

HOFTRONIC™



USER MANUAL

NUMA SOLAR HOUSE NUMBER SIGN

SKU

5438189
5438196

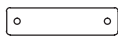
HOW IT WORKS

The solar panel charges the built-in rechargeable battery in just 5-6 hours. During the day, the solar panel converts sunlight into stored electricity and automatically illuminates for 8-12 hours once night falls. All you need to do is switch it ON, install it in the desired position, and enjoy the light in the evening.

INSTALLATION INSTRUCTIONS



Part 1



Part 2



Part 3

1. Press the on/off button to switch the light on. The switch is located at the side of the product. (Fig.1)
2. Put up the installation gauge (part 2) at the place where you wish to install the light. Drill two holes (about 100mm apart, Fig.2). Put in the wall plugs and screws. The screws need to stick out the wall about 0.5mm (Fig.3). Now you can hang the product on the screws.

Note: Place the lamp away from other light sources, bright lights can prevent it from automatically illuminating. Place the lamp where it can get 5-6 hours of direct sunlight.

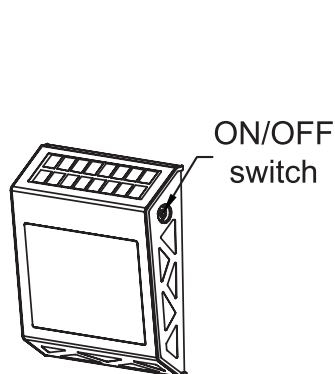


Figure 1

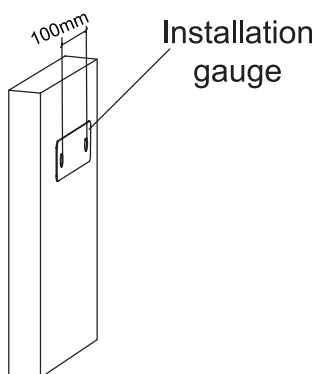


Figure 2

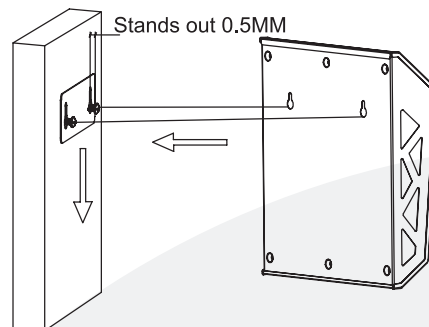
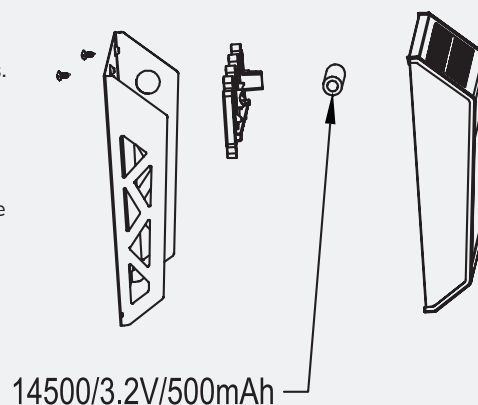


Figure 3

BATTERY REPLACEMENT

To ensure your light's optimal performance, we recommend replacing the battery every 2-3 years. Just be sure to open the housing unit with care and replace it with the same 3.2-volt, 500mAh #14500 battery.

1. The battery is located underneath the solar panel. To get access to the battery, unscrew the back cover of the light.
2. Carefully open the compartment and check if the wires are intact.
3. Remove the old battery and replace it with 1 new lithium iron phosphate battery.
4. Close the battery compartment and place back the cover with screws. Make sure it's properly sealed.



ADDITIONAL NOTES

- The light is designed to be waterproof, so it can be used in every weather condition.
 - Not sure if the light is on? Simply cover the solar panel with your hands to make it dark, the lamp should light up. If it doesn't then let it charge for 5-6 hours and test again.
 - With a full charge of 5-6 hours the light should illuminate for 8-12 hours. But weather, sun intensity and temperature can affect the working time.
 - If the lights lose illumination time or intensity then check if the solar panel is dusty. To guarantee a consistent glow, the solar panel needs to be cleaned every 3 months.
 - The light is designed to turn on by itself in night time. It stays off and charges by daytime.
- 

WIE ES FUNKTIONIERT

Das Solarpanel lädt den eingebauten Akku in nur 5-6 Stunden auf. Tagsüber wandelt das Solarmodul das Sonnenlicht in gespeicherten Strom um und leuchtet bei Einbruch der Dunkelheit automatisch 8-12 Stunden lang. Alles, was Sie tun müssen, ist es einzuschalten, es an der gewünschten Stelle zu installieren und das Licht am Abend zu genießen.

