

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses Solar-LED-Strahlers aus Aluminium. Modernste LED-Technik mit großer Leistung und hoher Effizienz. Diese Eigenschaften treffen auf den LED-Solarstrahler mit Infrarot-Bewegungsmelder zu. Mit einem weiträumigen Erfassungsbereich des Bewegungsmelders bis ca. 6 m sowie einem Erfassungswinkel von ca. 130° überzeugt der LED-Solarstrahler.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihren neuen Strahler optimal einsetzen können.

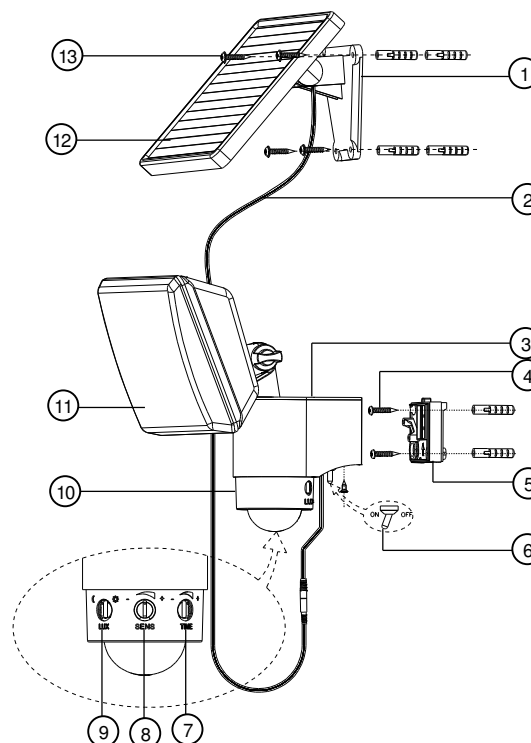
Lieferumfang

- Solar-LED-Strahler im Aluminiumgehäuse
- Solarmodul
- Befestigungsmaterial (6 Schrauben und Dübel)
- Bedienungsanleitung

Technische Daten

Li-Ion-Akku	2 x 3,7 V / 2.200 mAh	
Erkennungsfeld	8 m, 130°	
Einschaltdauer	10-60 Sekunden	
Schutzklasse	IP44	
COB-LEDs	10 W (20 x 0,5 W)	
Lichtstrom	1.000 lm	
Länge Zuleitung	5 m	
Maße	Strahler	21 x 23,5 x 18 cm
	Solar-Panel	21 x 10,6 x 16 cm
Gewicht	ca. 1,25 kg	

Produktdetails

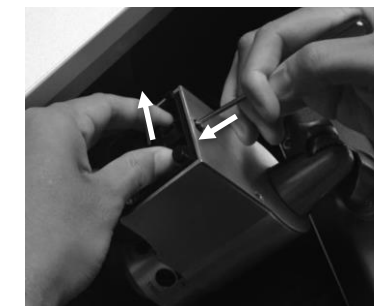


1	Wandhalterung Solarmodul	8	Empfindlichkeits-einstellung (SENS)
2	Verbindungskabel	9	Helligkeitseinstellung (LUX)
3	Akkufach	10	Bewegungsmelder
4	Gehäuseschrauben	11	LED-Strahler
5	Wandhalterung LED-Strahler	12	Solarmodul
6	Umschalter AUTO/AUS	13	Befestigungs-schrauben
7	Zeiteinstellung (TIME)		

Inbetriebnahme

Vor der Verwendung muss der LED-Solarstrahler montiert und geladen werden.

1. Montieren Sie den LED-Solarstrahler möglichst 1,80 bis 2,50 m über dem Boden und schützen Sie ihn vor direkter Sonneneinstrahlung. Der Sensor muss von allen Wärmequellen, weißen Wänden usw. abgewandt sein.
2. Lösen Sie die Schraube unter dem Gerät.
3. Drücken Sie den Sicherheitsstift an der Seite ein und nehmen Sie dann die hintere Verkleidung ab.



4. Markieren Sie mit Hilfe der hinteren Verkleidung die Bohrlöcher.



ACHTUNG!

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

5. Setzen Sie die mitgelieferten Dübel ein und schrauben Sie die rückseitige Verkleidung an der Wand an.
6. Drücken Sie den seitlichen Sicherheitsstift ein und bringen Sie die hintere Verkleidung wieder so an dem Strahler an, dass sie hörbar einrastet.
7. Verbinden Sie die Steckverschlüsse von Strahler und Solar-Panel.

Zeit einstellen

Die Leuchtdauer kann von 10 Sekunden bis 1 Minute eingestellt werden. Nehmen Sie die Einstellung mit dem Regler „TIME“ (7) vor. Nach dem Einschalten des Strahlers löst jede neue Bewegung erneut die gesamte Einschaltdauer aus.



