



## LED Paallijst verlichting - Modular

Zonne-energie aangedreven LED verlichting - Wit

## LED Pfoften Lichtleiste - Modular

Solarbetriebene LED-Weißlicht

## Éclairage des poteaux à LED - Modular

Éclairage LED fonctionnant à l'énergie solaire - Blanc

## LED Pole light strip - Modular

Solar powered LED Lighting - White

Voor Elephant® Modular schermen / Für Elephant® Modular Steckzaun  
pour Elephant® ecran Modular / For Elephant® Modular Screens



### Elephant® LED Paallijst verlichting voor Elephant® Modular scherm

Zonne-energie aangedreven LED verlichting - Wit

Gefeliciteerd met de aanschaf van deze sfeervolle Elephant® paallijst verlichting!

#### Reglementair gebruik

Het product is ontwikkeld voor gebruik als paallijst verlichting op zonne-energie voor Elephant® Modular paalen. Het product is bestemd voor privégebruik, niet voor commerciële doeleinden. Een andere toepassing dan hierboven beschreven is niet toegestaan.

#### Veiligheid

⚠ De volledige gebruiksaanwijzing doorlezen a.u.b. Deze bevat belangrijke aanwijzingen. Bij schade die wordt veroorzaakt door het niet in acht nemen van deze gebruiksaanwijzing vervalt het recht op garantie. Voor schade als gevolg hiervan kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld. Voor materiële schade of persoonlijk letsel, veroorzaakt door niet-reglementair gebruik of het niet in acht nemen van de veiligheidsaanwijzingen, kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld. In dergelijke gevallen vervalt elke aanspraak op garantie. Op dit product heeft een e.een garantie van 12 maanden na aankoopdatum. Bewaar uw kassa- of aankoop bon. Wij garanderen gedurende die periode de kosteloze herstel van defecten ontstaan door materiaal- en/of constructiefouten. Een en ander ter uiteindelijke beoordeling van de importeur. De garantie vervalt bij ondeskundig gebruik, foutieve installatie, lekkende en/of verkeerd geplaatste batterijen, gebruik van niet originele onderdelen of toebehoren, verwaarlozing en defecten ontstaan door vandalisme, vuur, overstroming, blikseminslag en natuurrampen. Bij onbevoegde wijzigingen en/of reparaties door derden. Oplaadbare batterijen vallen niet onder deze garantie. Iedere verdere aansprakelijkheid, met name voor eventuele gevolgschade, is uitgesloten.

- Om veiligheid- en keuringsdienstredenen is het eigenhandig ombouwen en/of wijzigen van het product niet toegestaan.
- Het apparaat niet blootstellen aan extreme temperaturen (>+50°C), sterke trillingen of sterke mechanische belastingen
- Het verpakkingsmateriaal niet achteloos laten liggen, plasticfolie, plastic zakken of stukken piepschuim kunnen voor kinderen gevaarlijk speelgoed zijn.
- Dit apparaat is geen speelgoed en dient buiten bereik van kinderen gehouden te worden. Kinderen kunnen niet inschatten welke gevaren aan verkeerd gebruik van elektrische apparatuur zijn verbonden.

#### Werking

Met behulp van het ingebouwde paneel met zonnecellen worden de (vervangbare) oplaadbare batterijen door middel van zonlicht opgeladen. Het apparaat schakelt het licht bij invallende duisternis automatisch in; de oplaadbare batterijen voorzien de lichtbron van spanning. Als lichtbron worden heldere LED (lichtdioden) gebruikt. Deze waarborgen een relatief hoge lichtsterkte bij een gering stroomverbruik en een lange levensduur. Overdag wordt de Elephant® paallijst verlichting automatisch uitgeschakeld.

#### Montage instructies

Als zich op de zonnecel een beschermende transportfolie bevindt, dient deze verwijderd te worden.

- 1 Haal het paalkapje van de Elephant® paal.
- 2 Om de 2 oplaadbare batterijen te activeren dient u het stripje tussen de contactpunten van de batterijen te verwijderen. Draai daarvoor de schroef aan de onderkant van de paalkapje los waardoor u toegang krijgt tot de batterijen.
- 3 Voer deze laatste handeling ook uit wanneer de 2 AAA batterijen in de Elephant® LED paallijst verlichting aan vervanging toe zijn.
- 4 Schuif de paallijstverlichting in plaats van de bestaande aluminium paallijst van bovenaf in de paal. Zorg daarbij dat de bedrading van de paallijst verlichting in de paal met het contactpunt/stekkertje naar de bovenkant van de paal wordt geleid.
- 5 Na het plaatsen van de paallijst verlichting kunt u het paalkapje met Solar panel op de paal plaatsen nadat u de stekkers met elkaar heeft verbonden. Eventuele overlengte van de bedrading in de open kern van paal verbergen. Met de paallijst verlichting wordt een extra paalkapje van dezelfde hoogte als het Solar panel meegeleverd om te gebruiken op de andere paal.

