ELRO

NV52

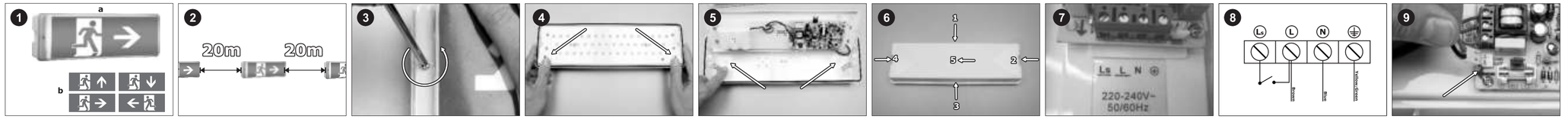
smartwares
Safety & Lighting

Broekakkerweg 15
5126 BD Gilze
The Netherlands

WWW.SMARTWARES.EU

NL : 0900-2088888 Lokaal tarief
BE : 070-233031 (NL) Lokaal tarief
: 0800-97570 (FR) Gratuit
FR : 0825 560 650 15ct/min
DE : +49 (0) 1805 010762
14Ct./Min. dt. Festnetz,
Mobil max. 42Ct./Min
UK : +44 (0) 345 230 1231
ES : +34 938427589

CUSTOMER SERVICE



EN

NV52 LED EMERGENCY LIGHT

To ensure everybody can safely leave a room during a power outage, it's important to take the right precautions. Built-in batteries guarantee that the lights stay on for about 3 hours after the power fails. The lighting armature can be tested with the test button. A special regulation informs you how an escape route should be planned and the way it's supposed to be indicated. The appropriate information can be obtained from your fire department or municipality.

Contents (1)
a. NV52 emergency light
b. 4 stickers

Positioning (2)
The NV52 is an armature for indicating an escape route, containing 50 LED lights, which lights up as long as the 230V power supply is available, and stays on when the power fails (about 3 hours). Therefore an escape route is always clearly indicated and by using the 4 included stickers you can always point people into the right direction. A good general rule is fixing an armature at every passage or emergency exit; an escape route indication should be placed at 20m intervals for long escape routes to indicate the right direction.

Installation
- Carefully open the armature by unscrewing 2 screws using a screwdriver **(3)**
- Press both plastic clips at the same time and lift the base plate **(4)**
- Mount the casing with 2 screws onto the desired spot, use 2 markings for doing so **(5)**
- Pass the cable through 1 of the 5 cable lead-ins, placing the cable into the hole **(6)**
- Connect the 230V power supply to the terminal, paying attention to the correct indications **(7)**:
  ⏚ = yellow/green wire is earth
  N = blue wire is neutral,
  L = brown wire is live
  Ls = **(8)**
- Connect the battery to the connector on the circuit **(9)**
- Close the base plate, making sure the 2 plastic clips capture it correctly
- Put the cover back on by screwing 2 screws
- Switch on the 230V power supply, the load indicator lights up, and the led lamp switches on.

Operation and testing
- A sticker must be applied to the NV52; select the correct one and stick it on the cover
- Charge the battery for 24 hours. Charging goes automatically after connecting to the main, then turn off the power and completely discharge the battery, which can take several hours. Repeat this again to ensure correct operation
- Test the armature once a month by pressing the test button **(9)**, the lights switch on and the emergency lighting should illuminate on full strength within several seconds.

Tips:
- In case of doubt, it's advisable for everybody's safety to install somewhat more emergency lighting what's the recommended
- We advise to discharge the light every 6 months. This will increase the lifetime of the batteries
- In case the light doesn't illuminate quick enough or not long enough when testing, replace the battery. Only use similar or original parts.

SPECIFICATIONS

Voltage	: 220-240 VAC, 50Hz
Duration	: 3 Hours
Battery	: 3.6Volts 1.5Ah Ni-MH
Rated	: IP65
Operation temp.	: -10°C ~ +50°C

EN PRODUCT GUARANTEE

This product has factory warranty according to EU regulations. Guarantee lasts for the number of years shown on the packaging, starting from the date of purchase. Keep the receipt - proof of purchase is required in order to rely on guarantee. In the case of problems, please contact with the store where you purchased the product. For further product information call to our Hotline or visit our website: www.smartwaressafetylighting.eu.

