

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

vielen Dank für den Kauf dieser LED-Lichterkette. Es gibt viele Gründe, den Außenbereich auch bei Nacht zu dekorieren und mit entsprechender Illumination zu verschönern, wie Gartenpartys und lauschige Nächte im Sommer. Die Lichterketten sind mit leuchtenden LEDs bestückt und für die Nutzung im Freien konzipiert.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihre neue Lichterkette optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- LED-Lichterkette inkl. Akku(s)
- Solarmodul mit Erdspeise (außer NC-3978)
- Bedienungsanleitung

Zusätzlich benötigt (nur NC-3978):
 3 x Batterie Typ AA (Mignon)

Produktvarianten

NC-3953: Solar-LED-Lichterkette, mit 500 LEDs, 50 m, weiß, IP44

NC-3954: Solar-LED-Lichterkette, mit 200 LEDs, 20 m, warmweiß, IP44

NC-3955: Solar-LED-Lichterkette, mit 100 LEDs, 10 m, warmweiß, IP44

NC-3956: 4-farbige Solar-LED-Lichterkette mit 500 LEDs und Timer, IP44, 50 m

NC-3957: 4-farbige Solar-LED-Lichterkette mit 200 LEDs und Timer, IP44, 20 m

NC-3958: 4-farbige Solar-LED-Lichterkette mit 100 LEDs und Timer, IP44, 10 m

NC-3978: LED-Lichterkette, mit 100 LEDs und Timer, 10 m, warmweiß, IP44

Optionales Zubehör (außer NC-3978)

Ni-MH-Akkus Typ AA (z.B. PX-1607)

Technische Daten

Ni-MH-Akku Typ AA	
NC-3953, NC-3956,	3 x 1,2 V / 600 mAh
NC-3954, NC-3955, NC-3957, NC-3958	1 x 1,2 V / 600 mAh
Batterie Typ AA (Mignon)	
NC-3978	3 x 1,2 V
Solar-Panel	
NC-3955, NC-3958	2 V / 40 mA 102 x 71 x 40 mm
NC-3954, NC-3957	2 V / 60 mA 102 x 71 x 40 mm
NC-3953, NC-3956	6,5 V / 145 mA 130 x 130 x 28 mm
Lichtfarbe	
NC-3954, NC-3955, NC-3978	warmweiß
NC-3956, NC-3957, NC-3958	blau, grün, rot, gelb
NC-3953	weiß
Anzahl LEDs	
NC-3955, NC-3958, NC-3978	100
NC-3954, NC-3957	200
NC-3953, NC-3956	500

Leuchtmodi	
NC-3953, NC-3956	8
NC-3954, NC-3955, NC-3957, NC-3958, NC-3978	2
Länge	
NC-3955, NC-3958, NC-3978	10 m
NC-3954, NC-3957	20 m
NC-3953, NC-3956	50 m
Höhe Montagefuß mit Erdspieß	
NC-3953, NC-3954, NC-3955	120 mm
NC-3957, NC-3958	187 mm
NC-3956	203 mm
Betriebsdauer	ca. 6 Stunden
Schutzklasse	IP44
Länge Zuleitung	2 m

Inbetriebnahme

Batterien einsetzen (NC-3978)

Setzen Sie drei Batterien des Typs AA in das Batteriefach ein. Achten Sie dabei auf die korrekte Polarität. Drücken Sie dann die

Ein/Aus-Taste an der Ecke des Batterie-kastens.

Akku laden



HINWEIS:

Laden Sie die Lichterkette vor der ersten Verwendung vollständig (ca. 8 Stunden bei direkter Sonneneinstrahlung) auf.

1. Setzen Sie das Solarmodul auf den Erdspieß und wickeln Sie die Lichterkette vollständig ab.
2. Stellen Sie den Schalter zum Laden auf die Position „OFF“.
3. Setzen Sie das Solarmodul für mindestens 8 Stunden direkter Sonneneinstrahlung aus.
4. Stellen Sie den Schalter (auf der Rückseite der Solarzellen) auf „ON“ oder „FLASH“, wenn Sie die Lichterkette am selben Abend verwenden möchten.



HINWEIS:

Zur Bestimmung, ob der Schalter auf „ON“ oder „FLASH“ steht, decken Sie die Solarzellen mit der Hand ab, damit sich das Licht einschaltet.



