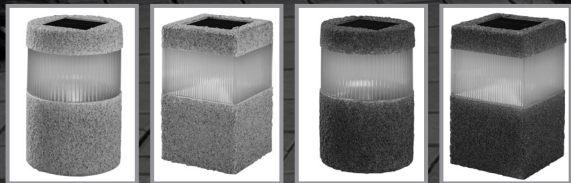


LIVARNOLUX®



LED-SOLARLEUCHE

DE AT CH

LED-SOLARLEUCHE

Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise

IT CH

LAMPADA LED AD ENERGIA SOLARE

Istruzioni di montaggio, d'uso e di sicurezza

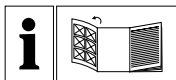
FR CH

BALISE SOLAIRE À LED

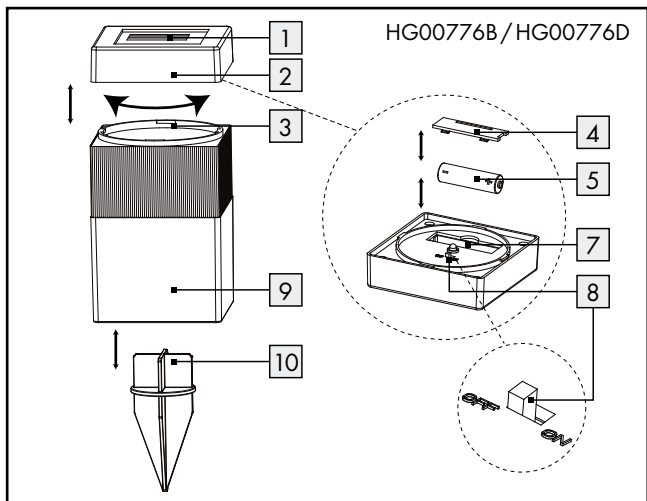
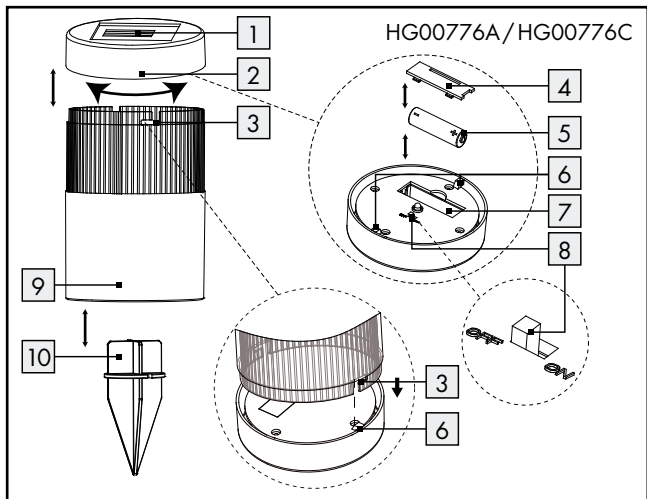
Instructions de montage, d'utilisation et
consignes de sécurité

IAN 315252

DE



DE/AT/CH	Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise	Seite	5
FR/CH	Instructions de montage, d'utilisation et consignes de sécurité	Page	18
IT/CH	Istruzioni di montaggio, d'uso e di sicurezza	Pagina	32



Legende der verwendeten Piktogramme	Seite	6
Einleitung	Seite	6
Bestimmungsgemäße Verwendung	Seite	6
Teilebeschreibung	Seite	7
Lieferumfang	Seite	7
Technische Daten	Seite	7
Sicherheitshinweise	Seite	8
Produktspezifische Sicherheitshinweise	Seite	9
Sicherheitshinweise für Batterien / Akkus	Seite	10
Funktionsweise	Seite	11
Inbetriebnahme	Seite	12
Produkt montieren	Seite	12
Produkt aufstellen	Seite	13
Akku austauschen	Seite	13
Akkus aufladen	Seite	14
Wartung und Reinigung	Seite	14
Fehler beheben	Seite	15
Entsorgung	Seite	15
Garantie	Seite	17

Legende der verwendeten Piktogramme



Spritzwassergeschützt (IP44)


LED-Solarleuchte

● Einleitung

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres neuen Produkts. Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Die Bedienungsanleitung ist Teil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Machen Sie sich vor der Benutzung des Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte mit aus.

● Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt dient zur Beleuchtung im Außenbereich. Das Produkt ist nur für den privaten Gebrauch bestimmt. Das Produkt ist nicht für den gewerblichen Einsatz und nur für die angegebenen Einsatzbereiche bestimmt.

-  Dieses Produkt ist nicht zur Raumbelichtung im Haushalt geeignet.
- Dieses Produkt eignet sich für extreme Temperaturen bis -21 °C.

● Teilebeschreibung

1	Solarzelle	6	Nut
2	Solargehäuse	7	Akkufach
3	Aussparung	8	EIN-/AUS-Schalter
4	Akkufachdeckel	9	Gehäuse
5	Akku	10	Erdspeiß

● Lieferumfang

- 1 LED-Solarleuchte
- 1 Erdspeiß
- 1 Akku Ni-MH (Nickel-Metallhydrid), AA / 1,2 V / 600 mAh (vorinstalliert)
- 1 Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise


● Technische Daten

Betriebsspannung:	1,2 V $\overline{=}$ (Gleichstrom)
Akku:	1 x Ni-MH-Akku (Nickel-Metallhydrid) / AA / 1,2 V / 600 mAh
LED:	1 x LED (nicht austauschbar)
Nennleistung LED:	ca. 0,06 W pro LED
Schutzart:	IP44 (spritzwassergeschützt)
Solarzelle:	ca. 66 x 66 mm



Sicherheitshinweise

MACHEN SIE SICH VOR DER ERSTEN BENUTZUNG DES PRODUKTS MIT ALLEN BEDIEN- UND SICHERHEITSHINWEISEN VERTRAUT! HÄNDIGEN SIE ALLE UNTERLAGEN BEI WEITERGABE DES PRODUKTS AN DRITTE EBENFALLS MIT AUS!

-  **⚠️ WARNUNG! LEBENS- UND UNFALLGEFAHREN FÜR KLEINKINDER UND KINDER!**
Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt mit dem Verpackungsmaterial. Es besteht Erstickungsgefahr durch Verpackungsmaterial. Kinder unterschätzen häufig die Gefahren. Halten Sie Kinder stets vom Verpackungsmaterial fern. Dieses Produkt ist kein Spielzeug.
- Dieses Produkt kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Produkts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Produkt spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt mit dem Verpackungsmaterial. Es besteht Erstickungsgefahr durch Verpackungsmaterial. Kinder unterschätzen häufig die Gefahren. Halten Sie Kinder stets vom Produkt fern.
- Dieses Produkt ist kein Spielzeug, es gehört nicht in Kinderhände. Kinder können die Gefahren, die im Umgang mit elektrischen Produkten entstehen, nicht erkennen.

- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Sie irgendwelche Beschädigungen feststellen.
- Die LED ist nicht austauschbar.
- Sollte die LED am Ende ihrer Lebensdauer ausfallen, muss das ganze Produkt ersetzt werden.



VORSICHT! EXPLOSIONSGEFAHR! Verwenden Sie das Produkt nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Dämpfe, Gase oder Stäube befinden.

● Produktspezifische Sicherheitshinweise

- Setzen Sie das Produkt keinen starken Vibrationen oder starken mechanischen Beanspruchungen aus.
- Achten Sie darauf, dass die Solarzelle 1 nicht verschmutzt oder im Winter durch Schnee und Eis bedeckt ist. Dies verringert die Leistungsfähigkeit der Solarzelle 1.
- Kalte Temperaturen haben negativen Einfluss auf die Akku-Betriebsdauer. Wenn Sie das Produkt längere Zeit nicht benötigen, z. B. im Winter, so sollte es ausgeschaltet, gereinigt und in einem trockenen, warmen Raum aufbewahrt werden.
- Öffnen Sie niemals das Solargehäuse 2. Wenden Sie sich bei Beschädigungen, Reparaturen oder anderen Problemen an dem Produkt an eine Elektrofachkraft. Die LED ist nicht austauschbar.



VORSICHT! EXPLOSIONSGEFAHR! Verwenden Sie nur einen Akku des empfohlenen Typs. Andere Akkus / Batterien könnten während des Aufladens

explodieren.




WARNUNG! VERLETZUNGSGEFAHR! Stellen Sie

sicher, dass, wenn das Gehäuse [9] entfernt wird, auch der Erdspeiß [10] mit entfernt wird, damit dieser keine Gefahr darstellt (z. B. Stolpern).

- Entsorgen Sie das Produkt ordnungsgemäß, wenn das Produkt beschädigt ist.




Sicherheitshinweise für Batterien / Akkus

- **LEBENSGEFAHR!** Halten Sie Batterien / Akkus außer Reichweite von Kindern. Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf!
-  **EXPLOSIONSGEFAHR!** Laden Sie nicht aufladbare Batterien niemals wieder auf. Schließen Sie Batterien / Akkus nicht kurz und / oder öffnen Sie diese nicht. Überhitzung, Brandgefahr oder Platzen können die Folge sein.
- Werfen Sie Batterien / Akkus niemals in Feuer oder Wasser.
- Setzen Sie Batterien / Akkus keiner mechanischen Belastung aus.

Risiko des Auslaufens von Batterien / Akkus

- Vermeiden Sie extreme Bedingungen und Temperaturen, die auf Batterien / Akkus einwirken können z. B. auf Heizkörpern / direkte Sonneneinstrahlung.
- Wenn Batterien / Akkus ausgelaufen sind, vermeiden Sie den Kontakt von Haut, Augen und Schleimhäuten mit den Chemikalien! Spülen Sie die betroffenen Stellen sofort mit klarem Wasser und suchen Sie einen Arzt auf!

-  **SCHUTZHANDSCHUHE TRAGEN!** Ausgelaufene oder beschädigte Batterien / Akkus können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen. Tragen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.
- Im Falle eines Auslaufens der Batterien / Akkus entfernen Sie diese sofort aus dem Produkt, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Entfernen Sie die Batterien / Akkus, wenn das Produkt längere Zeit nicht verwendet wird.

Risiko der Beschädigung des Produkts

- Verwenden Sie ausschließlich den angegebenen Batterietyp / Akkutyp!
- Setzen Sie Batterien / Akkus gemäß der Polaritätskennzeichnung (+) und (-) an Batterie / Akku und des Produkts ein.
- Reinigen Sie Kontakte an Batterie / Akku und im Batteriefach / Akkufach vor dem Einlegen!
- Entfernen Sie erschöpfte Batterien / Akkus umgehend aus dem Produkt.

Funktionsweise

Die eingebaute Solarzelle 1 des Produkts wandelt bei Sonneneinstrahlung das Licht in elektrische Energie um und speichert diese in einem Ni-MH-Akku. Das Licht wird bei beginnender Dunkelheit eingeschaltet. Die eingebaute LED ist ein sehr langlebiges und energiesparendes Leuchtmittel. Die Leuchtdauer ist von der Sonneneinstrahlung, dem Einfallwinkel des Lichts auf die Solarzelle 1 und der Temperatur (wegen der Temperaturabhängigkeit der Akku-

kapazität) abhängig. Ideal ist ein senkrechter Lichteinfallwinkel bei Temperaturen über dem Gefrierpunkt. Der Akku erreicht erst nach mehreren Lade- und Entladezyklen seine maximale Kapazität.

● Inbetriebnahme

Hinweis: Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial vom Produkt.

● Produkt montieren

1. Drehen Sie das Solargehäuse [2] gegen den Uhrzeigersinn aus dem Gehäuse [9].
2. Schieben Sie den EIN-/AUS-Schalter [8] auf Position ON, um das Produkt einzuschalten.
3. Setzen Sie das Solargehäuse [2] in das Gehäuse [9] ein und drehen Sie es im Uhrzeigersinn fest. Achten Sie bei den Modellen A/C darauf, dass sich das Solargehäuse [2] in der korrekten Position befindet. Die Nut [6] muss in die Aussparung [3] am Lampenschirm einrasten.
4. Nehmen Sie den Erdspieß [10] vom Boden des Gehäuses [9] und setzen Sie den Erdspieß mit der Spitze nach unten zeigend in das Gehäuse [9].
5. Ihr Produkt ist einsatzbereit.

● Produkt aufstellen

- Stecken Sie das montierte Produkt so weit in den Boden (Rasen, Blumenbeet), dass es stabil steht.
- Achten Sie auf einen sicheren Stand. Wenden Sie bei der Montage bzw. beim Aufstellen keine Gewalt an, z. B. durch Hammerschläge. Dies beschädigt das Produkt. Um ein optimales Ergebnis zu erzielen, stellen Sie das Produkt an einem Ort auf, an dem die Solarzelle **1** möglichst lange direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist.
- Stellen Sie das Produkt nicht unter Büsche, Bäume, Vordächer, etc. Dies vermindert den Einfall von Sonnenlicht.
- Positionieren Sie das Produkt so, dass die Solarzelle **1** nicht bedeckt oder beschattet wird.
- Stellen Sie sicher, dass die Solarzelle **1** nicht von einer anderen Lichtquelle, wie z. B. Hof- oder Straßenbeleuchtung beeinflusst wird, da sich das Licht sonst in der Dämmerung nicht einschaltet.
- Bei niedriger Helligkeit schaltet sich das Licht automatisch ein, bei normaler Umgebungshelligkeit schaltet sich das Licht wieder aus.