DISPOSAL

Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment) (Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This marking shown on the product or its literature, indicates that it should not be disposed with other household waste at the end of its working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate this from other types of wastes and recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take this item for environmentally safe recycling. Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

*** Always throw empty batteries to the battery recycling bin.**
*** If the battery is built-in inside the product, open the product and remove the battery.**

MAINTENANCE

The devices are maintenance-free, so never open them. The guarantee becomes void when you open the appliance. Only clean the outside of the devices with a soft, dry cloth or a brush. Prior to cleaning, remove the devices from all voltage sources. Do not use any carboxylic cleaning agents or petrol, alcohol or similar. These attack the surfaces of the devices. Besides, the vapors are hazardous to your health and explosive. Never use abrasive tools, screw drivers, metal brushes or similar for cleaning. Warning: Protect the battery against fire, too much heat and sunshine

GENERAL SAFETY

- Clean with a clean, dry cloth or brush, use no solvents or abrasives. Avoid dampness on all electrical components.
- Keep all parts out of the reach of children.
- Avoid a wet, very cold or warm environment; this may damage electronic circuit boards.
- Avoid dropping or shocks, this may damage the electronic circuits.
- Repairs or opening of this item may only be done by an authorized repairer.
- Wireless systems can be interference from cordless phones, microwave ovens and other wireless devices operating in the 2.4GHz range. Keep the system AT LEAST 3m away from the devices during installation and operation.

HIGH VOLTAGE
- All electrical connections and connection cables must comply with the appropriate rules and match the operating instructions.
- Do not overload electrical outlets or extension cords; this could otherwise result in fire or electric shock.
- Never replace damaged power cables yourself! In this case, remove them from the net and take the devices to the store.
- The fitting must be correctly installed if it is to operate reliably. These instructions and the user guide must therefore be studied carefully.
- The electrical supply must be switched off at the outset, preferably by means of a switch in the distribution box, before any installation, maintenance or repair work is undertaken. Exterior lighting must not be installed during rain.
- Take account of the minimal separation distance from other objects and the room required when fitting.
- Install the fitting as indicated in the user guide.
- If in any doubt consult a professional, taking local installation requirements into account. Some countries stipulate that lighting may be installed only by registered installers.
- Clamping screws in electrical connections must be adequately tightened. This is particularly the case with 12V low voltage conductors.
- Take note of the symbols when connecting wires:
  N = Neutral L = Phase ⏚ = Earth LS = Live, switched
- When replacing a halogen lamp, wait for it to cool, for a minimum of 5 minutes.

LOW VOLTAGE
- Keep batteries out of the reach of children. Batteries not swallow. When a cell or battery is swallowed, call a physician immediately.

DE

NV52 LED NOTBELEUCHTUNG

Um sicherzustellen, dass alle Personen einen Raum während eines Stromausfalls sicher verlassen können, ist es wichtig, die richtigen Sicherheitsvorkehrungen zu treffen. Integrierte Akkus gewährleisten, dass die Beleuchtung nach einem Stromausfall ca. 3 Stunden anbleibt. Die Beleuchtungsarmatur kann mit der test Taste geprüft werden. Eine spezielle Vorschrift informiert darüber, wie ein Fluchtweg geplant und gekennzeichnet werden soll. Die entsprechende Information kann von der Feuerwehr oder Stadtverwaltung eingeholt werden.

Inhalt (1)
a. NV52 Notbeleuchtung
b. 4 Aufkleber

Positionieren (2)
Nv52 ist eine Armatur zum Kennzeichnen von Fluchtwegen mit 50 LED Leuchten, die so lange leuchtet wie die 230 V Stromversorgung verfügbar ist und bei Stromausfall anbleibt (ca. 3 Stunden). Somit ist ein Fluchtweg immer deutlich gekennzeichnet und die 4 beigefügten Aufkleber weisen den Personen die richtige Richtung. Generell sollte eine Armatur an jedem Durchgang oder Notausgang angebracht werden; eine Fluchtweganzeige sollte in Abständen von 20 m für lange Fluchtwege angebracht werden, um die richtige Richtung anzuzeigen.

Installation
- Die Armatur vorsichtig öffnen, indem mit einem Schraubendreher 2 Schrauben gelöst werden **(3)**.
- Beide Plastikklammern gleichzeitig drücken und die Grundplatte anheben **(4)**.
- Das Gehäuse mit 2 Schrauben an der gewünschten Stelle befestigen, dafür 2 Markierungen anbringen **(5)**.
- Das Kabel durch 1 der 5 Kabelführungen ziehen und das Kabel in die Öffnung stecken **(6)**.
- Die 230 V Stromversorgung anschließen, dabei auf die korrekte Kennzeichnung achten **(7)**:
  ⏚ = gelber/grüner Draht ist Masse
  N = blauer Draht ist neutral,
  L = brauner Draht ist stromführend
  Ls= **(8)**
- Den Akku mit dem Anschluss am Stromkreis verbinden **(9)**.
- Die Grundplatte schließen, dabei sicherstellen, dass sie mit den 2 Plastikklammern richtig befestigt ist.
- Den Deckel durch Festziehen der 2 Schrauben wieder anbringen.
- Die 230V Stromversorgung einschalten, die Ladeanzeige leuchtet und die LED Leuchte wird eingeschaltet.