INSTALLATIONSANLEITUNG



Teil 1



Teil 2



Teil 3

1. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste, um das Licht einzuschalten. Der Schalter befindet sich an der Seite des Geräts. (Abb.1)
2. Bringen Sie die Montagelehre (Teil 2) an der Stelle an, an der Sie die Leuchte installieren möchten. Bohren Sie zwei Löcher (im Abstand von etwa 100 mm, Abb.2). Setzen Sie die Dübel und Schrauben ein. Die Schrauben müssen etwa 0,5 mm aus der Wand herausragen (Abb. 3). Nun können Sie das Produkt an den Schrauben aufhängen.

Hinweis: Stellen Sie die Lampe nicht in der Nähe anderer Lichtquellen auf, denn helles Licht kann die automatische Beleuchtung verhindern. Stellen Sie die Lampe so auf, dass sie 5-6 Stunden direktes Sonnenlicht abbekommt.

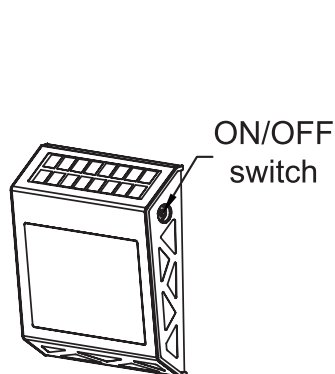


Abbildung 1

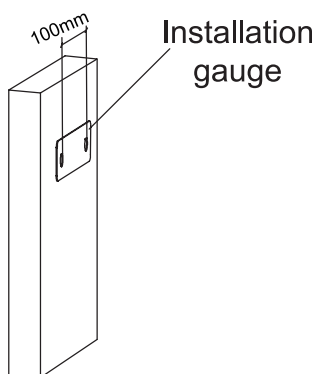


Abbildung 2

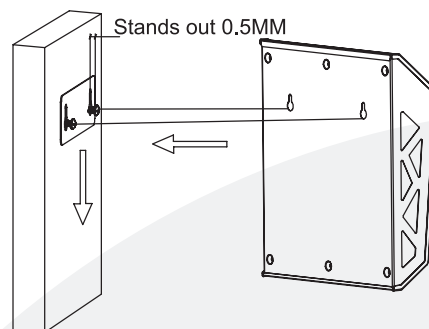
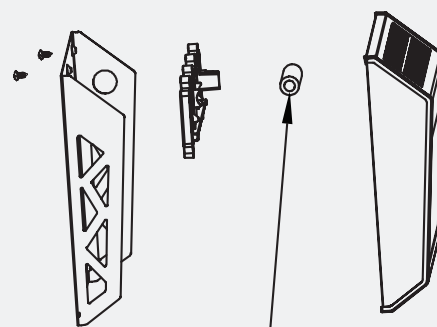


Abbildung 3

BATTERIEWECHSEL

Um die optimale Leistung Ihrer Leuchte zu gewährleisten, empfehlen wir, die Batterie alle 2-3 Jahre auszutauschen. Achten Sie darauf, das Gehäuse vorsichtig zu öffnen und durch die gleiche 3,2-Volt-Batterie mit 500 mAh #14500 zu ersetzen.

1. Die Batterie befindet sich unterhalb des Solarpanels. Um an die Batterie zu gelangen, schrauben Sie die hintere Abdeckung der Leuchte ab.
2. Öffnen Sie vorsichtig das Fach und prüfen Sie, ob die Kabel intakt sind.
3. Entfernen Sie die alte Batterie und ersetzen Sie sie durch eine neue Lithium-Eisenphosphat-Batterie.
4. Schließen Sie das Batteriefach und bringen Sie die Abdeckung mit den Schrauben wieder an. Vergewissern Sie sich, dass es richtig versiegelt ist.