● Akku austauschen

Um eine optimale Leistung zu erzielen, sollte der Akku alle 12 Monate ausgetauscht werden.

1. Drehen Sie das Solargehäuse **2** gegen den Uhrzeigersinn aus dem Gehäuse **9**.
2. Drücken Sie vorsichtig die Klammer des Akkufachdeckels **4** zusammen und klappen Sie den Akkufachdeckel auf.
3. Entnehmen Sie den alten Akku.

4. Legen Sie den neuen Akku unter Beachtung der Polarität in das Akkufach **7** ein.
5. Klappen Sie den Akkufachdeckel **4** wieder zu und lassen Sie diesen einrasten.
6. Setzen Sie das Solargehäuse **2** in das Gehäuse **9** ein und drehen Sie es im Uhrzeigersinn fest.

● **Akkus aufladen**

Achten Sie darauf, dass das Produkt eingeschaltet sein muss, wenn der Akku lädt.

Die Ladedauer des Akkus bei Nutzung der Solarzelle **1** ist abhängig von der Lichtintensität der Sonnenstrahlung und dem Einfallswinkel des Lichts auf die Solarzelle **1**. Stellen Sie die Solarzelle **1** möglichst senkrecht zum Lichteinfallswinkel auf. So erhalten Sie die höchste Strahlungsintensität.

● **Wartung und Reinigung**

Die LED ist nicht austauschbar. Das Produkt ist bis auf einen erforderlichen Akkuwechsel wartungsfrei.

- Verwenden Sie keinesfalls ätzende Reinigungsmittel.
- Tauschen Sie den Akku aus, wenn die Leuchtdauer trotz guter Sonneneinstrahlung nach einiger Zeit merklich nachlässt. Benutzen Sie nur Akkus der richtigen Größe und des empfohlenen Typs (siehe Kapitel „Technische Daten“).
- Reinigen Sie das Produkt regelmäßig mit einer weichen Bürste oder einem weichen Pinsel.

● Fehler beheben

Hinweis: Das Produkt enthält empfindliche elektronische Bauteile. Daher ist es möglich, dass es durch Funkübertragungsgeräte in unmittelbarer Nähe gestört wird. Falls Sie Störungen in der Funktion feststellen, entfernen Sie solche Störquellen aus der Umgebung des Produkts.

Hinweis: Elektrostatische Entladungen können zu Funktionsstörungen führen. Entfernen Sie bei solchen Funktionsstörungen kurzzeitig den Akku und setzen Sie diesen erneut ein.

Fehler	Ursache	Lösung
Das Licht schaltet sich nicht ein, obwohl das Produkt den ganzen Tag von der Sonne angestrahlt wurde.	Künstliche Lichtquellen, wie z. B. Straßenlichter, stören das Produkt.	Montieren Sie das Produkt an einer Stelle, an der es nicht von anderen Lichtquellen gestört werden kann.
Das Licht schaltet sich nicht oder nur kurz ein.	Der Akku ist kaputt oder das Tageslicht hat nicht ausgereicht.	Tauschen Sie den Akku aus, oder montieren Sie das Produkt an einer Stelle, an der es mehr Sonnenlicht erhält.

● Entsorgung

Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.



Beachten Sie die Kennzeichnung der Verpackungsmaterialien bei der Abfalltrennung, diese sind gekennzeichnet mit Abkürzungen (a) und Nummern (b) mit folgender Bedeutung: 1-7: Kunststoffe / 20-22: Papier und Pappe / 80-98: Verbundstoffe.



Das Produkt und die Verpackungsmaterialien sind recycelbar, entsorgen Sie diese getrennt für eine bessere Abfallbehandlung. Das Triman-Logo gilt nur für Frankreich.



Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Produkts erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



Werfen Sie Ihr Produkt, wenn es ausgedient hat, im Interesse des Umweltschutzes nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung zu. Über Sammelstellen und deren Öffnungszeiten können Sie sich bei Ihrer zuständigen Verwaltung informieren.

Defekte oder verbrauchte Batterien / Akkus müssen gemäß Richtlinie 2006/66/EG und deren Änderungen recycelt werden. Geben Sie Batterien / Akkus und / oder das Produkt über die angebotenen Sammeleinrichtungen zurück.



Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien / Akkus!

Batterien / Akkus dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie können giftige Schwermetalle enthalten und unterliegen der Sondermüllbehandlung. Die chemischen Symbole der Schwermetalle

sind wie folgt: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei. Geben Sie deshalb verbrauchte Batterien / Akkus bei einer kommunalen Sammelstelle ab.

● **Garantie**

Das Produkt wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien sorgfältig produziert und vor Anlieferung gewissenhaft geprüft. Im Falle von Mängeln dieses Produkts stehen Ihnen gegen den Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte zu. Diese gesetzlichen Rechte werden durch unsere im Folgenden dargestellte Garantie nicht eingeschränkt.

Sie erhalten auf dieses Produkt 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Die Garantiefrist beginnt mit dem Kaufdatum. Bitte bewahren Sie den Original-Kassenbon gut auf. Diese Unterlage wird als Nachweis für den Kauf benötigt.

Tritt innerhalb von 3 Jahren ab dem Kaufdatum dieses Produkts ein Material- oder Fabrikationsfehler auf, wird das Produkt von uns – nach unserer Wahl – für Sie kostenlos repariert oder ersetzt. Diese Garantie verfällt, wenn das Produkt beschädigt, nicht sachgemäß benutzt oder gewartet wurde.

Die Garantieleistung gilt für Material- oder Fabrikationsfehler. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Produktteile, die normaler Abnutzung ausgesetzt sind (z. B. Batterien) und daher als Verschleißteile angesehen werden können oder Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen, z. B. Schalter, Akkus oder die aus Glas gefertigt sind.