#### ⚠ Inkorten is op eigen risico en daarmee vervalt de garantie

Hoewel wij het inkorten van de paallijst verlichting niet adviseren is dit wel mogelijk. Dit vereist echter grote voorzichtigheid en accuratesse. Daarvoor dient u voorzichtig de waterdichte eindakpjes aan de uiteinden te verwijderen en de LED-strip voorzichtig uit het kunststof omhulsel te trekken. De LED-strip kunt u op gewenst lengte knippen in het midden tussen de LED's. Het kunststof omhulsel vervolgens inkorten, echter circa 2mm langer houden dan de LED strip zodat de waterdichte kapjes weer passen. De LED-strip en eindakpjes vervolgens terugplaatsen met gebruik van siliconenlijm voor waterdichte afwerking.

#### Omgang met buitenlampen op zonne-energie

Het vermogen van de buitenlamp op zonne-energie is afhankelijk van het jaargetijde, van de duur en van de intensiteit van het opgenomen zonlicht. Gedurende langere periodes zonder voldoende zonlicht kan het gebeuren dat de laadtoestand van de oplaadbare batterijen te gering is om verlichting gedurende een langere periode te waarborgen. De oplaadbare batterijen worden overdag met minder energie geladen dan 's nachts wordt afgegeven. Hierdoor wordt de verlichtingsduur op den duur gereduceerd. De oplaadbare batterijen kunnen hierdoor volledig ontladen worden en beschadigd raken. In dit geval heeft het de voorkeur de batterijen tijdelijk te verwijderen.

De zonnecel mag niet vervuild of door sneeuw en ijs bedekt worden. Dit reduceert het prestatievermogen van de zonnecel.

Koude temperaturen (<-10°C) hebben een negatieve invloed op de levensduur van de oplaadbare batterijen. Het verdient aanbeveling om de oplaadbare batterijen te verwijderen om de levensduur te verlengen en beschadiging van de Elephant® paallijst verlichting te voorkomen. Als de Elephant® paallijst verlichting op zonne-energie gedurende langere tijd niet benodigd wordt, bijv. tijdens de wintermaanden, dient deze gereinigd en in een droge en warme omgeving bewaard te worden. De oplaadbare batterijen in dit geval eveneens verwijderen om beschadiging van de oplaadbare batterijen of van de Elephant® paallijst verlichting te voorkomen.

#### Vervangen van de oplaadbare batterijen

Oplaadbare batterijen buiten bereik van kinderen houden. Oplaadbare batterijen niet achteloos laten liggen. Het gevaar bestaat dat deze door kinderen of huisdieren worden ingeslikt (levensgevaar!). Bij inslikken onmiddellijk contact opnemen met een arts. Oplaadbare batterijen niet kortsluiten, openen of in vuur gooien (explosiegevaar!). Bij het plaatsen van de oplaadbare batterijen op de juiste poolrichting letten (plus en min in acht nemen!). Uit verouderde of lege oplaadbare batterijen kunnen chemische vloeistoffen lekken die het apparaat kunnen beschadigen. De oplaadbare batterijen derhalve uit het product nemen als u het gedurende langere tijd (één maand en langer) niet benodigd. Lekkende of beschadigde oplaadbare batterijen kunnen bij contact met de huid bijtende wonden veroorzaken; in dit geval beschermende handschoenen gebruiken. Uitsluitend nieuwe oplaadbare batterijen van het juiste formaat en het aanbevolen type gebruiken. In de Elephant® paallijst verlichting op zonne-energie mogen uitsluitend oplaadbare batterijen geplaatst worden! Bij gebruik van niet-oplaadbare batterijen is er kans op explosiegevaar. Oude en nieuwe oplaadbare batterijen niet door elkaar gebruiken en uitsluitend oplaadbare batterijen van hetzelfde soort en merk gebruiken.

Om een constant en goed vermogen te realiseren, verdient het aanbeveling om de oplaadbare batterijen om de 12 maanden te vervangen. Vervanging is in ieder geval vereist als de nachtelijke verlichting, ondanks voldoende oplading overdag, slechts erg kort is.