HINWEIS:

Wenn Sie die Lichterkette mal einen Abend nicht verwenden möchten, dann schalten Sie die Lichterkette mit der OFF-Taste aus, um die Akkuladung effizienter zu verwenden.

5. Nur NC-3953 und NC-3956:
Stellen Sie mit dem Schalter „MODE“ den gewünschten Lichtmodus ein, wenn Sie die Lichterkette am selben Abend verwenden möchten.
6. Die Lichterkette schaltet sich nachts automatisch ein, sofern sie geladen ist. Tagsüber schaltet sich die Lichterkette nicht ein.

Verwendung

1. Installieren Sie die Lichterkette in direkter Sonneneinstrahlung. Wählen Sie einen Ort, der nachts von anderen Lichtquellen entfernt ist (auch Straßenbeleuchtung), da hierdurch möglicherweise die automatische Einschaltung der Lichterkette verhindert wird. Die Leuchtdauer hängt von der Länge der Sonneneinstrahlung ab.
2. Stellen Sie den Schalter auf „ON“, sofern die Lichterkette dauerhaft leuchten soll.

3. Stellen Sie den Schalter auf „FLASH“, sofern die Lichterkette blinken soll.
4. Stellen Sie den Schalter auf „OFF“, sofern die Lichterkette nachts nicht leuchten soll.

Wartung und Pflege

1. Halten Sie die Solarzellen sauber.
2. Nach ca. 12 Monaten muss der Akku der Solar-Lichterketten gegen einen gleichwertigen Akku ausgetauscht werden.
Wechseln sie bei NC-3978 die Batterien, wenn das Licht schwach wird.
3. Stellen Sie den Schalter auf „OFF“ und schrauben Sie das Batteriefach auf der Rückseite des Solarmoduls mit einem Kreuzschlitzschraubendreher auf.
Achten Sie beim Einsetzen des neuen Akkus auf die korrekte Polarität. Achten Sie darauf, die Elektronik nicht zu beschädigen.



HINWEIS:

Die Lampen sind nicht austauschbar.

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!
- Alle Änderungen und Reparaturen an dem Gerät oder Zubehör dürfen nur durch den Hersteller oder von durch ihn ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden.
- 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 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 die Produkte NC-3953-675, NC-3954-675, NC-3955-675, NC-3956-675, NC-3957-675, NC-3958-675 und NC-3978-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU befinden.

Kurtasz, A.

Qualitätsmanagement
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

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

Weitere Infos und FAQs zu LUNARTEC-Produkten finden Sie auf der Internetseite: www.lunartec.de

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions pour le choix de cette guirlande lumineuse, équipée de nombreuses LED et conçue pour une utilisation en extérieur.

Fêtes de fin d'année ou réception au jardin, les occasions ne manquent pas de décorer votre espace extérieur : illuminez-le de mille feux à la tombée de la nuit grâce à cette décoration.

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

Contenu

- Guirlande à LED avec accumulateur(s)
- Module solaire avec piquet (sauf pour NC3978)
- Mode d'emploi

Accessoires requis pour NC3978 :

3 piles AA (Mignon)
(non fournies, disponibles séparément sur <https://www.pearl.fr/>)

Variantes du produit

NC3953 : Guirlande lumineuse solaire 500 LED blanc, 50 m

NC3954 : Guirlande lumineuse solaire 200 LED blanc chaud, 20 m

NC3955 : Guirlande lumineuse solaire 100 LED blanc chaud, 10 m

NC3956 : Guirlande lumineuse solaire 500 LED avec 4 couleurs et minuteur, 50 m

NC3957 : Guirlande lumineuse solaire 200 LED avec 4 couleurs et minuteur, 20 m

NC3958 : Guirlande lumineuse solaire 100 LED avec 4 couleurs et minuteur, 10 m

NC3978 : Guirlande lumineuse 100 LED blanc chaud avec minuteur, 10 m

Accessoires en option :

Accumulateur(s) NiMh type AA

(non fournis, disponibles séparément sur <https://www.pearl.fr/>)

Caractéristiques techniques

Accumulateur(s) NiMh de type AA	
NC3953, NC3956,	3 x 1,2 V / 600 mAh
NC3954, NC3955, NC3957, NC3958	1 x 1,2 V / 600 mAh
Pile de type AA (Mignon)	
NC3978	3 x 1,2 V
Panneau solaire	
NC3955, NC3958	2 V / 40 mA 102 x 71 x 40 mm
NC3954, NC3957	2 V / 60 mA 102 x 71 x 40 mm
NC3953, NC3956	6,5 V / 145 mA 130 x 130 x 28 mm
Couleur des LED	
NC3954, NC3955, NC3978	Blanc chaud
NC3956, NC3957, NC3958	Bleu, vert, rouge, jaune
NC3953	blanc
Nombre de LED	
NC3955, NC3958, NC3978	100
NC3954, NC3957	200
NC3953, NC3956	500

