

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses Solar-LED-Strahlers mit Bewegungsmelder, der Ihnen automatisch Ihren Weg erhellen kann.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie den Solar-LED-Strahler optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- Solar-LED-Strahler (inklusive 4 Akkus, Ni-MH, AA, 1200 mAh)
- Solarpanel
- Bedienungsanleitung

Sie benötigen zusätzlich: Befestigungsmaterial

Produktvarianten

NC-9065-675: Solar-Duo-Strahler, schwarz
NC-9066-675: Solar-Duo-Strahler, weiß

Technische Daten

Akku	4x Ni-MH Typ AA
Leistungsaufnahme	2x 3 W
Helligkeit	250 lm
Dreh-Gelenk	360°
Schwenk-Gelenk	180°
Reichweite PIR-Sensor	5 m
Solar-Panel	12,5 x 8 cm
Verbindungskabel	3 m

Montage

Sie können sowohl den Strahler selbst als auch das Solarpanel an einer Wand montieren. Das Solarpanel können Sie alternativ auch einfach aufstellen, indem Sie den Ständer auf der Rückseite des Panels aufklappen.

Platzieren Sie das Solarpanel an einem Platz, der tagsüber genug Sonnenstrahlung abbekommt. Vermeiden Sie dabei Plätze unter Bäumen oder sonstige Orte, die tagsüber schattig sind. Die integrierten Akkus können sich sonst möglicherweise nicht richtig aufladen.



ACHTUNG!

Achten Sie darauf, dass an der gewählten Bohrstelle keine Leitungen oder Rohre verlaufen. Dies kann zu Verletzungen oder Umgebungsschäden führen!

1. Bohren Sie zur Montage des Strahlers zwei Löcher im Abstand von 80 mm und nutzen Sie für den gewünschten Anbringungsort geeignete Dübel und Schrauben, um den Strahler an der Wand zu befestigen.
2. Bohren Sie zur Montage des Solarpanels zwei Löcher im Abstand von 52 mm und nutzen Sie ebenfalls geeignete Dübel und Schrauben, um es an der Wand zu befestigen.
3. Stecken Sie den Rundstecker des Solarpanels in den Stromeingang (**DC 6V**) an der Seite des Gerätes.

Vor der ersten Verwendung

Die Akkus des Strahlers sollten vor der ersten Verwendung einmal vollständig geladen werden. Stellen Sie den Schalter an der Seite des Strahlers dazu auf die Position **OFF** und lassen Sie die Akkus etwa 24 Stunden lang in direktem Sonnenlicht aufladen.

Verwendung

Der LED-Strahler verfügt über drei Einstellungen, die über den Schalter an der Seite gewählt werden können.

- **ON (Ein):** Der LED-Strahler ist eingeschaltet.
- **OFF (Aus):** Der LED-Strahler ist ausgeschaltet.
- **AUTO:** Der Bewegungssensor wird aktiviert. Bei Dämmerung oder Dunkelheit schaltet der Bewegungssensor den LED-Strahler automatisch ein, sobald er Bewegung innerhalb von 5 Metern registriert.

Akkuwechsel

Wenn das Licht des LED-Strahlers deutlich nachlässt oder er sich trotz ausreichender Aufladung nicht einschalten lässt, sollten Sie die Akkus wechseln. Nehmen Sie hierzu den LED-Strahler ab und trennen Sie ihn vom Solarpanel. Lösen Sie dann die vier Schrauben auf der Rückseite des Strahlers mit einem passenden Kreuzschlitzschraubenzieher und nehmen Sie die Abdeckung ab. Gehen Sie hierbei vorsichtig vor, um die Kabel nicht zu beschädigen.

Lösen Sie die Schrauben des Batteriefachs und ersetzen Sie die Akkus durch vier Akkus des gleichen Typs (Ni-MH, AA, 1200 mAh, 1,2 V). Achten Sie hierbei auf die Angaben zur Polarität im Batteriefach.



ACHTUNG!

Setzen Sie nur wiederaufladbare Akkus ein, niemals normale Batterien!

Schrauben Sie anschließend das Batteriefach wieder zu, setzen Sie die Abdeckung auf und schrauben Sie diese ebenfalls fest.

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, außer zum Akkuwechsel. 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.
- Die LED ist nicht austauschbar.
- 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 die Produkte NC-9065 und NC-9066 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU befinden.



Qualitätsmanagement
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz
02.05.2016

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 pour le choix de ce spot solaire à LED avec détecteur de mouvement, qui éclairera automatiquement votre chemin.