#### Bij afvoer van lege (oplaadbare) batterijen

Als eindgebruiker conform de KCA-voorschriften bent u wettelijk verplicht om alle lege oplaadbare batterijen in te leveren; afvoeren via het huisvuil is niet toegestaan! Batterijen die schadelijke stoffen bevatten zijn gekenmerkt met speciale symbolen. Deze mogen niet via het huisvuil worden afgevoerd. De aanduidingen voor zware metalen zijn: Cd = Cadmium, Hg = Kwik, Pb = Lood. Lege oplaadbare batterijen kunt u gratis inleveren bij de verzamelplaatsen van uw gemeente of verkooppunten van (oplaadbare) batterijen. Zo voldoet u aan de wettelijke verplichtingen en draagt u bij aan de bescherming van het milieu. Het onbruikbaar geworden product dient conform de geldende wettelijke voorschriften te worden afgevoerd.

#### Technische gegevens

Bedrijfsspanning: 3 - 3,2 V  
Kleur LED: wit  
Uitvoering behuizing: Polycarbonaat (PC)  
Uitvoering Solar panel: Aluminium/ABS  
Batterijen: oplaadbaar 2x NimH AAA 1000mAh

We wensen u veel plezier van uw aankoop!  
www.dekkerhout.nl

### Elephant® LED Pfoften Lichtleiste für Modular pfoften

Solarbetriebene LED - Weißlicht

Wir gratulieren Ihnen mit Ihrem Ankauf dieses atmosphärischen Elephant® LED Pfoften Lichtleiste!

#### Bestimmungsgemäße

Das Produkt dient als Solarleuchte. Das Gerät ist für die Nutzung im privaten Bereich konzipiert und nicht für den gewerblichen Einsatz geeignet. Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben ist nicht zulässig.

#### Sicherheitshinweise

⚠ Lesen Sie bitte die komplette Anleitung durch, sie enthält wichtige Hinweise. Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch! Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung! Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung! In solchen Fällen erlischt jeder Garantieanspruch! Auf diesem Produkt haben Sie eine Garantie von 12 Monaten nach Ankaufdatum. Bewahren Sie Ihre Quittung oder Ihren Kaufschein. Wir garantieren während dieser Periode die kostenlose Reparatur der Defekte die durch Material- und/oder Konstruktionsfehler entstanden sind. Dieses und jenes zur endgültigen Beurteilung des Importeurs. Die Garantie verfallt bei inkompetenter Verwendung, falscher Installation, leckenden und/oder falsch platzierten Batterien, Benutzung nicht originaler Bestandteile oder Armaturen, Vernachlässigung und Schäden entstanden durch Vandalismus, Feuer, Überflutung, Blitzschlag und Naturkatastrophe. Bei unbefugten Änderungen und/oder Reparaturen von Dritten. Wiederaufladbare Batterien fallen nicht unter diese Garantie. Jede weitere Haftung, vornehmlich für eventuelle Folgeschade, ist ausgeschlossen.

- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Gerätes nicht gestattet.
- Das Gerät darf keinen extremen Temperaturen (>+50°C), starken Vibrationen oder starken mechanischen Beanspruchungen ausgesetzt werden.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Plastikfolien/-tüten, Polystyrolschaum-teile, etc. könnten für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Dieses Gerät ist kein Spielzeug, es gehört nicht in Kinderhände. Kinder können die Gefahren, die im Umgang mit elektrischen Geräten entstehen, nicht erkennen.

#### Funktionsbeschreibung

Mittels der im Oberteil eingebauten Solarzelle werden bei Tageslicht die (wechselbaren) Akkus aufgeladen. Das Gerät schaltet bei Dunkelheit automatisch das Licht ein, die eingebauten Akkus übernehmen die Energieversorgung der Lichtquelle. Als Lichtquelle kommen die helle LEDs (Leuchtdioden) zum Einsatz. Diese gewährleisten eine relativ hohe Leuchtstärke bei geringem Stromverbrauch und eine lange Lebensdauer. Am Tag schaltet sich das Gerät wieder automatisch aus.

#### Montage (siehe Zeichnung)

Befindet sich eine Schutzfolie auf der Solarzelle, muss diese entfernt werden.