Helligkeit einstellen

Die Helligkeit, bei der sich der LED-Strahler einschaltet, kann ebenfalls eingestellt werden. Nehmen Sie die Einstellung mit dem Regler „LUX“ (9) vor. Der Strahler verfügt über einen Dämmerungssensor.

	Bei Bewegung wird das Licht tags- und nachtsüber eingeschaltet.
	Bei Bewegung wird das Licht nur im Dunkeln eingeschaltet.



HINWEIS:

Sollte sich Ihr Strahler in der Nähe einer Lichtquelle befinden und deshalb im Dunkeln nicht einschalten, stellen Sie den LUX-Schalter in Richtung des folgenden Symbols:



Empfindlichkeit einstellen

Die Empfindlichkeit des Bewegungsmelders kann durch die Umgebungstemperatur beeinflusst werden. Nehmen Sie die Einstellung der Empfindlichkeit mit dem Regler „SENS“ (8) vor.

Akku laden

1. Laden Sie die Akkus vor dem ersten Gebrauch vollständig auf.
2. Stellen Sie den Ein/Aus-Schalter bei der ersten Aufladung auf die Position **OFF**.
3. Montieren Sie das Solarmodul an der Wand. Beachten Sie hierbei die Länge des Anschlusskabels und richten Sie das Solarmodul so aus, dass es möglichst lange möglichst direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist.
4. Laden Sie die Akkus mindestens drei sonnige Tage lang, bevor Sie Ihren Strahler das erste Mal einsetzen.

Verwendung

1. Stellen Sie den Regler „LUX“ (9) auf * und schalten Sie die Lampe ein. Der Regler „TIME“ (7) muss auf Minimum eingestellt sein. Das Licht schaltet sich nun (nach etwa 1 Minute) für 30 Sekunden ein.
2. Richten Sie den Bewegungssensor auf den zu sichernden Bereich aus und lassen Sie eine weitere Person den Bereich durchschreiten. Das Licht muss sich nun einschalten.
3. Stellen Sie nun die Leuchtdauer mit dem Regler „TIME“ (7) ein.
4. Stellen Sie dann die Helligkeit mit dem Regler „LUX“ (9) ein, bei der sich die Lampe abends einschalten soll.

Reinigung

Reinigen Sie das Solarpanel regelmäßig mit einem weichen, trockenen Tuch. Ein mit Schmutz und Staub bedecktes Panel kann keine Akkus aufladen.

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!
- 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 extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Die Lampen sind nicht austauschbar.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät und der integrierte Akku gehören **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.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt NC-3973 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU befindet.

Kurtasz, A.

Qualitätsmanagement

Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz
20.07.2016

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer NC-3973 ein.

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

www.luminea.info

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

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions pour le choix de ce projecteur à LED en aluminium.

Les propriétés des LED s'allient au chargement solaire et au détecteur de mouvement à infrarouge : les mouvements sont détectés jusqu'à 6 mètres de distance, avec un angle de détection de 130°.

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

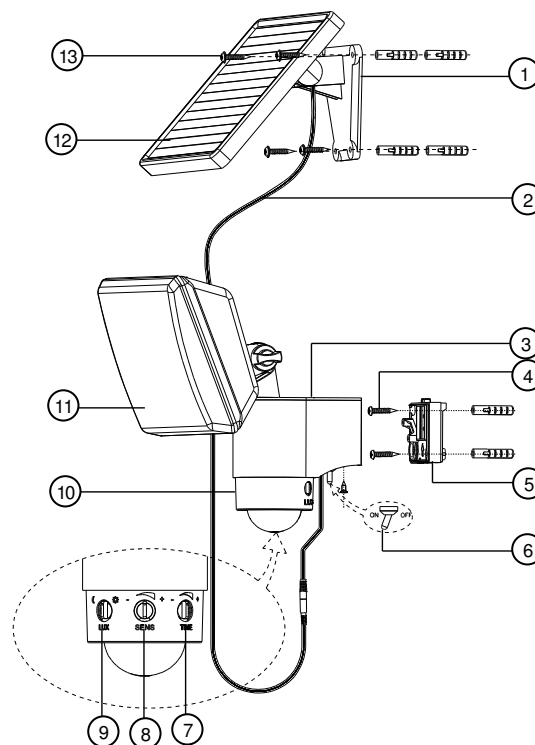
Contenu

- Projecteur à LED solaire en aluminium
- Module solaire
- Matériel de fixation (6 vis et chevilles)
- Mode d'emploi

Caractéristiques techniques

Batterie li-ion	2 x 3,7 V / 2.200 mAh	
Champ de détection	jusqu'à 8 mètres, 130°	
Durée d'activation	de 10 à 60 secondes	
Indice de protection	IP44	
LED COB	10 W (20 x 0,5 W)	
Flux lumineux	1000 lm	
Longueur du câble d'alimentation	5 m	
Dimen- sions	Projecteur	21 x 23,5 x 18 cm
	Module solaire	21 x 10,6 x 16 cm
Poids	env. 1,25 kg	