14500/3.2V/500mAh

ZUSÄTZLICHE HINWEISE

- Die Leuchte ist wasserdicht, so dass sie bei jedem Wetter verwendet werden kann.
- Sie sind sich nicht sicher, ob das Licht an ist? Bedecken Sie einfach das Solarpanel mit Ihren Händen, damit es dunkel wird, und die Lampe sollte aufleuchten. Wenn das nicht der Fall ist, lassen Sie die Lampe 5-6 Stunden lang aufladen und erneut testen.
- Bei einer vollen Ladung von 5-6 Stunden sollte die Lampe 8-12 Stunden lang leuchten. Aber Wetter, Sonnenintensität und Temperatur können sich auf die Betriebszeit beeinflussen.
- Wenn die Leuchte an Leuchtdauer oder Intensität verliert, prüfen Sie, ob das Solarpanel verstaubt ist. Um ein gleichmäßiges Leuchten zu gewährleisten, muss das Solarmodul alle 3 Monate gereinigt werden.
- Die Leuchte ist so konzipiert, dass sie sich nachts von selbst einschaltet. Tagsüber bleibt es ausgeschaltet und lädt sich auf.

WERKING

Het zonnepaneel laadt de ingebouwde oplaadbare batterij op in slechts 5-6 uur. Overdag zet het zonnepaneel zonlicht om in opgeslagen elektriciteit en verlicht het automatisch gedurende 8-12 uur zodra de avond valt. U hoeft het alleen maar aan te zetten, op de gewenste plaats te installeren en 's avonds van het licht te genieten.

INSTALLATIEHANDLEIDING



Deel 1



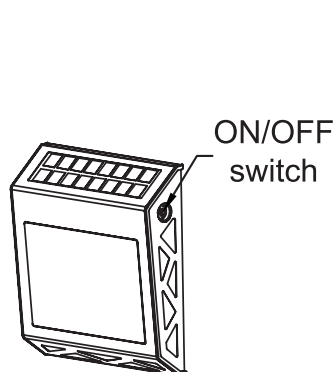
Deel 2



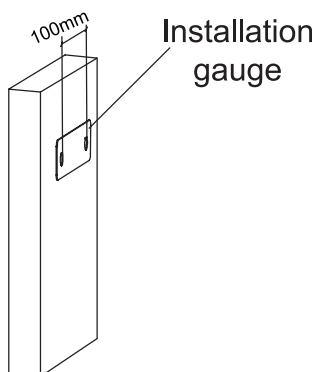
Deel 3

1. Druk op de aan/uit-knop om het licht aan te zetten. De schakelaar bevindt zich aan de zijkant van het product. (Fig.1)
2. Zet de installatiemeter (deel 2) op de plaats waar u het lampje wilt installeren. Boor twee gaten (ongeveer 100 mm uit elkaar, fig.2). Breng de muurpluggen en schroeven. De schroeven moeten ongeveer 0,5mm uit de muur steken (Fig.3). Nu kunt u het product ophangen aan de schroeven.

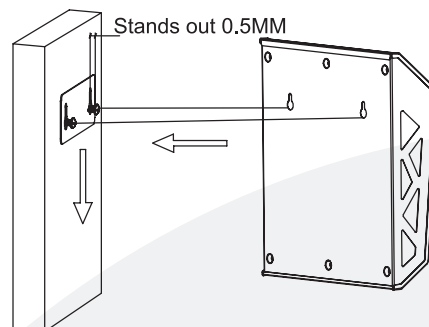
Opmerking: Plaats de lamp uit de buurt van andere lichtbronnen, felle lampen kunnen voorkomen dat de lamp automatisch gaat branden. Plaats de lamp op een plaats waar hij 5-6 uur direct zonlicht kan krijgen.



Afbeelding 1



Afbeelding 2

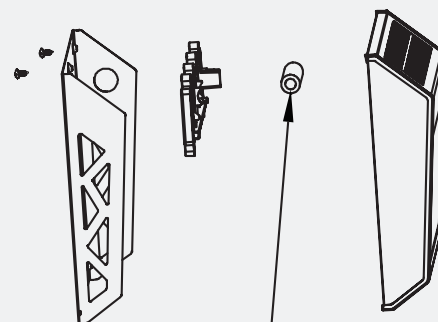


Afbeelding 3

BATTERIJVERVANGING

Om de optimale prestaties van uw lamp te garanderen, raden wij aan de batterij om de 2-3 jaar te vervangen. Zorg ervoor dat u de behuizing voorzichtig opent en vervangt door dezelfde 3,2-volt, 500mAh #14500 batterij.

1. De batterij bevindt zich onder het zonnepaneel. Om toegang te krijgen tot de batterij, schroef de achterdeksel van het lampje.
2. Open voorzichtig het compartiment en controleer of de draden intact zijn.
3. Verwijder de oude batterij en vervang deze door 1 nieuwe lithium ijzerfosfaat batterij.
4. Sluit het batterijcompartiment en plaats het deksel terug met de schroeven. Zorg ervoor dat het goed is afgedicht.