CE IP44

Légende des pictogrammes utilisés	Page 19
Introduction	Page 19
Utilisation conforme	Page 19
Descriptif des pièces	Page 20
Contenu de la livraison.....	Page 20
Caractéristiques techniques.....	Page 20
Consignes de sécurité	Page 21
Instructions de sécurité spécifiques au produit.....	Page 22
Consignes de sécurité relatives aux piles / aux piles rechargeables	Page 23
Fonctionnement	Page 24
Mise en service	Page 25
Montage du produit	Page 25
Installation du produit	Page 26
Remplacer la pile	Page 26
Chargement de la pile.....	Page 27
Entretien et nettoyage	Page 27
Problèmes et solutions	Page 28
Mise au rebut	Page 29
Garantie	Page 30

Légende des pictogrammes utilisés



Protégée contre les projections de liquide IP44

Balise solaire à LED

● Introduction

Nous vous félicitons pour l'achat de votre nouveau produit. Vous avez opté pour un produit de grande qualité. Le mode d'emploi fait partie intégrante de ce produit. Il contient des indications importantes pour la sécurité, l'utilisation et la mise au rebut. Veuillez lire consciencieusement toutes les indications d'utilisation et de sécurité du produit. Ce produit doit uniquement être utilisé conformément aux instructions et dans les domaines d'application spécifiés. Lors d'une cession à tiers, veuillez également remettre tous les documents.

● Utilisation conforme

Le produit sert à l'éclairage des espaces extérieurs. Le produit se destine à une utilisation privée, et non à une utilisation commerciale ou à d'autres domaines d'utilisation.

- Ce produit ne peut pas servir d'éclairage de pièce.
- Ce produit résiste aux températures extrêmes, jusqu'à -21 °C.

● Descriptif des pièces

1	Cellule solaire	6	Rainure
2	Boîtier solaire	7	Compartiment à accu
3	Évidement	8	Commutateur MARCHÉ/ ARRÊT
4	Couvercle du compartiment à accu	9	Boîtier
5	Accu	10	Piquet de terre

● Contenu de la livraison

- 1 balises solaires à LED
- 1 piquet de terre
- 1 accu Ni-MH (nickel-hydrure métallique), AA/1,2 V/600 mAh (pré-installé)
- 1 instruction de montage et d'utilisation et consignes de sécurité

● Caractéristiques techniques

Tension de service :	1,2 V \equiv (courant continu)
Accu :	1 accu Ni-MH (nickel-hydrure métallique) / AA/1,2 V/600 mAh
LED :	1 LED (non remplaçable)
Puissance nominale de la LED :	env. 0,06 W par LED
Protection :	IP44 (protégé contre les projections d'eau)
Cellule solaire :	env. 66 x 66 mm



Consignes de sécurité

PRENEZ CONNAISSANCE DE TOUTES LES INDICATIONS DE MANIEMENT ET DE SÉCURITÉ AVANT D'UTILISER LE PRODUIT POUR LA PREMIÈRE FOIS ! SI VOUS REMETTEZ LE PRODUIT À UN TIERS, VEUILLEZ ÉGALEMENT LUI TRANSMETTRE TOUS LES DOCUMENTS S'Y RAPPORTANT !



■ **⚠ Avertissement ! DANGER DE MORT ET D'ACCIDENT POUR LES ENFANTS EN BAS ÂGE ET LES ENFANTS !** Ne jamais laisser

les enfants sans surveillance avec le matériel d'emballage.

L'emballage présente un risque d'étouffement. Les enfants sous-estiment souvent le danger. Tenez toujours les enfants éloignés du matériel d'emballage. Ce produit n'est pas un jouet.

- Ce produit peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus ainsi que par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience ou de connaissances, s'ils sont surveillés ou s'ils ont été informés de l'utilisation sûre du produit et comprennent les risques liés à son utilisation. Les enfants ne doivent pas jouer avec le produit. Le nettoyage et l'entretien du produit ne doivent pas être effectués par des enfants laissés sans surveillance.
- Ne jamais laisser les enfants manipuler sans surveillance le matériel d'emballage. L'emballage présente un risque d'étouffement. Les enfants sous-estiment souvent le danger. Toujours tenir le produit à l'écart des enfants.
- Ce produit n'est pas un jouet, il doit être tenu hors de portée des enfants. Les enfants ne sont pas en mesure de reconnaître les dangers liés à des produits électriques.

- Ne pas utiliser ce produit si vous constatez le moindre dommage.
- La LED n'est pas remplaçable.
- Si la LED arrive en fin de vie, l'ensemble du produit doit alors être remplacé.



ATTENTION ! RISQUE D'EXPLOSION !

N'utilisez pas le produit dans un environnement soumis à un risque d'explosion, où se trouvent des liquides, gaz ou poussières inflammables.

● **Instructions de sécurité spécifiques au produit**

- N'exposez pas le produit à de fortes vibrations ni à des sollicitations mécaniques importantes.
- Veillez à ce que la cellule solaire [1] soit propre ou qu'elle ne soit pas recouverte de neige ou de glace en hiver. Ceci diminue la performance de la cellule solaire [1].
- Le froid a une incidence négative sur la durée de fonctionnement de l'accu. Si vous n'utilisez pas ce produit pendant une longue période, par exemple en hiver, vous devez le conserver éteint, propre, dans un lieu sec et chaud.
- Ne jamais ouvrir le boîtier solaire [2]. En cas d'endommagements et pour toute réparation ou autres problèmes relatifs au produit, contactez un électricien qualifié. La LED n'est pas remplaçable.




ATTENTION ! RISQUE D'EXPLOSION !

N'utilisez qu'un accu correspondant au type conseillé. Les autres accus / piles peuvent exploser pendant le rechargement.

- ⚠ AVERTISSEMENT ! RISQUE DE BLESSURE !** Lorsque vous retirez le boîtier **9**, veillez également à enlever le piquet de terre **10** pour prévenir tout risque (par ex. de trébuchement).
- Mettez le produit au rebut en bonne et due forme s'il est endommagé.



Consignes de sécurité relatives aux piles / aux piles rechargeables

- **DANGER DE MORT !** Rangez les piles / piles rechargeables hors de la portée des enfants. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin !
-  **RISQUE D'EXPLOSION !** Ne rechargez jamais des piles non rechargeables. Ne court-circuitiez pas les piles / piles rechargeables et / ou ne les ouvrez pas ! Autrement, vous risquez de provoquer une surchauffe, un incendie ou une explosion.
- Ne jetez jamais des piles / piles rechargeables au feu ou dans l'eau.
- Ne pas soumettre les piles / piles rechargeables à une charge mécanique.

Risque de fuite des piles / piles rechargeables

- Évitez d'exposer les piles / piles rechargeables à des conditions et températures extrêmes susceptibles de les endommager, par ex. sur des radiateurs / exposition directe aux rayons du soleil.
- Lorsque les piles / piles rechargeables fuient, évitez tout contact du produit chimique avec la peau, les yeux ou les

muqueuses ! Rincez les zones touchées à l'eau claire et consultez immédiatement un médecin !



PORTER DES GANTS DE PROTECTION ! Les piles / piles rechargeables endommagées ou sujettes à des fuites peuvent provoquer des brûlures au contact de la peau. Vous devez donc porter des gants adéquats pour les manipuler.