- 1 Vorhandene Pfoftenkappe vom Elephant®-Pfoften entfernen.
- 2 Zur Aktivierung der beiden wiederaufladbaren Batterien, den Schutzstreifen zwischen den Kontaktpunkten der Batterien entfernen. Lösen die dazu die Schraube auf der Unterseite der Pfoftenkappe, und entfernen Sie diese, um Zugang zu den Batterien zu bekommen.
- 3 Letzteres gilt auch für den Austausch der 2 AAA-Batterien der Elephant®- LED Pfoften Lichtleiste.
- 4 Schieben Sie die LED Pfoften leuchte von oben in den Pfoften anstelle der vorhandenen Aluminium-Pfofsteleiste. Achten Sie dabei darauf, dass die Verdrahtung der im Pfoften mit dem Kontaktpunkt/Stecker bis zur Oberseite des Mastes geführt wird.
- 5 Nachdem Sie die Pfoftenleuchte angebracht haben, können Sie die Pfoftenabdeckung mit Solarpaneel auf den Pfoften setzen, nachdem Sie die Stecker miteinander verbunden haben. Verstecken Sie überschüssige Länge der Verkabelung im offenen Kern des Mastes. Der Lichtleiste liegt eine zusätzliche Pfoftenkappe bei, die die gleiche Höhe wie die Solarzelle hat, die auf dem anderen Elephant® Pfoftens des Zauns aufgesteckt wird.

#### ⚠ Kürzen der LED Pfoften Lichtleiste auf eigens Risiko und mit Verfall des Garantieanspruches

Obwohl wir vom Kürzen der Beleuchtung abraten (notwendig für gekürzte Modular-Zäune), ist dies doch möglich. Das muss aber mit äußerster Vorsicht und sorgfältig geschehen. Dazu müssen die wasserdichten Abschlusskappen an den Enden der LED Pfoften Lichtleiste vorsichtig aus dem Kunststoffmantel herausgezogen werden. Die LED Pfoften Lichtleiste kann in der Mitte zwischen den LEDs auf die gewünschte Länge gekürzt werden. Dann den Kunststoffmantel kürzen, jedoch darauf achten, dass er 2 mm länger ist als die LED-Pfoften Lichtleiste, sodass die wasserdichten Abschlusskappen wieder passen. Die LED-Lichtleiste und die Abschlusskappen wieder einsetzen und mit Silikonklebstoff wasserdicht abschließen.

#### Omgang mit Solar-Lichtleiste

Die Leistung des Geräts variiert je nach Jahreszeit, abhängig von der Dauer und Stärke des empfangenen Sonnenlichts. Bei länger anhaltenden Wetterperioden ohne ausreichende Sonneneinstrahlung kann es vorkommen, dass der Ladezustand der Akkus zu gering ist, um eine Beleuchtung für längere Zeit zu ermöglichen. Die Akkus werden tagsüber mit weniger Energie geladen als nachts Energie entzogen wird. Dadurch verkürzt sich zwangsläufig die Leuchtdauer. Die Akkus können auf diese Weise tiefentladen und somit beschädigt werden.

Achten Sie vor allem darauf, dass die Solarzelle nicht verschmutzt oder im Winter durch Schnee und Eis bedeckt ist. Dies verringert die Leistungsfähigkeit der Solarzelle.

Kalte Temperaturen (< -10°C) haben einen negativen Einfluss auf die Akkubetriebs- und Lebensdauer. Wir empfehlen die Akkus zu entnehmen um deren Lebensdauer zu verlängern und Schäden an das Gerät zu vermeiden. Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benötigen, z.B. im Winter, so sollte diese ausgeschaltet, gereinigt und in einem trockenen, warmen Raum aufbewahrt werden. Entnehmen Sie auch hier die Akkus, um Schäden an den Akkus oder das Gerät zu vermeiden.

#### Wechseln der Akkus

Akkus gehören nicht in Kinderhände. Lassen Sie die Akkus nicht offen herumliegen. Es besteht die Gefahr, dass diese von Kindern oder Haustieren verschluckt werden (Lebensgefahr). Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf. Achten Sie darauf, dass die Akkus nicht geöffnet, kurzgeschlossen oder ins Feuer geworfen werden, es besteht Explosionsgefahr. Achten Sie beim Einlegen der Akkus auf die richtige Polung (Plus und Minus beachten). Bei überalterten oder verbrauchten Akkus können chemische Flüssigkeiten austreten, die das Gerät beschädigen. Entfernen Sie deshalb die Akkus, wenn Sie das Gerät für längere Zeit (einen Monat und länger) nicht benötigen. Ausgelaufene oder beschädigte Akkus können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen, benutzen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe. Benutzen Sie nur Akkus der richtigen Größe und des empfohlenen Typs. Setzen Sie in das Gerät ausschließlich Akkus ein, verwenden Sie niemals Batterien, da Batterien nicht geladen werden dürfen. Es besteht ansonsten Explosionsgefahr. Mischen Sie nicht alte und neue Akkus und benutzen Sie nur Akkus der gleichen Sorte und Marke. Um eine konstant gute Leistung zu erzielen, empfiehlt es sich die Akkus alle 12 Monate zu wechseln. Ein Wechsel ist spätestens dann nötig, wenn die nächtliche Leuchtdauer trotz ausreichender Ladung tagsüber nur noch sehr kurz ist.