14500/3.2V/500mAh

EXTRA NOTITIES

- De lamp is ontworpen om waterdicht te zijn, zodat het in elke weersomstandigheid kan worden gebruikt.
 - Weet u niet zeker of het lampje brandt? Bedek het zonnepaneel met je handen om het donker te maken, de lamp zou moeten oplichten. Als dat niet het geval is, laat het dan opladen gedurende 5-6 uur en test opnieuw.
 - Met een volledige lading van 5-6 uur zou de lamp 8-12 uur moeten branden. Maar het weer, de intensiteit van de zon en de temperatuur kunnen de werktijd beïnvloeden.
 - Als de verlichting tijd of intensiteit verliest, controleer dan of het zonnepaneel stoffig is. Om een constante gloed te garanderen, moet het zonnepaneel om de 3 maanden worden gereinigd.
 - Het licht is ontworpen om 's nachts uit zichzelf aan te gaan. Overdag blijft het uit en laadt het op.
- 

ENGLISH

INTENDED USE / APPLICATION

Product designed for the use in households and for other similar general applications.

MOUNTING

Technical changes reserved. Read the manual before mounting. Mounting should be performed by an appropriately qualified person. Any activities to be done with disconnected power supply. Exercise particular caution. Product has a protective contact/terminal. Failure to connect the protective lead may lead to electric shock. Mounting diagram: see pictures. Check for proper mechanical fastening and connection to electrical power prior to first use. The product can be connected to a supply network which meets energy quality standards as prescribed by law. To maintain the proper IP protection level, the right diameter of the power cable should be selected for the cable gland used in the product.

FUNCTIONAL CHARACTERISTICS

Product can only be used outdoors.

USAGE GUIDELINES / MAINTENANCE

Any maintenance work must be performed when the power supply is cut off and the product has cooled down. Clean only with soft and dry cloths. Do not use chemical detergents. Do not cover the product. Ensure free air access. Product may heat up to a higher temperature. Product can only be supplied by rated voltage or voltage within the range provided. It's forbidden to use the product with damaged protective cover. Product must not be used in unfavourable conditions, e.g. dust, water, moisture, vibrations, explosive air atmosphere, fumes, or chemical fumes, etc. Non-demountable product. Not suitable for independent repairs.

ENVIRONMENTAL PROTECTION

Keep your environment clean. Segregation of post-packaging waste is recommended. This labelling indicates the requirement to selectively collect waste electronic and electrical equipment. Products labelled in this way must not be disposed of in the same way as other waste under the threat of a fine. These products may be harmful to the natural environment and health, and require a special form of recycling/neutralising. Products labelled in this way should be returned to a collection facility for waste electrical and electronic goods. Information on collection centres is provided by local authorities or sellers of such goods. Used items can also be returned to the seller when new product is purchased, in quantity no larger than the purchased item of the same type. The above rules regard the EU area. In the case of other countries, regulations in force in a given country must be applied. Contacting the distributor of our products in a given area is recommended.

COMMENTS / GUIDELINES

Failure to follow these instructions may result in e.g. fire, burns, electrical shock, physical injury and other material and non-material damage. For more information about Hoftronic products visit www.hoftronic.com. Hoftronic shall not be responsible for any damage resulting from the failure to follow these instructions. Hoftronic reserves the right to make changes in the manual - the current version can be downloaded at www.hoftronic.com.

DEUTSCH

MONTAGE

Technische Änderungen vorbehalten. Lesen Sie vor der Montage die Anleitung. Die Montage sollte von einer Person durchgeführt werden, welche die erforderliche Befugnis hat. Alle Tätigkeiten sind bei abgeschalteter Energieversorgung durchzuführen. Besondere Vorsicht ist zu wahren. Das Produkt besitzt einen Schutzstecker/eine Schutzklemme. Das Nichtanschießen der Schutzleitung kann zu elektrischem Schlag führen. Montageschema: s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss

geprüft werden. Das Produkt kann an ein Elektrizitätsnetz angeschlossen werden, das die gesetzlich festgelegten Energiestandards erfüllt. Für die Einhaltung der richtigen IP-Schutzart passen Sie den Durchmesser der Speiseleitung an den Durchmesser der im Produkt verwendeten Durchführungstülle an.

FUNKTIONELLE EIGENSCHAFTEN

Das Produkt kann nur im Außenbereich verwendet werden.