- En cas de fuite des piles / piles rechargeables, retirez-les aussitôt du produit pour éviter tout endommagement.
- Retirez les piles / piles rechargeables, si vous ne comptez pas utiliser le produit pendant une période prolongée.

Risque d'endommagement du produit

- Exclusivement utiliser le type de pile / pile rechargeable spécifié.
- Insérez les piles / piles rechargeables conformément à l'indication de polarité (+) et (-) indiquée sur la pile / pile rechargeable et sur le produit.
- Nettoyez les contacts de la pile / pile rechargeable et du compartiment à pile avant d'insérer la pile !
- Retirez immédiatement les piles / piles rechargeables usées du produit.

● Fonctionnement

La cellule solaire 1 intégrée dans le produit transforme la lumière du soleil en énergie électrique et la stocke dans un accumulateur Ni-MH. L'éclairage se met en marche lorsqu'il commence à faire sombre. La LED intégrée est une ampoule économe en énergie d'une grande longévité. La durée d'allumage du produit dépend du rayonnement solaire, de l'angle d'incidence de la lumière sur

la cellule solaire [1] et de la température ambiante (en raison de la dépendance à la température que témoigne la capacité de la pile). La condition idéale pour l'utilisation du produit est un angle d'incidence vertical avec des températures situées au-dessus du point de gel. La pile ne délivre sa capacité maximale qu'après plusieurs cycles de chargement et déchargement.

● Mise en service

Remarque : Veuillez retirer entièrement les matériaux composant l'emballage.

● Montage du produit

1. Dévisser le boîtier solaire [2] du boîtier [9] en tournant dans le sens anti-horaire.
2. Placez l'interrupteur ON/OFF [8] sur la position ON pour allumer le produit.
3. Insérez le boîtier solaire [2] dans le boîtier [9] et vissez-le dans le sens horaire.
Dans le cas des modèles A/C, veillez à ce que le boîtier solaire [2] se trouve en position correcte. La rainure [6] doit s'enclencher dans l'évidement [3] sur l'abat-jour.
4. Retirez le piquet de terre [10] du fond de boîtier [9] et placez le piquet de terre avec sa pointe dirigée vers le bas et orientée dans le boîtier [9].
5. Votre produit est désormais prêt à être utilisé.

● Installation du produit

- Plantez aussi profondément que possible le produit assemblé dans le sol (pelouse, massif de fleurs) afin qu'il soit installé de manière stable.
- Veillez à vous assurer de sa stabilité. Ne pas faire usage de force, par ex. utiliser un marteau, lors du montage ou de l'installation. Le produit pourrait être endommagé. Afin d'obtenir un résultat optimal, placez le produit dans un endroit où la cellule solaire [1] est exposée le plus longtemps possible aux rayons directs du soleil.
- Ne placez pas le produit sous des arbustes, arbres, auvents, etc. Cela réduit l'incidence de la lumière solaire.
- Positionnez le produit de manière à ce que la cellule solaire [1] ne soit pas recouverte ou à l'ombre.
- Assurez-vous que la cellule solaire [1] ne soit pas influencé par une autre source de lumière, par ex. l'éclairage d'une cour ou d'une rue, ce qui empêcherait la lumière du produit de se déclencher au coucher du soleil.
- En cas de luminosité faible, le produit s'allume automatiquement, et le produit s'éteint de nouveau si la lumière ambiante est normale.

● Remplacer la pile

Afin d'assurer une puissance optimale, il convient de remplacer la pile tous les 12 mois.

1. Dévisser le boîtier solaire [2] du boîtier [9] en tournant dans le sens anti-horaire.

2. Comprimez avec précaution les pinces du couvercle du compartiment à accu [4] et ouvrez-le.
3. Retirez l'accu usagé.
4. Insérer l'accu neuf en respectant la polarité indiquée dans le compartiment à accu [7].
5. Rabattez ensuite le couvercle du compartiment à accu [4] et laissez-le s'enclencher.
6. Insérez le boîtier solaire [2] dans le boîtier [9] et vissez-le dans le sens horaire.

● **Chargement de la pile**

Tenez compte du fait que le produit doit être allumé lorsque la pile charge.

La durée de recharge de l'accu en cas d'utilisation de la cellule solaire [1] dépend de l'intensité lumineuse du rayonnement solaire et de l'angle d'incidence de la lumière sur la cellule solaire [1]. Placez la cellule solaire [1] le plus verticalement possible par rapport à l'angle d'incidence de la lumière. Vous obtiendrez ainsi une intensité de rayonnement optimale.

● **Entretien et nettoyage**

La LED n'est pas remplaçable. Hormis le remplacement des piles en cas de besoin, le produit ne nécessite pas d'entretien.

- Ne jamais utiliser de détergents caustiques.
- Remplacez l'accu lorsque la durée d'éclairage diminue sensiblement après quelque temps malgré un bon ensoleillement.

Utilisez uniquement des accus de taille adéquate et du type recommandé (voir chapitre «Caractéristiques techniques»).

- Nettoyez le produit régulièrement au moyen d'une brosse souple ou d'un pinceau fin.

● **Problèmes et solutions**

Remarque : Le produit contient des composants électroniques fragiles. Il peut donc être perturbé par la proximité d'appareils émettant des ondes radios. Si vous remarquez des défaillances lors du fonctionnement du produit, éloignez les sources d'interférences se trouvant à proximité.

Remarque : Les décharges électrostatiques peuvent entraîner des dysfonctionnements. En cas de dérangements, enlever la pile, puis la réinsérer au bout d'un moment.

Dysfonctionnement	Cause	Solution
La lumière ne s'allume pas, alors que le produit est resté exposé au soleil toute la journée.	Les sources de lumière artificielles, par ex. des lampadaires, perturbent le produit.	Montez le produit à un endroit où il ne risque pas d'être gêné par d'autres sources de lumière.
La lampe de s'allume pas ou s'éteint peu après.	La pile est endommagée ou la lumière du jour a été insuffisante.	Remplacez la pile, ou installez le produit à un endroit où il sera davantage exposé à la lumière.

● Mise au rebut

L'emballage se compose de matières recyclables pouvant être mises au rebut dans les déchetteries locales.



Veillez respecter l'identification des matériaux d'emballage pour le tri sélectif, ils sont identifiés avec des abréviations (a) et des chiffres (b) ayant la signification suivante : 1-7 : plastiques / 20-22 : papiers et cartons / 80-98 : matériaux composite.



Le produit et les matériaux d'emballage sont recyclables, mettez-les au rebut séparément pour un meilleur traitement des déchets. Le logo Triman n'est valable qu'en France.