#### Entsorgung von gebrauchten Batterien/Akkus

Sie als Endverbraucher sind gesetzlich (Batterieverordnung) zur Rückgabe aller gebrauchten Batterien und Akkus verpflichtet; eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt! Schadstoffhaltige Batterien/Akkus sind mit Symbolen gekennzeichnet, die auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweisen. Die Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei. Ihre verbrauchten Batterien/Akkus können Sie unentgeltlich bei den Sammelstellen Ihrer Gemeinde unseren Filialen/überall dort abgeben, wo Batterien/Akkus verkauft werden! Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz!

#### Technische Daten

Betriebsspannung: 3-3,4 VDC  
LED Farbe: Weiß  
Gehäuseausführung: Polycarbonat (PC)  
Gehäuseausführung Solarzelle: Aluminium/ABS  
2x Mignonakku: 1,2 V

Wir hoffen, Sie genießen Sie Ihren Elephant® LED Pfoften Lichtleiste  
www.dekkerhout.nl



MAKKELIJK TE INSTALLEREN!  
EINFACH ZU MONTIEREN!  
FACILE À INSTALLER!  
EASY TO INSTALL!

FR MODE D'EMPLOI

EN MANUAL

## Éclairage des poteaux Elephant® à LED - Modular pour la poteau Modular

Éclairage LED fonctionnant à l'énergie solaire - Blanc

Nous vous remercions pour l'achat de ce Intercalaire lumineux LED Elephant® !

### Utilisation réglementaire

Le produit est conçu pour être utilisé comme spot fonctionnant à l'énergie solaire pour Elephant® poteau Modular. Il est destiné à un usage privé et non pas à des fins commerciales. Toute autre utilisation que celle décrite ci-dessus est interdite.

### Sécurité

⚠ Veuillez lire les consignes d'utilisation en intégralité, svp. Celles-ci contiennent des instructions importantes. En cas de dommage causé suite au non-respect de ces consignes d'utilisation, la garantie est annulée. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages en découlant. Nous ne pouvons pas être tenus pour responsables des dommages matériels ou blessures physiques causés par une utilisation non réglementaire ou le non-respect des consignes de sécurité. Dans de tels cas, tout droit à la garantie est annulé. Vous disposez sur ce produit d'une garantie de 12 mois après la date d'achat. Conservez votre ticket de caisse ou bon d'achat. Nous garantissons pendant cette période une réparation gratuite des pannes dues à des défauts matériels et/ou de fabrication. Tout cela suivant le jugement final de l'importateur. La garantie est annulée en cas d'utilisation incompétente, d'installation erronée, d'emploi de batteries présentant des fuites et/ou mal installées, d'utilisation de pièces ou d'accessoires qui ne sont pas d'origine, de négligence ou de défauts dus à du vandalisme, un incendie, une inondation, la foudre et des catastrophes naturelles. En cas de modifications et/ou de réparations effectuées par des tiers non qualifiés. Les batteries rechargeables ne bénéficient pas de cette garantie. Toute autre responsabilité, notamment pour d'éventuels dommages consécutifs, est exclue.

- Pour des raisons de sécurité et d'agrément, il est interdit de transformer et/ou de modifier le produit soi-même.
- L'appareil ne peut pas être exposé à des températures extrêmes (> +50°C), à de fortes vibrations ou à une importante charge mécanique.
- Le matériel d'emballage ne peut pas être laissé sans surveillance ; les films et sachets en plastique ou morceaux de polystyrène expansé peuvent être dangereux pour les enfants qui jouent avec.
- Cet appareil n'est pas un jouet et doit être maintenu hors de portée des enfants, ces derniers ne peuvent pas évaluer les dangers liés à une mauvaise utilisation d'un appareil électrique.

### Fonctionnement

À l'aide du panneau encastré contenant les cellules solaires, les batteries rechargeables (et remplaçables) sont rechargées par l'énergie solaire. L'appareil enclenche la lumière à la nuit tombante ; les batteries rechargeables alimentent la source lumineuse en énergie. Comme source lumineuse, des LED (diodes électroluminescentes) sont utilisées. Celles-ci assurent une luminosité relativement élevée avec une faible consommation de courant et une longue durée de vie. En plein jour, la lampe extérieure s'éteint automatiquement.