BETRIEBSHINWEISE / WARTUNG

Die Wartung bei ausgeschalteter Versorgung und nach Erkalten des Produkts durchführen. Nur mit weichen und trockenen Stoffen säubern. Keine chemischen Reinigungsmittel verwenden. Das Produkt nicht bedecken. Für ungehinderte Luftzufuhr sorgen. Das Produkt kann sich aufheizen. Das Produkt ausschließlich mit der Nennspannung oder einem gegebenen Spannungsbereich versorgen. Eine Verwendung des Produkts ohne oder mit zerbrochener Schutzscheibe ist unzulässig. Das Produkt darf an keinem Ort benutzt werden, an dem ungünstige Umgebungsbedingungen herrschen, z.B. Staub, Feinstaub, Wasser, Feuchtigkeit, Vibrationen, explosive Atmosphäre, Dunste oder chemische Ausdünstungen u.ä. Das Produkt ist nicht zerlegbar. Es eignet sich nicht für eine selbstständige Reparatur.

UMWELTSCHUTZ

Auf Sauberkeit und die Umwelt achten. Wir empfehlen die Trennung der Verpackungsabfälle. Diese Kennzeichnung weist auf die Notwendigkeit hin, gebrauchte elektrische und elektronische Geräte selektiv zu sammeln. Solche gekennzeichneten Produkte dürfen nicht zusammen mit normalem Müll entsorgt werden. Bei Zuwiederhandlung droht eine Geldstrafe. Diese Produkte können schädlich für die Umwelt und die menschliche Gesundheit sein und erfordern eine spezielle Form der Umwandlung / der Rückgewinnung / des Recyclings / der Unschädlichbarmachung. Auf diese Weise markierte Produkte müssen einem Sammelpunkt von gebrauchten elektrischen oder elektronsichen Geräten zugeführt werden. Informationen zu Sammel-/Abholpunkten erteilen die lokalen Behörden oder die Verkäufer dieser Produkte. Gebrauchte Produkte können auch an den Verkäufer zurückgegeben werden, wenn die Zahl der alten die der neu gekauften nicht übersteigt. Die o.g. Prinzipien betreffen das Gebiet der EU. Im Falle anderer Länder sind die rechtlichen Bestimmungen des jeweiligen Landes anzuwenden. Wir empfehlen, den Händler unseres Produkts im jeweiligen Gebiet zu kontaktieren.

ANMERKUNGEN / HINWEISE

Die Nichtbeachtung der Empfehlungen der vorliegenden Hinweise kann u.a. zu Bränden, Verbrennungen, Stromschlägen, physischen Verletzungen und anderen materiellen und immateriellen Schäden führen. Zusätzliche Informationen zu den Produkten der Marke Hoftronic sind auf der Seite www.hoftronic.com erhältlich. Hoftronic haftet nicht für Schäden, die aus dem Nichtbeachten der Empfehlungen der vorliegenden Hinweise resultieren. Die Firma Hoftronic behält sich das Recht vor, Änderungen an der Bedienungsanleitung einzuführen - die aktuelle Version zum Herunterladen auf www.hoftronic.com.

NEDERLANDS

MONTAGE

Technische wijzigingen voorbehouden. Lees de handleiding voor de montage. De montage moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerd persoon. Alle werkzaamheden moeten worden uitgevoerd met losgekoppelde stroomtoevoer. Wees bijzonder voorzichtig. Het product heeft een beschermend contact/terminal. Het niet aansluiten van de beschermkabels kan leiden tot elektrische schokken. Montageschema: zie afbeeldingen. Controleer voor het eerste gebruik of het product goed mechanisch is bevestigd en aangesloten op het elektriciteitsnet. Het product kan worden aangesloten op een voedingsnetwerk dat voldoet aan de wettelijke normen voor energiekwaliteit. Om het juiste IP-beschermingsniveau te behouden, moet de juiste diameter van de voedingskabel worden gekozen voor de kabelwartel die in het product wordt gebruikt.

FUNCTIONELE KENMERKEN

Product kan alleen buiten worden gebruikt.

GEBRUIKSRICHTLIJNEN / ONDERHOUD

Eventuele onderhoudswerkzaamheden moeten worden uitgevoerd wanneer de stroomtoevoer wordt onderbroken en het product is afgekoeld. Reinig alleen met zachte en droge doeken. Gebruik geen chemische reinigingsmiddelen. Dek het product niet af. Zorg voor een vrije luchttoevoer. Het product kan opwarmen tot een hogere temperatuur. Het product kan alleen worden geleverd met een nominale spanning of een spanning binnen het meegeleverde bereik. Het is verboden het product te gebruiken met een beschadigde beschermkap. Het product mag niet worden gebruikt in ongunstige omstandigheden, zoals stof, water, vocht, trillingen, explosieve luchtatmosfeer, dampen, of chemische dampen, enz. Niet-demonteerbaar product. Niet geschikt voor onafhankelijke reparaties.

