

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

vielen Dank für den Kauf dieses LED-Profi-Pflanzen-Wachstums-Beleuchtungsfeldes. Neben Nährstoffen und Wasser ist das richtige Licht eine wichtige Grundlage für das Pflanzenwachstum. Für optimalen Wuchs und zur Unterstützung der Fotosynthese benötigen Pflanzen vor allem rote und blaue Wellenlängen. Sie können das Pflanzenlicht für alle Pflanzen im Innenbereich verwenden – ganz gleich ob im Winter, am Abend oder an einem Ort fern von Sonnenlicht.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihr neues Beleuchtungsfeld optimal einsetzen können

**Lieferumfang**

- LED-Pflanzenlampe
- Bedienungsanleitung

**Technische Daten**

Stromversorgung	230 V
Leistungsaufnahme	14 W
LEDs	195 rote (630 nm Wellenlänge) 30 blaue (460 nm Wellenlänge)
Helligkeit	250 lm
Energieeffizienzklasse	A
Beleuchtungsstärke	500 Lux
Lebensdauer	30.000 Stunden
Betriebstemperatur	-20 bis 45°C
Material	Kunststoff-Gehäuse, Acryl-Linse
Kabellänge	130 cm
Maße	300 x 35 x 300 mm
Gewicht	680 g

**Verwendung**

Die Pflanzenlampe ist geeignet für Pflanzen im Innenbereich – in Hydrokultur, im Gartenbau, in Gewächshäusern, für Sämlinge, Züchtungen, Zierpflanzen, Gärten, Bonsai und mehr. Damit die Lampe für optimales Wachstum sorgen kann, befestigen Sie sie mit der Aufhängung über Ihren Pflanzen und schließen das Netzkabel an eine Steckdose an.

**ACHTUNG!**

**Schauen Sie ohne Augenschutz nie direkt in die Lichtquelle.**

**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.
- Schauen Sie ohne Augenschutz nie direkt in die Lichtquelle.
- Verwenden Sie das Pflanzenlicht nicht mit einem Dimmer.
- 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.

**Konformitätserklärung**

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt NX-6597 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  
30.05.2016

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer NX-6597 ein.

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

**[www.lunartec.de](http://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 de croissance pour plantes. Avec les nutriments et l'eau, une bonne exposition à la lumière est un élément indispensable pour la croissance d'une plante. Pour une croissance optimale et afin de renforcer la photosynthèse, les plantes ont besoin de longueurs d'ondes rouges et bleues. Vous pouvez utiliser cette lampe pour toutes les plantes d'intérieur, que ce soit en hiver, le soir, ou bien dans les endroits à l'abri du soleil.

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

**Contenu**

- Lampe à LED pour plantes
- Mode d'emploi

**Caractéristiques techniques**

Alimentation	230 V
Puissance absorbée	14 W
LED	195 rouges (longueur d'onde 630 nm) 30 bleues (longueur d'onde 460 nm)
Luminosité	250 lm
Classe d'efficacité énergétique	A
Intensité lumineuse	500 lux
Température de fonctionnement	-20 °C jusqu'à 56 °C
Composition	boîtier en plastique, lentille en acrylique
Longueur du câble	130 cm
Dimensions	300 x 35 x 300 mm
Poids	680 g

**Utilisation**

Cette lampe pour plantes est destinée aux plantes d'intérieur - en hydroculture, horticulture, serre, pour les semis, la culture, les plantes d'ornement, le jardin, les bonsaïs, et bien plus encore. Afin que la lampe puisse assurer une croissance optimale, suspendez-la au-dessus de vos plantes et branchez le câble d'alimentation à une prise électrique.

**ATTENTION !**

**Ne regardez jamais directement dans la source de lumière.**

**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 jamais l'appareil. 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.
- 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.
- 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.
- N'utilisez pas ce produit avec un variateur d'intensité !

- Conservez le produit hors de la portée et de la vue 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.

**Déclaration de conformité**

La société PEARL GmbH déclare ce produit NX-6597 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.

*Kurtasz, A.*

Service Qualité  
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz  
30.05.2016