### Montage

Si un film de protection pour le transport est apposé sur la cellule solaire, il convient de le retirer.

- 1 Retirez le couvercle de finition existant du poteau Elephant®.
- 2 Afin d'activer les 2 batteries rechargeables, il convient de retirer la bandelette entre les points de contact des piles. Pour ce faire, desserrez la vis sous le couvercle de finition. Vous accédez ainsi aux piles.
- 3 Procédez également à cette dernière opération pour remplacer les 2 piles AAA la borne Elephant® LED
- 4 Faites glisser le feu de poteau dans le poteau par le haut au lieu du feu de poteau en aluminium existant par le haut. Ce faisant, assurez-vous que le câblage de l'éclairage du poteau avec le point de contact/la fiche est acheminé vers le haut du poteau.
- 5 Après avoir placé le luminaire de pile, vous pouvez placer le couvercle de pile avec le panneau solaire sur le poteau après avoir connecté les prises ensemble. Cachez toute longueur excédentaire du câblage dans le noyau ouvert du poteau. Avec l'éclairage du poteau de sécurité, un couvercle de poteau de sécurité supplémentaire de la même hauteur que le panneau solaire est inclus pour une utilisation sur l'autre poteau de sécurité.

### ⚠ Raccourcir est à vos risques et périls et annule la garantie

Bien que nous déconseillons de raccourcir (si nécessaire pour les panneaux Modular raccourcis) l'éclairage de traverse, il est tout à fait possible de le faire. Cela requiert toutefois une grande prudence et une grande précision. Pour ce faire, il convient de retirer délicatement les embouts étanches des extrémités et de tirer lentement le ruban LED de la gaine en plastique. Vous pouvez couper le ruban LED à la longueur souhaitée, à égale distance de deux LED. Raccourcissez ensuite la gaine en plastique en veillant toutefois à laisser 2 mm de plus que la longueur du ruban LED afin de pouvoir remettre les embouts étanches. Remplacez ensuite le ruban LED et les embouts à l'aide d'une colle silicone pour garantir l'étanchéité.

### Manipulation des lampes extérieures fonctionnant à l'énergie solaire

La puissance de la lampe extérieure fonctionnant à l'énergie solaire dépend de la période de l'année, de la durée et de l'intensité de la lumière solaire recueillie. Pendant les longues périodes où la lumière du soleil est insuffisante, il peut arriver que la capacité de chargement des batteries rechargeables soit insuffisante pour garantir un éclairage pendant une longue période. Les batteries rechargeables reçoivent alors moins d'énergie pendant la journée que celle fournie pendant la nuit. La durée d'éclairage est ainsi réduite à terme. Les batteries rechargeables peuvent ainsi se retrouver totalement déchargées et se détériorer. Dans ce cas, il est préférable de les retirer temporairement.

La cellule solaire ne peut pas être salie ni couverte de neige ou de glace. Cela réduit ses performances.

Les températures froides (<-10°C) ont un impact négatif sur la durée de vie des batteries rechargeables. Il est recommandé de les enlever pour allonger la durée de vie et éviter la détérioration du spot encastrable. Lorsque le spot encastrable fonctionnant à l'énergie solaire n'est pas utilisé pendant une période prolongée, par ex. pendant les mois d'hiver, celui-ci devra être nettoyé et conservé dans un endroit sec et chaud. Les batteries rechargeables doivent dans ce cas également être retirées afin d'éviter leur détérioration ou celle du spot encastrable.

### Remplacement des batteries rechargeables

Les batteries rechargeables doivent être conservées hors de portée des enfants, et ne peuvent pas être laissées sans surveillance. Le danger existe qu'elles soient avalées par un enfant ou un animal domestique (danger de mort !). En cas d'ingestion, il convient de contacter immédiatement un médecin. Les batteries déchargeables ne peuvent pas être court-circuitées, ni ouvertes, ni jetées dans le feu (danger d'explosion !). Lors de l'insertion des batteries rechargeables, il convient de faire attention au sens des pôles (tenir compte du plus et du moins !). Des batteries rechargeables usagées ou vides peuvent présenter des fuites de liquide qui peuvent endommager l'appareil. Elles doivent par conséquent être retirées du produit lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une durée prolongée (un mois ou plus). Les batteries rechargeables qui présentent des fuites ou sont endommagées peuvent, en cas de contact, causer des blessures par corrosion ; des gants doivent dans ce cas être utilisés. Utilisez uniquement des batteries rechargeables neuves au format adapté et du type recommandé. Dans le spot encastrable fonctionnant à l'énergie solaire, seules des batteries rechargeables peuvent être utilisées ! En cas d'utilisation de batteries non rechargeables, il existe un risque d'explosion. Les batteries rechargeables anciennes et neuves ne peuvent pas être utilisées ensemble et seules des batteries rechargeables du même type et de la même marque peuvent être employées.