Votre mairie ou votre municipalité vous renseigneront sur les possibilités de mise au rebut des produits usagés.



Afin de contribuer à la protection de l'environnement, veuillez ne pas jeter votre produit usagé dans les ordures ménagères, mais éliminez-le de manière appropriée. Pour obtenir des renseignements concernant les points de collecte et leurs horaires d'ouverture, vous pouvez contacter votre municipalité.

Les piles / piles rechargeables défectueuses ou usagées doivent être recyclées conformément à la directive 2006/66/CE et ses modifications. Les piles et / ou piles rechargeables et / ou le produit doivent être retournés dans les centres de collecte proposés.



Pollution de l'environnement par la mise au rebut incorrecte des piles / piles rechargeables !

Les piles / piles rechargeables ne doivent pas être mises au rebut avec les ordures ménagères. Elles peuvent contenir des métaux lourds toxiques et doivent être considérées comme des déchets spéciaux. Les symboles chimiques des métaux lourds sont les suivants : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb. Pour cette raison, veuillez toujours déposer les piles / piles rechargeables usagées dans les conteneurs de recyclage communaux.

● Garantie

Le produit a été fabriqué selon des critères de qualité stricts et contrôlé consciencieusement avant sa livraison. En cas de défaillance, vous êtes en droit de retourner ce produit au vendeur. La présente garantie ne constitue pas une restriction de vos droits légaux.

Ce produit bénéficie d'une garantie de 3 ans à compter de sa date d'achat. La durée de garantie débute à la date d'achat. Veuillez conserver le ticket de caisse original. Il fera office de preuve d'achat.

Si un problème matériel ou de fabrication devait survenir dans 3 ans suivant la date d'achat de ce produit, nous assurons à notre discrétion la réparation ou le remplacement du produit sans frais supplémentaires. La garantie prend fin si le produit est endommagé suite à une utilisation inappropriée ou à un entretien défectueux.

La garantie couvre les vices matériels et de fabrication. Cette garantie ne s'étend ni aux pièces du produit soumises à une usure normale (p. ex. des piles) et qui, par conséquent, peuvent être considérées comme des pièces d'usure, ni aux dommages sur des composants fragiles, comme des interrupteurs, des batteries ou des éléments fabriqués en verre.

CE IP44

Legenda dei pittogrammi utilizzati	Pagina 33
Introduzione	Pagina 33
Utilizzo secondo la destinazione d'uso.....	Pagina 33
Descrizione dei componenti.....	Pagina 34
Contenuto della confezione	Pagina 34
Dati tecnici.....	Pagina 34
Avvertenze per la sicurezza	Pagina 35
Avvertenze di sicurezza specifiche del prodotto	Pagina 36
Avvertenze di sicurezza per batterie / accumulatori ..	Pagina 37
Principio di funzionamento	Pagina 39
Messa in funzione	Pagina 39
Montare il prodotto	Pagina 39
Installare il prodotto.....	Pagina 40
Sostituzione della batteria ricaricabile	Pagina 41
Caricamento della batteria ricaricabile.....	Pagina 41
Manutenzione e pulizia	Pagina 42
Risoluzione dei problemi	Pagina 42
Smaltimento	Pagina 43
Garanzia	Pagina 44

Legenda dei pittogrammi utilizzati



Resistente agli spruzzi d'acqua, IP44


Lampada LED ad energia solare

● Introduzione

Congratulazioni per l'acquisto del vostro nuovo prodotto. Avete optato per un prodotto di alta qualità. Le istruzioni d'uso sono parte integrante di questo prodotto. Esse contengono importanti avvertenze sulla sicurezza, l'impiego e lo smaltimento. Prima dell'utilizzo del prodotto, prendere conoscenza di tutte le istruzioni d'uso e delle avvertenze di sicurezza. Utilizzare il prodotto solo come descritto e per i campi di applicazione indicati. Consegnare tutte le documentazioni su questo prodotto quando viene ceduto a terzi.

● **Utilizzo secondo la destinazione d'uso**

Il prodotto viene utilizzato per l'illuminazione in ambienti esterni. Il prodotto è destinato ad un utilizzo domestico e privato e non per impiego commerciale o altri campi d'impiego.

-  Questo prodotto non è destinato all'illuminazione domestica.
- Questo prodotto si presta a temperature estreme fino a -21 °C.

● Descrizione dei componenti

- | | | | |
|---|----------------------------------|----|---------------------|
| 1 | Cella fotovoltaica | 6 | Scanalatura |
| 2 | Centralina solare | 7 | Vano portabatterie |
| 3 | Cavità | 8 | Interruttore ON/OFF |
| 4 | Coperchio del vano portabatterie | 9 | Alloggiamento |
| 5 | Batteria ricaricabile | 10 | Picchetto |

● Contenuto della confezione

- 1 lampada solare a LED
- 1 picchetto
- 1 batteria Ni-MH (nichel-metallo idruro), AA/1,2 V/600 mAh (integrata)
- 1 manuale di istruzioni per il montaggio, l'uso e la sicurezza


● Dati tecnici

Tensione di esercizio:	1,2V $\overline{=}$ (corrente continua)
Batteria:	1x batteria Ni-MH (nichel-metallo idruro), AA/1,2 V/600 mAh
LED:	1x LED (non sostituibile)
Tensione nominale LED:	ca. 0,06 W per LED
Tipo di protezione:	IP44 (resistente agli spruzzi d'acqua)
Cella fotovoltaica:	ca. 66 x 66 mm



Avvertenze per la sicurezza

IN VISTA DEL PRIMO UTILIZZO DEL PRODOTTO, LEGGERE ATTENTAMENTE TUTTE LE ISTRUZIONI D'USO E LE AVVERTENZE IN MATERIA DI SICUREZZA! IN CASO DI CESSIONE DEL PRODOTTO A TERZI, CONSEGNARE ANCHE L'INTERA DOCUMENTAZIONE!

-  **⚠ ATTENZIONE! PERICOLO DI MORTE E DI INFORTUNIO PER INFANTI E BAMBINI!**
Non lasciare mai i bambini privi di sorveglianza in presenza del materiale di imballaggio. Sussiste un pericolo di soffocamento a causa del materiale di imballaggio. Spesso i bambini sottovalutano i pericoli. Tenere sempre il materiale di imballaggio fuori dalla portata dei bambini. Questo prodotto non è un giocattolo.
- Questo prodotto può essere usato da bambini a partire dagli 8 anni di età e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali limitate, oppure senza esperienza e conoscenza in merito, qualora sorvegliati o istruiti circa un uso sicuro del prodotto, comprendendo i pericoli ad esso connessi. I bambini non devono giocare con questo prodotto. La pulizia e la manutenzione a carico dell'utente non devono essere eseguite da bambini senza la supervisione di un adulto.
- Non lasciare mai i bambini privi di sorveglianza in presenza del materiale di imballaggio. Sussiste un pericolo di soffocamento a causa del materiale di imballaggio. Spesso i bambini sottovalutano i pericoli. Tenere sempre il prodotto fuori dalla portata dei bambini.