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

Contenu

- Double spot à LED à énergie solaire (avec 4 piles rechargeables, Ni-MH, AA, 1200 mAh)
- Panneau solaire
- Mode d'emploi

Accessoires requis non fournis

Matériel de montage

Variantes du produit

NC-9065-675 : Double spot à énergie solaire, noir

NC-9066-675 : Double spot à énergie solaire, blanc

Caractéristiques techniques

Alimentation	4 piles rechargeables Ni-MH type AA
Puissance absorbée	2x 3 W
Luminosité	250 lm
Rotation	360°
Inclination	180°
Portée du capteur PIR	Jusqu'à 5 mètres
Panneau solaire	12,5 x 8 cm
Câble de connexion	3 mètres

Installation

Vous pouvez aussi bien fixer le spot que le panneau solaire seul à un mur. Vous pouvez aussi simplement poser le panneau solaire, en dépliant le pied de support situé à l'arrière du panneau. Placez le panneau solaire à un endroit suffisamment exposé au rayonnement du soleil pendant la journée. Évitez ainsi les emplacements situés sous les arbres ou les endroits trop à l'ombre durant la journée. Sinon, les piles rechargeables intégrées pourraient ne pas se recharger correctement.

**ATTENTION :**

Veillez à ce que les endroits à percer ne se trouvent pas au niveau de conduits ou tuyaux. Cela pourrait causer des blessures physiques et/ou des dommages matériels !

1. Pour fixer le projecteur à un mur, percez deux trous espacés de 80 mm, et utilisez des vis et chevilles adaptées au type de mur choisi.
2. Pour fixer le panneau solaire, percez deux trous espacés de 52 mm, et utilisez également des vis et chevilles adaptées au type de mur choisi.
3. Branchez le connecteur rond du panneau solaire à l'entrée d'alimentation (DC 6V) située sur le côté de l'appareil.

Avant la première utilisation

Avant la toute première utilisation, les piles rechargeables du spot doivent être rechargés une fois complètement. Pour ce faire, placez le commutateur situé sur le côté du spot sur la position OFF et laissez les piles se recharger pendant 24 heures en les exposant aux rayons directs du soleil.

Utilisation

Le projecteur à LED dispose de trois modes, que vous pouvez régler à l'aide du commutateur situé sur le côté.

- **ON (activé) :** le spot à LED est allumé.
- **OFF (désactivé) :** le spot à LED est éteint.
- **AUTO : Le détecteur de mouvement est activé. Dans l'obscurité, le détecteur de mouvement allume automatiquement le spot dès qu'un mouvement est capté dans un rayon de 5 mètres.**

Changer les piles rechargeables

Lorsque la lumière du spot faiblit nettement ou qu'elle ne s'allume plus malgré un chargement suffisant, veuillez remplacer les piles. Pour ce faire, prenez le spot et détachez-le du panneau solaire. Dévissez ensuite les quatre vis situées à l'arrière du spot, avec un tournevis cruciforme, et retirez le couvercle. Procédez avec précaution pour ne pas endommager les câbles. Dévissez les vis du compartiment à piles et remplacez les anciennes piles rechargeables par quatre piles neuves de même type (Ni-MH, AA, 1200 mAh, 1,2 V). Respectez les consignes de polarité inscrites dans le compartiment à piles.

**ATTENTION !**

N'utilisez que des piles rechargeables, jamais de piles classiques !

Refermez ensuite le compartiment à piles et replacez le couvercle avant de le revisser également.

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 blessures !
- N'ouvrez pas l'appareil, sauf pour remplacer les piles. 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 ou à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Ne regardez jamais directement le rayon lumineux de la lampe.
- Ne pointez pas la lampe directement dans les yeux d'une personne ou un animal.
- La LED n'est pas remplaçable.
- Conservez le produit hors de la portée des enfants !
- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- 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 piles et leur recyclage

Les piles usagées ne doivent **PAS** être jetées dans la poubelle ordinaire. La législation oblige aujourd'hui chaque consommateur à jeter les piles usagées dans les poubelles spécialement prévues à cet effet.

Vous pouvez déposer vos piles dans les points de ramassage publics de votre municipalité et dans les lieux où elles sont vendues.

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

Déclaration de conformité

La société PEARL GmbH déclare ces produits, NC9065 et NC9066, conformes aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique.



Service Qualité

Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz

14. 04. 2016