Betrieb und Test
- An NV52 muss ein Aufkleber angebracht werden; den richtigen auswählen und auf die Abdeckung kleben.
- Den Akku für 24 Stunden laden. Der Ladevorgang findet nach dem Anschluss an der Stromversorgung automatisch statt, dann den Strom abschalten und den Akku vollständig entladen; das kann einige Stunden dauern. Erneut wiederholen, um den korrekten Betrieb zu gewährleisten.
- Die Armatur durch Drücken der test Taste **(9)** einmal im Monat prüfen, die Leuchten schalten sich ein und die Notbeleuchtung sollte innerhalb weniger Sekunden mit voller Leuchtkraft leuchten.

Tipps:
- Im Zweifelsfall ist es für die Sicherheit aller ratsam, mehr als die empfohlenen Notleuchten zu installieren.
- Es wird empfohlen, die Beleuchtung alle 6 Monate zu entladen. Dadurch wird die Lebenszeit der Akkus verlängert.
- Falls die Beleuchtung während des Tests nicht schnell oder nicht lange genug leuchtet, den Akku austauschen. Nur ähnliche oder Originalteile verwenden.

TECHNISCHE DATEN

Spannung	: 220-240 VAC, 50 Hz
Dauer	: 3 Stunden
Batterie	: 3.6Volts 1.5Ah Ni-MH
Schutz	: IP65
Betriebstemperatur	: -10°C ~ +50°C

DE PRODUKTGARANTIE

Dieses Produkt hat eine Werksgarantie nach der EU-Richtlinien. Die Garantie entnehmen Sie auf der Verpackung. Diese gilt ab dem Datum des Kaufs (Kaufbeleg ist zwingend erforderlich). Bewahren Sie die Quittung – Kaufbeleg gut auf. Im Falle von Problemen, wenden Sie sich bitte an den Markt, wo Sie das Produkt gekauft haben. Für weitere Produktinformationen kontaktieren Sie unsere Hotline oder besuchen Sie unsere Website: www.smartwaressafetylighting.eu.

ENTSORGUNG

Korrekte Entsorgung dieses Produkts (Elektromüll) (Anzuwenden in der Europäischen Union und anderen Europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt bzw. auf der dazugehörigen Literatur gibt an, dass es nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Entsorgen Sie dieses Gerät bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Recyceln Sie das Gerät, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern. Private Nutzer sollten den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder die zuständigen Behörden kontaktieren, um in Erfahrung zu bringen, wie sie das Gerät auf umweltfreundliche Weise recyceln können. Gewerbliche Nutzer sollten sich an Ihren Lieferanten wenden und die Bedingungen des Verkaufsvertrags konsultieren. Dieses Produkt darf nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden. *** Werfen Sie leere Batterien immer in die Batterie-recycling Behälter. * Wenn die Batterie ist eingebaut in das Gerät, öffnen Sie das Gerät um den Batterie zu entfernen.**

WARTUNG

Die Geräte sind wartungsfrei, also öffnen Sie sie bitte nicht. Garantie verfällt, wenn Sie die Geräte öffnen. Reinigen Sie die Geräte außen mit einem weichen und trockenen Tuch oder einer Bürste. Vor dem Reinigen ziehen Sie bitte alle Strom zuführungen ab. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, die Carbonsäure, Benzin, Alkohol oder ähnliches enthalten. Diese Mittel greifen die Oberfläche der Geräte an und die Ausdünstungen sind gesundheitsschädlich und explosiv. Verwenden Sie keine scharfkantigen Werkzeuge, Schraubenzieher, Drahtbürsten oder ähnliches, um die Geräte zu reinigen. Warnung: Schützt den Batterie vor Feuer, zu viel Wärme und Sonnensche.

