

**Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,**

vielen Dank für den Kauf dieses kabellosen Solar-LED-Außenstrahlers mit PIR-Bewegungssensor.

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

**Lieferumfang**

- LED-Außenstrahler
- Montagematerial (2x Schrauben, 2x Dübel)
- Bedienungsanleitung

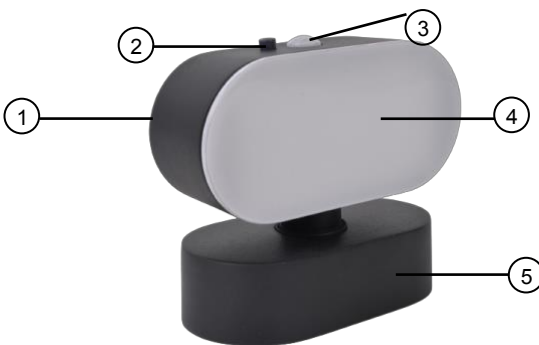
**Optionales Zubehör**

- Akkubohrer
- Schraubenzieher

**Technische Daten**

Stromversorgung	Lithium-Ion-Akku mit 1.200 mAh, 3,7 V DC
Erfassungswinkel	120°
Reichweite	3-5 m
Leuchtdauer	30 Sekunden
Helligkeit	200 lm
Farbtemperatur	6500 K
Justierung	90°
Schutzklasse	Schutz durch Kleinspannung
Schutzart IP44	Schutz gegen allseitiges Spritzwasser
Maße	11 x 9,5 x 5,6 cm
Gewicht	170 g

**Produktdetails**



1. Solar-Panel
2. An-/Aus-Knopf
3. PIR-Bewegungsmelder
4. LED-Strahler
5. Halterung / Eingebauter Li-Ion-Akku

**Montage**



**HINWEIS:**

Bitte beachten Sie, dass das mitgelieferte Montagematerial für den gewünschten Anbringungsort möglicherweise nicht geeignet ist. Passendes Montagematerial erhalten Sie im Baumarkt.



**ACHTUNG!**

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

1. Wählen Sie einen sonnigen Platz für den Solar-LED-Außenstrahler. Stellen Sie ihn entweder einfach auf, oder montieren Sie ihn mit dem mitgelieferten Montagematerial.
2. Halten Sie dafür die Halterung des Außenstrahlers an die Stelle, an der Sie ihn anbringen möchten. Markieren Sie mit einem Stift die Bohrlöcher für die Befestigungsschrauben.
3. Bohren Sie die nötigen Löcher. Setzen Sie die Dübel in die Bohrlöcher ein und schrauben Sie die Halterung fest.
4. Stecken Sie den Außenstrahler auf seine Halterung und schrauben Sie ihn fest.
5. Drehen Sie den LED-Strahler in die gewünschte Position.

**Verwendung**

1. Drücken Sie den An-/Aus-Knopf, um den Solar-LED-Außenstrahler ein- oder auszuschalten.
2. Tagsüber wandelt das Solar-Panel das Sonnenlicht in elektrische Energie um und lädt damit den internen Akku auf.
3. Der Außenstrahler leuchtet automatisch für 30 Sekunden, sobald der PIR-Sensor in 3-5 Metern Entfernung eine Bewegung wahrnimmt.

**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. Geben Sie sie an Nachbenutzer weiter.
- Bitte beachten Sie beim Gebrauch die Sicherheitshinweise.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Alle Änderungen und Reparaturen an dem Gerät oder Zubehör dürfen nur durch den Hersteller oder von durch ihn ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden.
- Achten Sie darauf, dass das Produkt an einer Steckdose betrieben wird, die leicht zugänglich ist, damit Sie das Gerät im Notfall schnell vom Netz trennen können.
- Öffnen Sie das Produkt nie 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 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.

### 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.

### Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt ZX-8100-6775 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU + (EU)2015/863 und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU befindet.

*Kurtasz, A.*

Qualitätsmanagement  
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 ZX-8100 ein.

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

**[www.luminea.info](http://www.luminea.info)**

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

**Chère cliente, cher client,**

Nous nous remercions d'avoir choisi ce projecteur solaire. Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.


**Contenu**

- Projecteur d'extérieur
- Matériel de montage (2 chevilles et 2 vis)
- Mode d'emploi

**Accessoires en option**, disponibles séparément sur [www.pearl.fr](http://www.pearl.fr) :

- Perceuse
- Tournevis

**Caractéristiques techniques**

Alimentation	Batterie lithium-ion 1200 mAh / 3,7 V DC
Angle de détection	120°
Portée	3 – 5 m
Durée d'éclairage	30 s
Luminosité	200 lm
Température de couleur	6500 K
Orientation	Sur 90°
Classe de protection 	Protection par basse tension
Indice de protection IP44	Protégé contre les projections d'eau de tous sens
Dimensions	11 x 9,5 x 5,6 cm
Poids	170 g

**Description du produit**



1. Panneau solaire
2. Touche ON/OFF
3. Détecteur de mouvement PIR
4. Projecteur LED
5. Support / Batterie lithium-ion intégrée

**Montage**



**NOTE :**

*Veillez noter que le matériel fourni pour le montage mural peut ne pas correspondre au matériau de l'endroit où vous souhaitez fixer le support. Vous trouverez un matériel de fixation approprié dans une quincaillerie ou un magasin d'outillage, par exemple.*



**ATTENTION !**

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

1. Choisissez un endroit ensoleillé pour le projecteur. Posez-le simplement ou montez-le grâce au matériel de montage fourni.
2. Pour ce faire, tenez le support du projecteur à l'endroit où vous souhaitez le placer. Utilisez un crayon pour marquer les trous de perçage des vis de montage.
3. Percez les trous. Placez des chevilles dans les trous percés et vissez le support fermement.
4. Placez le projecteur sur son support et vissez-le.
5. Orientez-le dans la position de votre choix.

**Utilisation**

1. Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt pour allumer ou éteindre le projecteur.
2. Pendant la journée, le panneau solaire transforme le rayonnement solaire en énergie électrique, qu'il accumule pour recharger la batterie.
3. Le projecteur s'allume automatiquement pendant 30 secondes dès que le capteur PIR détecte un mouvement à une distance de 3 à 5 mètres.

### Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez précieusement ce mode d'emploi afin de pouvoir le consulter en cas de besoin. Le cas échéant, transmettez-le avec le produit à l'utilisateur suivant.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veuillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Respectez les consignes de sécurité pendant l'utilisation.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention : risque de blessures !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- Veuillez à ce que le produit soit alimenté par une prise facilement accessible afin de pouvoir débrancher l'appareil rapidement en cas d'urgence.
- N'ouvrez pas le produit. 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 le produit ni à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez l'appareil ni dans l'eau ni dans un autre liquide.
- Conservez le produit hors de la portée et de la vue des enfants.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de 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 sur les batteries et leur recyclage

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

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

### 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.

### Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ce produit ZX-8100 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE et 2015/863, relatives à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, et 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique.

*Kurtasz, A.*

Service Qualité

Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

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).