- Questo prodotto non è un giocattolo: tenere fuori dalla portata dei bambini. I bambini non sono in grado di valutare i pericoli legati all'utilizzo di prodotti elettrici.
- Non utilizzare il prodotto qualora si rilevassero danneggiamenti.
- Il LED non è sostituibile.
- Sostituire l'intero prodotto quando il LED giunge al termine della propria vita media.







ATTENZIONE! PERICOLO DI ESPLOSIONE!

Non utilizzare il prodotto in ambienti a rischio di esplosione, in cui sono presenti vapori, gas o polveri infiammabili.


● **Avvertenze di sicurezza specifiche del prodotto**

- Non esporre il prodotto a forti vibrazioni o sollecitazioni meccaniche.
- Assicurarsi che la cella fotovoltaica **1** non si sporchi o che non venga coperta da neve e ghiaccio in inverno. Ciò riduce la potenza della cella solare **1**.
- Le basse temperature incidono negativamente sulla durata della batteria ricaricabile. Qualora il prodotto non venisse utilizzato per molto tempo, ad esempio in inverno, esso deve essere spento, pulito e conservato in un luogo asciutto e caldo.
- Non aprire mai la centralina solare **2**. In caso di danneggiamenti, per riparazioni o altri problemi rilevati sul prodotto, rivolgersi a un elettricista esperto. Il LED non è sostituibile.


-  **ATTENZIONE! PERICOLO DI ESPLOSIONE!** Utilizzare solamente batterie della tipologia suggerita. Altre tipologie di batterie potrebbero esplodere durante il caricamento.
-  **ATTENZIONE! PERICOLO DI LESIONI!** Assicurarsi che, durante la rimozione dell'alloggiamento , venga rimosso anche il picchetto  affinché questo non rappresenti un pericolo (ad esempio di inciampo).
- Smaltire il prodotto in modo corretto, qualora il dispositivo si danneggi.



Avvertenze di sicurezza per batterie / accumulatori

- **PERICOLO DI MORTE!** Tenere le batterie / gli accumulatori fuori dalla portata dei bambini. In caso di ingerimento consultare subito un medico!
-  **PERICOLO DI ESPLOSIONE!** Non ricaricare mai batterie non ricaricabili. Non cortocircuitare e/o aprire le batterie o gli accumulatori. Ne conseguirebbe un rischio di incendio, surriscaldamento o scoppio.
- Non gettare mai le batterie / gli accumulatori nel fuoco o in acqua.
- Non esercitare alcuna pressione meccanica sulle batterie / sugli accumulatori.

Rischio di perdita di liquido dalle batterie / dagli accumulatori

- Evitare condizioni e temperature estreme che possano ripercuotersi sulle batterie / sugli accumulatori, quali ad esempio la vicinanza a termosifoni o l'irraggiamento solare diretto.
- Evitare il contatto delle sostanze chimiche con la pelle, gli occhi e le mucose in caso di fuoriuscita del liquido dalle batterie / dagli accumulatori! Sciacquare subito le aree colpite con acqua pulita e consultare immediatamente un medico!
-  **INDOSSARE GUANTI PROTETTIVI!** Batterie e accumulatori danneggiati o che presentano perdite possono corrodere la pelle in caso di contatto. Pertanto, in questo caso indossare sempre guanti di protezione adatti.
- Nel caso di perdita di liquido delle batterie / degli accumulatori, rimuoverli subito dal prodotto per evitare danneggiamenti.
- Rimuovere le batterie / gli accumulatori, quando il prodotto non viene utilizzato a lungo.

Rischio di danneggiamento del prodotto

- Utilizzare esclusivamente il tipo di batterie / di accumulatori indicato!
- Inserire le batterie / gli accumulatori secondo il contrassegno della polarità (+) e (-) sulla batteria / sull'accumulatore del prodotto.
- Pulire i contatti della batteria / dell'accumulatore e del vano portabatterie prima dell'inserimento!
- Rimuovere immediatamente le batterie / gli accumulatori esausti dal prodotto.

● Principio di funzionamento

In presenza di raggi solari, la cella fotovoltaica [1] integrata nel prodotto trasforma la luce in energia elettrica e la incamera in un accumulatore Ni-MH. La luce si attiva al sopraggiungere dell'oscurità. Il prodotto si accende automaticamente al sopraggiungere dell'oscurità. Il LED incorporato è una lampadina a lunga durata e a risparmio energetico. La durata dell'illuminazione dipende dall'irraggiamento solare, dall'angolo di incidenza della luce sulla cella fotovoltaica e dalla temperatura (la capacità della batteria ricaricabile dipende dalla temperatura). L'ideale è rappresentato da un angolo di incidenza verticale in presenza di una temperatura superiore al punto di congelamento. La batteria ricaricabile [1] raggiunge la sua capacità massima solamente dopo l'esecuzione di diversi cicli di caricamento e scaricamento.

● Messa in funzione

Nota: rimuovere completamente il materiale di imballaggio.

● Montare il prodotto

1. Estrarre la centralina solare [2] dall'alloggiamento [9], ruotandola in senso antiorario.
2. Spingere l'interruttore ON/OFF [8] in posizione ON per accendere il prodotto.
3. Inserire la centralina solare [2] nell'alloggiamento [9] e fissarla ruotandola in senso orario.
Assicurarsi nei modelli A/C che la centralina solare [2] si trovi

nella corretta posizione. La scanalatura [6] deve incastrarsi nella cavità [3] del paralume.

4. Estrarre il picchetto [10] dal fondo dell'alloggiamento [9] e posizionare il picchetto con la punta rivolta verso il basso nell'alloggiamento [9].
5. Il prodotto è pronto per l'uso.

● Installare il prodotto

- Inserire il prodotto montato, per quanto possibile, nel terreno (erba, aiuola di fiori) affinché sia saldamente in sede.
- Assicurarsi che il prodotto sia posizionato in modo sicuro. Non applicare forza durante il montaggio e l'installazione, ad es. con colpi di martello. Questo danneggerebbe il prodotto. Per ottenere un risultato ottimale, installare il prodotto in un luogo dove la cella fotovoltaica [1] sia esposta il più a lungo possibile alla luce diretta del sole.
- Non posizionare il prodotto sotto cespugli, alberi, pensiline ecc. poiché questo ridurrebbe l'incidenza della luce solare.
- Posizionare il prodotto in modo tale che la cella fotovoltaica [1] non sia coperta o all'ombra.
- Assicurarsi che la cella fotovoltaica [1] non subisca l'influsso di un'altra fonte di luce come per es. l'illuminazione di strade o cortili, poiché la luce, altrimenti, non si accenderebbe al sopraggiungere dell'oscurità.
- In presenza di scarsa luminosità, il prodotto si accende automaticamente, mentre in presenza di una luce normale il prodotto si spegne nuovamente.