ALLGEMEINE SICHERHEIT

- Reinigen mittels eines trockenen sauberen Tuches oder einer Bürste. Verwenden Sie keine Scheuer- oder Lösungsmittel. Vermeiden Sie ein Feuchtwerden aller elektrischen Teile.
- Bewahren Sie alle Teile außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Vermeiden Sie einen nassen, kalten oder warmen Umgebung; dies kann die elektronischen Schaltkreise beschädigen.
- Vermeiden Sie Fallenlassen oder Erschütterungen ausgesetzt, kann dies die elektronischen Schaltkreise beschädigen.
- Reparaturen oder Öffnung von diesem Artikel darf nur von einer zugelassenen Werkstatt durchgeführt werden.
- Wireless-Systeme können Störungen durch schnurlose Telefone, Mikrowellen und andere drahtlose Geräte, die im 2,4-GHz-Bereich liegen. Halten Sie das System mindestens 3 m entfernt von den Geräten während der Installation und Bedienung.

HIGH VOLTAGE
- Alle elektrischen Anschlüsse und Anschlusskabel müssen mit den entsprechenden Regeln und passen Sie die Betriebsanleitung.
- Überlasten Sie Steckdosen und Verlängerungskabel; Dies könnte sonst zu einem Brand oder Stromschlag führen.
- Ersetzen Sie beschädigte Stromkabel niemals selbst! In diesem Fall, entfernen Sie sie aus dem Netz und nehmen Sie die Geräte in den Laden.
- Für eine(n) zuverlässige(n) Installation/Betrieb empfehlen wir Ihnen, die Armatur auf die richtige Art und Weise anzuwenden. Lesen Sie darum diese Bedingungen und die Gebrauchsanleitung aufmerksam durch.
- Schalten Sie, bevor Sie mit der Installation oder mit Reparaturen beginnen, immer erst den Strom aus, vorzugsweise mittels eines Schalters im Sicherungskasten.
- Die Außenbeleuchtung nicht bei Regen installieren.
- Beachten Sie den Mindestabstand hinsichtlich anderer Gegenstände und den Raum um die Armatur herum.
- Montieren Sie die Armatur wie in der Gebrauchsanleitung angegeben.
- Fragen Sie in Zweifelsfällen einen Fachmann und beachten Sie die örtlichen Installationsvorschriften. In einigen Ländern dürfen die Vorschriften vor, dass eine Außenbeleuchtung nur durch einen zugelassenen Fachmann angebracht werden darf.
- Klemmschrauben von elektrischen Anschlüssen müssen ausreichend angezogen werden. Achten Sie dabei insbesondere auf die 12-Volt-Niedrigspannungsdrähte.
- Achten Sie beim Anschluss auf die Symbole und der Vorgehensweise:
  N = Null L = Phase ⏚ = Erde LS = Schaltdraht
- Wenn Sie eine Glüh-, Halogenlampe ersetzen müssen, warten Sie, bis diese abgekühlt ist oder mindestens 5 Minuten.

LOW VOLTAGE
- Halten Sie die Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern. Batterien nicht schlucken. Wenn eine Zelle oder Batterie verschluckt, sofort einen Arzt.

PL

PODŚWIETLANA TABLICA EWAKUACYJNA NV52

Celem zapewnienia możliwości bezpiecznego opuszczenia pomieszczeń podczas awarii zasilania należy podjąć stosowne środki. Wbudowane baterie dają gwarancję, że podświetlana tablica ewakuacyjna będzie widoczna przez około 3 godziny od chwili wyłączenia prądu. Działanie układu oświetlenia można sprawdzić naciskając przycisk „test". Szczegółowe przepisy określają sposób planowania i oznakowania drogi ewakuacyjnej. Stosownych informacji może udzielić straż pożarna lub lokalne władze.

Zawartość opakowania (1)
a. Podświetlana tablica ewakuacyjna NV52
b. 4 naleplki

Rozmieszczenie (2)
Tablica NV52 to urządzenie służące do oznakowania drogi ewakuacyjnej. Tablica wyposażona jest w 50 diod LED, które palą się przy włączonym zasilaniu 230V. W przypadku awarii zasilania, dzięki wbudowanemu akumulatorowi, diody podświetlają znak przez około 3 godziny, dzięki czemu droga ewakuacyjna jest wyraźnie oznakowana. 4 dołączone naleplki umożliwiają dokładne określenie kierunku ewakuacji. Ogólna zasada mówi, żeby oznaczenia ewakuacyjne umieszczać w każdym przejściu lub przy wyjściu ewakuacyjnym, w odległości co 20 metrów.

