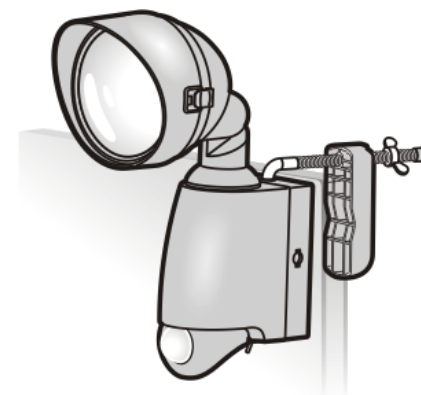
Cherchez ensuite un emplacement approprié pour le panneau solaire. Veillez à ce que le panneau solaire ne soit pas fixé trop loin de la lampe et que son angle d'inclinaison lui permet d'emmagasiner un maximum de lumière du soleil.



Utilisez là aussi les deux ouvertures pré-percées. Vissez le panneau à l'aide des vis fournies et vérifiez là aussi que le mur est suffisamment solide. Reliez ensuite le panneau à la lampe.

## Montage sur une clôture ou un poteau

Insérez une fixation métallique à travers les ouvertures de la lampe prévues à cet effet. Tournez la fixation métallique de 90°. Vissez un élément de soutien de l'autre côté puis placez la partie ainsi assemblée sur une clôture ou un poteau.



Vissez alors l'élément de soutien aussi fermement que possible. Fixez l'élément de soutien à l'aide d'une vis papillon. Placez un about sur la fixation métallique.

Fixez ensuite le panneau solaire de la même façon. Veillez à ce que le panneau solaire ne soit pas fixé trop loin de la lampe

et que son angle d'inclinaison lui permet d'emmagasiner un maximum de lumière du soleil.

L'épaisseur de la clôture ou le poteau doit être supérieure à 3,5 centimètres et la plus solide possible. Un balancement continu risquerait d'endommager la lampe solaire. Reliez ensuite le panneau solaire à la lampe.

### Utilisation

Placez sur ON l'interrupteur situé sur la face inférieure de la lampe. Le panneau solaire est alors actif et recharge les accumulateurs de la lampe. Lorsque un mouvement est détecté la nuit par le détecteur de mouvement, la lampe s'allume pendant environ trente secondes.

Si au fil du temps la lumière faiblit ou si la lampe solaire ne se recharge plus correctement, veuillez alors remplacer les accumulateurs. Pour ce faire, placez sur OFF l'interrupteur situé sur la face inférieure de la lampe et ouvrez le compartiment à piles. Remplacez les accumulateurs par trois accumulateurs neufs de type AA (Ni-MH, 900 mAh, 1,2 V). Lors de l'insertion des nouveaux accumulateurs, veillez à respecter la polarité inscrite dans le fond du compartiment à piles.

### Que signifie PIR ?

PIR signifie Passive InfraRed (infrarouge passif) et est la forme la plus courante des capteurs de mouvement. Un capteur PIR réagit au rayonnement thermique des êtres humains, des animaux et des objets tels que des voitures avec un moteur chaud, par exemple.

Ces types de rayonnements thermiques sont dynamiques ; un capteur PIR ne réagit cependant pas au rayonnement thermique statique (tel que la chaleur livrée par les rayons du soleil, par exemple).

Les capteurs PIR n'émettent pas de rayonnement eux-mêmes, ils réagissent uniquement au rayonnement thermique de leur environnement.

### Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez-le précieusement afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !

- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- N'ouvrez jamais l'appareil, sous peine de perdre toute garantie. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez pas le produit à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Ne regardez jamais directement le rayon lumineux de la lampe.
- Ne pointez pas la lampe directement dans les yeux d'une personne ou d'un animal.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

### Consignes importantes pour le traitement des déchets

Cet appareil électronique ne doit **PAS** être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité.

Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

### Consignes importantes sur les batteries/piles et leur recyclage

Les batteries/piles usagées ne doivent **PAS** être jetées dans la poubelle ordinaire. La législation oblige aujourd'hui chaque consommateur à jeter les batteries/piles usagées dans les poubelles spécialement prévues à cet effet. Vous pouvez déposer vos batteries/piles dans les lieux de collecte de déchets de votre municipalité et dans les lieux où elles sont vendues.

- Maintenez les batteries/piles hors de portée des enfants.
- Les batteries/piles dont s'échappe du liquide sont dangereuses. Ne les manipulez pas sans gants adaptés.
- N'essayez pas d'ouvrir les batteries/piles. Ne les jetez pas au feu.
- Les piles normales ne sont pas rechargeables. Attention : risque d'explosion !
- Retirez la batterie de l'appareil si vous ne comptez pas l'utiliser pendant un long moment.

### Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ce produit NC-5043 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2004/108/CE, concernant la compatibilité électromagnétique, et 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

*Kurtasz, A.*

Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz  
Service Qualité

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à [qualite@pearl.fr](mailto:qualite@pearl.fr).