● Sostituzione della batteria ricaricabile

Per raggiungere una prestazione ottimale, la batteria ricaricabile deve essere sostituita ogni 12 mesi.

1. Estrarre la centralina solare [2] dall'alloggiamento [9], ruotandola in senso antiorario.
2. Premere con attenzione la graffa del coperchio del vano portabatterie [4] e aprire il vano portabatterie.
3. Rimuovere la vecchia batteria.
4. Inserire la nuova batteria nel vano portabatterie [7], tenendo conto della polarità corretta.
5. Richiudere il coperchio del vano portabatterie [4] e farlo incastrare.
6. Inserire la centralina solare [2] nell'alloggiamento [9] e fissarla ruotandola in senso orario.

● Caricamento della batteria ricaricabile

Assicurarsi che il prodotto sia acceso quando la batteria ricaricabile è in carica.

La durata di carica della batteria utilizzando la cella fotovoltaica [1] dipende dall'intensità luminosa della radiazione solare e dell'angolo di incidenza della luce sulla cella fotovoltaica [1]. Collocare la cella fotovoltaica [1] nella posizione più perpendicolare possibile rispetto all'angolo di incidenza della luce. In questo modo, si otterrà la massima intensità di irraggiamento.

● Manutenzione e pulizia

Il LED non è sostituibile. Il prodotto non necessita di manutenzione sino ad una sostituzione necessaria della batteria ricaricabile.

- Non utilizzare mai detergenti corrosivi.
- Sostituire la batteria se, nonostante la buona irradiazione solare, la durata dell'illuminazione diminuisce sensibilmente. Utilizzare solamente batterie ricaricabili delle dimensioni corrette e del tipo raccomandato (vedi il capitolo "Dati tecnici").
- Pulire regolarmente il prodotto con una spazzola morbida o con un pennello morbido.

● Risoluzione dei problemi

Nota: il prodotto contiene componenti elettronici sensibili. Di conseguenza, il suo funzionamento potrebbe essere disturbato dalla presenza di apparecchi a trasmissione radio nelle immediate vicinanze. Qualora si rilevassero disfunzioni, rimuovere tali fonti di disturbo dalle vicinanze del prodotto.

Nota: le scariche elettrostatiche possono provocare disfunzioni. In caso di tali disfunzioni rimuovere per breve tempo la batteria ricaricabile e inserirla nuovamente.

Problema	Causa	Soluzione
La luce non si accende, sebbene il prodotto sia stato esposto tutto il giorno alla luce solare.	Fonti di illuminazione artificiali, quali ad es. l'illuminazione stradale, interferiscono con il prodotto.	Montare il prodotto in un punto in cui altre fonti di illuminazione non possano interferire con esso.
La luce non si accende o resta accesa solo per poco tempo.	La batteria ricaricabile è guasta oppure la luce solare non è sufficiente.	Cambiare la batteria ricaricabile oppure installare il prodotto in un luogo in cui possa ricevere maggiore luce solare.

● **Smaltimento**

L'imballaggio è composto da materiali ecologici che possono essere smaltiti presso i siti di raccolta locali per il riciclo.



Osservare l'identificazione dei materiali di imballaggio per lo smaltimento differenziato, i quali sono contrassegnati da abbreviazioni (a) e da numeri (b) con il seguente significato: 1-7: plastiche / 20-22: carta e cartone / 80-98: materiali compositi.



Il prodotto e il materiale da imballaggio sono riciclabili. Smaltire separatamente per un ottimale trattamento dei rifiuti. Il logo Triman è valido solamente per la Francia.



È possibile informarsi circa le possibilità di smaltimento del prodotto usato presso l'amministrazione comunale o cittadina.



Per questioni di tutela ambientale non gettare il prodotto usato tra i rifiuti domestici, ma provvedere invece al suo corretto smaltimento. Presso l'amministrazione competente è possibile ricevere informazioni circa i siti di raccolta e i relativi orari di apertura.

Le batterie/gli accumulatori difettosi o usati devono essere riciclati secondo la direttiva 2006/66/CE e relative modifiche. Smaltire le batterie/gli accumulatori e/o il prodotto presso i punti di raccolta indicati.



Uno smaltimento scorretto delle batterie / gli accumulatori procura danni all'ambiente!

È vietato smaltire le batterie/gli accumulatori con i rifiuti domestici. Possono contenere metalli pesanti nocivi e sono soggetti a smaltimento come rifiuti speciali. I simboli chimici dei metalli pesanti sono i seguenti: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = piombo. Consegnare, pertanto, le batterie/gli accumulatori esausti presso un punto di raccolta comunale.

● Garanzia

Il prodotto è stato prodotto secondo severe direttive di qualità e controllato con premura prima della consegna. In caso di difetti del prodotto, l'acquirente può far valere i propri diritti legali nei

confronti del venditore. Questi diritti legali non vengono limitati in alcun modo dalla garanzia di seguito riportata.

Questo prodotto è garantito per 3 anni a partire dalla data di acquisto. Il termine di garanzia ha inizio a partire dalla data di acquisto. Conservare lo scontrino di acquisto originale in buone condizioni. Questo documento servirà a documentare l'avvenuto acquisto.

Il prodotto da Lei acquistato dà diritto ad una garanzia di 3 anni a partire dalla data di acquisto. La presente garanzia decade nel caso di danneggiamento del prodotto, di utilizzo o di manutenzione inadeguati.

La prestazione di garanzia vale sia per difetti di materiale che per difetti di fabbricazione. La presente garanzia non si estende a parti del prodotto soggette a normale usura e che possono essere identificate, pertanto, come parti soggette a usura (p. es., le batterie), né a danni su parti staccabili, come interruttore, batterie o simili, realizzate in vetro.

CE IP44

OWIM GmbH & Co. KG

Stiftsbergstraße 1
DE-74167 Neckarsulm
GERMANY

Model-No.: HG00776A/HG00776B/
HG00776C/HG00776D
Version: 04/2019

Stand der Informationen · Version des
informations · Versione delle informazioni:
01/2019 · Ident.-No.: HG00776A/B/C/D012019-1



IAN 315252

1