Afin d'obtenir une puissance constante et correcte, il est recommandé de remplacer les batteries rechargeables tous les 12 mois. Leur remplacement est dans tous les cas requis lorsque l'éclairage nocturne devient très court malgré un chargement suffisant pendant la journée.

### Élimination des batteries (rechargeables) vides

En tant qu'utilisateur final et conformément aux consignes KCA (petits déchets chimiques), vous êtes légalement tenu de déposer toutes les batteries rechargeables vides aux endroits prévus à cet effet. Il est interdit de les éliminer avec les ordures ménagères ! Les batteries qui contiennent des matières nocives sont marquées avec des symboles spéciaux. Celles-ci ne peuvent pas être évacuées avec les ordures ménagères. Les indications pour les métaux lourds sont : Cd = Cadmium, Hg = Mercure, Pb = Plomb. Vous pouvez déposer les batteries rechargeables vides gratuitement dans les lieux de collecte de votre commune ou dans les points de vente qui commercialisent des batteries (rechargeables). Vous satisfaites ainsi aux obligations légales et contribuez à la protection de l'environnement. Le produit devenu inutilisable doit être évacué conformément aux prescriptions légales en vigueur.

### Informations techniques

Tension de fonctionnement : 3 - 3,2 V  
Coloris LED : blanc  
Matériau du boîtier en bande : Polycarbonate (PC)  
Matière du panel solaire : Aluminium/ABS  
2 batteries rechargeables AAA NiMH 1000mAh 1,2 V

Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir avec votre achat !  
www.dekkerhout.nl

## Elephant® LED Pole light strip for the Elephant® Modular pole

Solar powered with LED Lighting - White

Congratulations on your purchase of this Elephant® LED pole light strip!

### Intended use

The product is a solar lamp for use as a Elephant® LED pole light strip for the Elephant® Modular pole. It is designed solely for domestic use and is not suitable for commercial premises. Any use other than that described above is not permitted.

### Safety instructions

⚠ Please read the instructions through completely, it contains important information. The warranty will lapse in case of damage caused by failure to comply with these operating instructions. We shall not be held liable for any consequential damage or loss. We do not accept any liability for personal injury or damage to property caused by incorrect handling or non-observance of the safety instructions. Any claim to warranty will lapse in such cases. This product has a warranty of 12 months from date of purchase. Keep your cash register or receipt. During this period we guarantee free repair of defects caused by material and / or workmanship. All this at the final judgment of the importer. The warranty does not cover improper use, incorrect installation, leaking and / or Installing the batteries incorrectly, use of non-original parts or accessories, negligence and defects caused by vandalism, fire, flood, lightning and natural disasters. When any unauthorized modifications and / or repairs by third parties. Rechargeable batteries are not covered by this warranty. Any further liability, especially for possible consequential damage is excluded.

- For safety and licensing reasons, unauthorised conversion and/or modification of the device is not permitted.
- The device may not be subjected to extreme temperatures (>50°C), strong vibrations or heavy mechanical stress.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. In the hands of children, plastic foil and/or bags and polystyrene parts etc. can turn into dangerous toys.
- Do not allow children to play with the device. Children do not understand the risks associated with electrical appliances.

### Functional description

The solar cell integrated in the centre of the upper part of the device charges the (replaceable) rechargeable batteries during the hours of daylight. The device switches on the light automatically when darkness falls, and the integrated rechargeable batteries provide the energy for the light. The light is generated by several bright LED's (light diodes). These insure a relatively high luminosity with low energy consumption and a long service life. During the day, the Elephant® LED pole light strip switches itself off automatically.

### Assembly instructions

If there is a protective transport foil on the solar cell, remove the foil.