MILIEUBESCHERMING

Hou je omgeving schoon. Segregatie van post-verpakkingsafval wordt aanbevolen. Wanneer u het product wilt afvoeren dient u dit op een verantwoorde manier als selectief afgedankte elektronische en elektrische apparatuur in te zamelen. Producten die op deze manier zijn geëtiketteerd, mogen niet op dezelfde manier worden verwijderd als ander afval onder bedreiging van een boete. Deze producten kunnen

schadelijk zijn voor het natuurlijke milieu en de gezondheid en vereisen een speciale vorm van recycling/neutralisatie. Producten die op deze manier geëtiketteerd zijn, moeten worden teruggestuurd naar een inzamelplaats voor afgedankte elektrische en elektronische goederen. Informatie over inzamelcentra wordt verstrekt door de plaatselijke autoriteiten of de verkopers van dergelijke goederen. Gebruikte producten kunnen ook worden geretourneerd aan de verkoper wanneer een nieuw product wordt gekocht, in een hoeveelheid die niet groter is dan het gekochte product van hetzelfde type. De bovenstaande regels hebben betrekking op het EU-gebied. In het geval van andere landen moeten de in een bepaald land geldende regels worden toegepast. Het wordt aanbevolen om contact op te nemen met de distributeur van onze producten in een bepaald gebied.

OPMERKINGEN / RICHTLIJNEN

Het niet opvolgen van deze instructies kan leiden tot bijvoorbeeld brand, brandwonden, elektrische schokken, lichamelijk letsel en andere materiële en immateriële schade. Meer informatie over Hoftronic producten vindt u op www.hoftronic.com. Hoftronic is niet verantwoordelijk voor schade als gevolg van het niet opvolgen van deze instructies. Hoftronic behoudt zich het recht voor om wijzigingen in de handleiding aan te brengen - de huidige versie kan worden gedownload op www.Hoftronic.com.

ENG - DECLARATION OF CONFORMITY

DOCUMENTATION

This product has been manufactured and supplied in compliance with all relevant regulations and directives applicable to all member states of the European Union. The product complies with all applicable regulations and rules in the country of sale.

Formal documentation such as the declaration of conformity, the safety data sheet and the product test report is available upon request.

CE DECLARATION

The product complies with the following directives:

LVD: 2014/35/EU

EMC: 2014/30/EU

RoHS: 2011/65/EU

The complete Declaration of Conformity Document (DOC) is available upon request.

DE - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

DOKUMENTATION

Dieses Produkt wurde unter Einhaltung aller relevanten Vorschriften und Richtlinien hergestellt und geliefert, die für alle Mitgliedsstaaten der Europäischen Union gelten. Das Produkt entspricht allen im Verkaufsland geltenden Vorschriften und Regeln.

Formale Unterlagen wie die Konformitätserklärung, das Sicherheitsdatenblatt und der Produktprüfbericht sind auf Anfrage erhältlich.

CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Dieses Produkt entspricht den folgenden Richtlinien:

LVD: 2014/35/EU

EMC: 2014/30/EU

RoHS: 2011/65/EU

Das vollständige EC Document of Compliance ist auf Anfrage erhältlich.

NL - CONFORMITEITSVERKLARING

DOCUMENTATIE

Dit product is in overeenstemming met alle relevante reglementen en richtlijnen die gelden voor alle lidstaten van de Europese Unie geproduceerd en geleverd. Het product voldoet aan alle toepasselijke voorschriften en regelingen in het land van verkoop.

Formele documentatie als de conformiteitsverklaring, het veiligheidsinformatieblad en het product testrapport is beschikbaar op verzoek.

CE-CONFORMITEITSVERKLARING

Dit product voldoet aan de volgende richtlijnen:

LVD: 2014/35/EU

EMC: 2014/30/EU

RoHS: 2011/65/EU

Het complete EG conformiteitsdocument is op aanvraag beschikbaar.

Imported by

HOF Trading B.V.

Fahrenheitstraat 11, 6003 DC Weert, The Netherlands

Made in P.R.C.

www.hoftronic.com