Description du produit

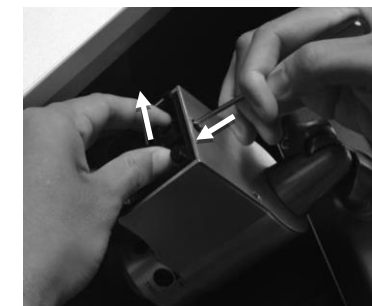


1	Support mural du module solaire	8	Réglage de la sensibilité (SENS)
2	Câble de connexion	9	Réglage de la luminosité (LUX)
3	Logement de la batterie	10	Détecteur de mouvement
4	Vis du boîtier	11	Projecteur
5	Support mural du projecteur	12	Module solaire
6	Commutateur Auto/Éteint	13	Vis de fixation
7	Réglage de la durée (TIME)		

Mise en marche

Le projecteur à LED doit d'abord être monté et rechargé avant utilisation.

1. Montez le projecteur à LED si possible de 1,80 à 2,50 m au-dessus du sol, et protégez-le du rayonnement direct du soleil. Le capteur doit être placé à distance de toutes les sources de chaleur, des murs blancs, etc.
2. Dévissez la vis située sous l'appareil.
3. Appuyez sur la goupille de sécurité située sur le côté, et retirez l'habillage arrière.



4. Aidez-vous de l'habillage arrière pour marquer les trous à percer sur le mur.



ATTENTION !

Assurez-vous qu'aucun câble ou conduit ne se trouve à l'endroit où vous avez choisi de percer. Cela pourrait causer des blessures et/ou des dommages matériels !

5. Insérez les chevilles fournies et vissez l'habillage arrière au mur.
6. Appuyez sur la goupille de sécurité et remettez l'habillage arrière en place sur le projecteur de manière à ce qu'il s'enclenche.
7. Reliez les fiches de raccordement du projecteur et du panneau solaire.

Régler l'heure

La durée d'éclairage peut être réglée de 10 secondes à 1 minute. Procédez au réglage à l'aide du bouton de réglage "TIME" (7). Une fois le projecteur allumé, chaque nouveau mouvement relance toute la durée d'éclairage.

Régler la luminosité

La luminosité à laquelle le projecteur à LED s'allume peut également être réglée. Procédez au réglage à l'aide du bouton de réglage "LUX" (9). Le projecteur est équipé d'un détecteur d'obscurité.

	Lorsqu'un mouvement est détecté, la lumière s'allume de jour comme de nuit.
	Lorsqu'un mouvement est détecté, la lumière s'allume uniquement dans l'obscurité.



NOTE :

Si le projecteur se trouve à proximité d'une source de lumière, et que cela l'empêche de s'allumer dans l'obscurité, placez le bouton de réglage LUX dans la direction du symbole suivant :



Régler la sensibilité

La sensibilité du détecteur de mouvement peut être influencée par la température environnante. Procédez au réglage de la sensibilité à l'aide du bouton de réglage "SENS" (8).

Charger la batterie

1. Avant la première utilisation, rechargez complètement la batterie.
2. Lors du premier chargement, placez l'interrupteur ON/OFF en position **OFF**.
3. Montez le module solaire au mur. Ce faisant, prenez en compte la longueur du câble de connexion et orientez le module solaire de manière à ce qu'il soit exposé le plus longtemps possible aux rayons directs du soleil.
4. Avant d'allumer le projecteur pour la première fois, rechargez la batterie pendant au moins 3 jours ensoleillés.

Utilisation

1. Placez le bouton de réglage "LUX" (9) sur * et allumez la lampe. Le bouton de réglage "TIME" (7) doit être réglé sur le minimum. Après environ 1 minute, la lumière s'allume pendant 30 secondes.
2. Orientez le détecteur de mouvement sur la zone à surveiller, et demandez à une autre personne d'entrer dans cette zone. La lumière doit maintenant s'allumer.
3. Réglez la durée d'éclairage à l'aide du bouton de réglage "TIME" (7).
4. À l'aide du bouton de réglage "LUX" (9), réglez ensuite la luminosité à laquelle le projecteur doit s'allumer.

Nettoyage

Nettoyez le panneau solaire régulièrement avec un chiffon doux et sec. Un panneau recouvert de saleté et de poussière ne peut pas recharger la batterie.

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 !
- Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit sous peine de perdre toute garantie !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- Maintenez le produit à l'écart de la chaleur extrême.
- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Les ampoules ne peuvent pas être remplacées.
- Ne regardez jamais directement le rayon lumineux de la lampe. Ne pointez pas le projecteur directement dans les yeux d'une personne ou un animal.
- 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 concernant le traitement des déchets

Cet appareil électrique et sa batterie intégrée ne doivent **PAS** être jetés 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.

Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ce produit NC-3973 conforme 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, et 2014/35/UE, relative au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension.

Service Qualité
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz
20.07.2016