- 1 Remove the cap from the Elephant® pole.
- 2 In order to enable the 2 rechargeable batteries, remove the strip between the battery contact points. Prior to this, remove the screw on the underside of the pole cap in order to gain access to the batteries.
- 3 Also carry out this last step if the 2 AAA batteries in the Elephant® LED pole light strip need replacing.
- 4 Place the pole light strip in the pole instead of the existing strip. Ensure that the wiring of the light strip runs inside of the groove in the aluminium Modular pole, with the contact point/connector towards the top of the pole.
- 5 After assembling the pole light strip you can replace the pole cap with Solar panel onto the pole, after connecting the connectors. Any extra length of wiring should be hidden inside the hollow core of the aluminium Modular pole. The light strip comes with an extra pole cap of the same height as the Solar panel, to be placed on the other Elephant® Modular pole.

### ⚠ Shortening shall be at your own risk and the warranty will no longer be valid

Although we advise against cutting the light strip (as could be necessary for shortened Modular screens), this does remain possible. However, it requires a high degree of caution and accuracy. In order to do this, carefully remove the watertight end caps from the extremities and carefully remove the LED strip from the plastic casing. The LED strip can be cut to the desired length in the middle between LEDs. The plastic casing should then also be cut, keeping it 2mm longer than the LED strip, so that the watertight caps may still fit. Finally, replace the LED strip and end caps using silicone glue for a watertight finish.

### Using the Elephant® LED pole light strip

The performance of the Elephant® LED pole light strip varies according to the season, depending on the hours of sunlight and strength of the sun. In long periods of weather without sufficient sunshine, the batteries may not charge up sufficiently to allow the lighting to illuminate for a longer length of time. The batteries store less energy during the day than they consume at night. This results necessarily in a reduction in the length of time the light will work for.

Take particular care that the solar cell does not become dirty and that it is kept free of snow and ice in winter. Otherwise, the performance of the solar cell could be affected.

Cold temperatures (<-10°C) have a negative impact on the rechargeable batteries and their service life. We recommend that you remove the batteries under these conditions, in order to extend their service life and to prevent damage to your groundspot. If you do not require the solar groundspot for a longer period of time e.g. in winter, clean it and store it in a warm, dry area. Remove the batteries in this case as well, to prevent damage to them or the groundspot.

### Replacing the batteries

Keep batteries away from children. Do not leave batteries lying around. There is the risk of their being swallowed by children or domestic animals (danger of fatal injury). If swallowed, consult a doctor immediately. Make sure that the batteries are not short-circuited, opened or thrown into a fire. There is a danger of explosion. Check that the polarity is correct when inserting the batteries (pay attention to plus and minus!). Chemical liquids can leak from old or used batteries, damaging the device. Therefore, remove the batteries from the device if you do not require it for a longer period (one month or longer). If your skin comes into contact with leaking or damaged batteries, you may suffer burns. For this reason you should use suitable protective gloves. Only use batteries of the correct size and the recommended type. Only insert rechargeable batteries into the pole lighting, not normal batteries which cannot be recharged. These could explode. Do not use old and new rechargeable batteries together and only use rechargeable batteries of the same type and brand. To ensure consistently good performance, we recommend that you replace the rechargeable batteries every 12 months. The rechargeable batteries should be replaced immediately when the pole lighting lights up for only a short period at night even though the batteries were sufficiently charged during the day.

### Disposal of flat batteries

You, as the end user, are legally obliged (Battery Ordinance) to return all used batteries. Disposal in the household waste is prohibited! Batteries, including rechargeable batteries, which contain hazardous substances are marked by symbols. These should not be disposed off in the household waste. The designations for heavy metals concerned are as follows: Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead. You can return flat batteries free of charge to the collection points in your community, our branches or anywhere else where batteries / accumulators are sold. You thus fulfill your statutory obligations and make your contribution to the protection of the environment. If the product becomes unusable, dispose of it in accordance with the relevant statutory regulations.

### Technical data

Operating voltage: 3-3,2 VDC  
LED colour: white  
Strip housing material: Polycarbonate (PC)  
Solar panel: Aluminium/ABS  
2x AAA rechargeable batteries NiMH 1000mAh 1,2 V

We hope you enjoy your Elephant® LED pole light strip.  
www.dekkerhout.nl

## LED Paallijst verlichting - Modular

Zonne-energie aangedreven LED verlichting - Wit

## LED Pfosten Lichtleiste - Modular

Solarbetriebene LED-Weißlicht

## Éclairage des poteaux à LED - Modular

Éclairage LED fonctionnant à l'énergie solaire - Blanc

## LED Pole light strip - Modular

Solar powered LED Lighting - White

Voor Elephant® Modular palen / Für Elephant® Modular Pfosten  
pour Elephant® écran poteaux / For Elephant® Modular poles

## MONTAGE INSTRUCTIES - MONTAGE - ASSEMBLY INSTRUCTIONS