Modes d'éclairage	
NC3953, NC3956	8
NC3954, NC3955, NC3957, NC3958, NC3978	2
Longueur	
NC3955, NC3958 NC3978	10 m
NC3954, NC3957	20 m
NC3953, NC3956	50 m
Hauteur de pied de montage avec piquet	
NC3953, NC3954, NC3955	120 mm
NC3957, NC3958	187 mm
NC3956	203 mm
Durée de fonctionnement	jusqu'à 6 h environ
Indice de protection	IP44
Longueur du câble d'alimentation	2 m

Mise en marche

Insérer les piles (NC3978)

Insérez 3 piles de type AA dans le compartiment à piles. Ce faisant, veillez à respecter la polarité.

Appuyez ensuite sur le bouton Marche/Arrêt situé sur le coin du boîtier des piles.

Chargement des accumulateurs



NOTE : Avant la première utilisation, rechargez les accumulateurs de la guirlande lumineuse complètement. Pour cela, exposez le module solaire à la lumière directe du soleil pendant au moins 8 heures.

1. Placez le module solaire sur le piquet, et déroulez complètement la guirlande lumineuse.
2. Avant de faire recharger les accumulateurs, placez le commutateur (situé au dos du module solaire) sur la position OFF.
3. Exposez le module solaire à la lumière directe du soleil pendant au moins 8 heures.
4. Placez le commutateur situé au dos du module solaire sur ON ou sur FLASH si vous souhaitez utiliser la guirlande le soir même.



NOTE : Afin de savoir si l'interrupteur est placé sur ON ou sur FLASH, couvrez les cellules solaires avec votre main pour allumer la guirlande.



NOTE : Si vous ne voulez pas utiliser la guirlande le soir même, éteignez-la en plaçant le commutateur sur OFF. Sinon, l'accumulateur risque de se décharger au cours de la nuit.

5. Uniquement pour NC3953 et NC3956 : Placez le commutateur MODE sur le mode d'éclairage souhaité si vous souhaitez utiliser la guirlande le soir-même.
6. La guirlande lumineuse s'allume automatiquement la nuit, si elle est rechargée. La journée, la guirlande lumineuse ne s'allume pas.

Utilisation

1. Installez la guirlande lumineuse de manière à ce qu'elle soit exposée aux rayons directs du soleil. Choisissez un endroit suffisamment éloigné des autres sources de lumière (également de l'éclairage de rue), car ces dernières peuvent empêcher la guirlande lumineuse de s'allumer automatiquement. La durée d'éclairage dépend de la durée pendant laquelle l'appareil a été exposé au rayonnement solaire.
2. Placez le commutateur sur ON pour que la guirlande lumineuse brille en continu.
3. Placez le commutateur sur FLASH pour que la guirlande lumineuse clignote.

4. Placez l'interrupteur sur OFF si vous ne souhaitez pas que la guirlande s'allume la nuit.

Maintenance et entretien

1. Maintenez les cellules solaires propres.
2. Après 12 mois, l'accumulateur doit être remplacé par un neuf du même type. (Pour NC3978, remplacez les piles lorsque la lumière faiblit.)
3. Placez l'interrupteur sur OFF, et dévissez le compartiment de l'accumulateur (situé au dos du module solaire) à l'aide d'un tournevis. Respectez la polarité lors de la mise en place du nouvel accumulateur. Faites attention à ne pas endommager les éléments électroniques.



NOTE : Les LED ne peuvent pas être remplacées.

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 ! Veuillez 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 !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- N'ouvrez jamais l'appareil vous-même, sauf pour remplacer l'accumulateur ou 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.
- Maintenez le produit à l'écart de la chaleur extrême. Ne plongez jamais le produit dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Les LED ne peuvent pas être remplacées.
- 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 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 ces produits : NC-3953, NC-3954, NC-3955, NC-3956, NC-3957, NC-3958 et NC-3978 conformes aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE, et 2014/30/UE.

Andreas Kurtasz

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.