Montaż
- Ostrożnie otworzyć obudowę odkręcając śrubokrętem 2 wkręty **(3)**
- Jednocześnie nacisnąć obydwa plastikowe zaciski i unieść płytkę podstawy **(4)**
- Zamontować obudowę w wybranym miejscu za pomocą 2 śrub; skorzystać z oznaczeń na płytce **(5)**
- Przeprowadzić przewód zasilający przez jeden z pięciu otworów wejściowych **(6)**
- Podłączyć zasilanie 230V do złączki zwracając uwagę na oznaczenia **(7)**:
  ⏚ = przewód żółty/zielony to uziemienie
  N = przewód niebieski to przewód zerowy,
  L = przewód brązowy to przewód pod napięciem.
  Ls = **(8)**
- Podłączyć akumulator do złączki w obwodzie **(9)**
- Nałożyć płytkę podstawy, pamiętając o zatrzaśnięciu plastikowych zatrzasków
- Ponownie założyć obudowę i dokręcić 2 wkręty
- Włączyć zasilanie 230V, przy czym włączy się kontrolka ładowania i sama lampa diodowa.

Obsługa i sprawdzenie działania urządzenia
- Na osłonę tablicy ewakuacyjnej NV52 należy nalepić odpowiednią nalepkę
- Akumulator należy ładować przez 24 godziny. Ładowanie odbywa się automatycznie po podłączeniu do sieci elektrycznej. Po zakończeniu ładowania należy odłączyć zasilanie i zupełnie rozładować akumulator, co może zająć kilka godzin. Powtórzyć tę operację, co zapewni poprawne działanie urządzenia.
- Działanie urządzenia należy sprawdzić raz na miesiąc przyciskając przycisk „test" **(9)**. Włączy się światło awaryjne, które powinno świecić pełną mocą przez kilka sekund.

Sugestie:
- W przypadku wątpliwości zaleca się zamontowanie nieco większej ilości tablic ewakuacyjnych, niż wynika to z przepisów
- Zalecamy rozładowanie akumulatora co 6 miesięcy, co wydłuży jego okres użytkowania
- W przypadku, gdy podczas sprawdzianu światło awaryjne nie włącza się wystarczająco szybko lub gdy nie jest włączone wystarczająco długo, należy wymienić akumulator. Prosimy korzystać wyłącznie z podobnych lub oryginalnych części zamiennych.

DANE TECHNICZNE

Napięcie	: 220-240 V AC, 50 Hz
Czas trwania	: 3 Godziny
Bateria	: 3.6Volts 1.5Ah Ni-MH
Znamionowa	: IP65
Temperatura pracy	: od -10 °C do +50 °C

PL GWARANCJA PRODUKTU

Produkt ten, zgodnie z przepisami UE, posiada gwarancję fabryczną. Gwarancja jest ważna przez okres czasu określony na opakowaniu, począwszy od daty zakupu. Zachowaj rachunek-dowód zakupu potrzebny jest do zgłoszenia gwarancji. W przypadku problemów, skontaktuj się ze sklepem, w którym produkt został zakupiony. www.smartwaressafetylighting.eu.

UTRZYMANIE

Urządzenia nie wymagają żadnych czynności obsługowych, nie należy otwierać obudowy. Z chwilą otwarcia obudowy urządzenia przez użytkownika gwarancja zostaje unieważniona. Obudowę urządzenia czyścić miękką, suchą ściereczką lub pędzelkiem. Przed przystąpieniem do czyszczenia należy odłączyć urządzenie od źródła zasilania. Do czyszczenia nie stosować żadnych karboksylowych środków czyszczących jak benzyna, alkohole czy podobnych, gdyż uszkadzają powierzchnię obudowy urządzeń. Poza tym ich opary są szkodliwe i grożą wybuchem. Do czyszczenia nie stosować również narzędzi o ostrych krawędziach, śrubokrętów, metalowych szczotek.

BEZPIECZEŃSTWO OGÓLNE

- Czyścić za pomocą czystej, suchej ścierki lub szczotki, nie używając do tego celu rozpuszczalników lub materiałów ściernych. Unikać kontaktu podzespołów elektrycznych z wilgocią
- Wszystkie części trzymać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Unikaj mokry, bardzo zimną lub ciepłą środowiska; może to spowodować uszkodzenie podzespołów elektronicznych.
- Unikaj upadków lub uderzenia, może to spowodować uszkodzenie obwodów elektronicznych.
- Naprawa lub otwarcie tej pozycji mogą być wykonywane tylko przez autoryzowany warsztat.
- Systemy bezprzewodowe mogą być zakłócenia z telefonów bezprzewodowych, kuchenek mikrofalowych i innych urządzeń bezprzewodowych działających w paśmie 2,4 GHz. Trzymaj się przynajmniej 3 m od urządzenia przy instalacji i eksploatacji.

WYSOKIE NAPIĘCIE
- Wszystkie połączenia elektryczne i przewody muszą być zgodne z odpowiednimi przepisami i dopasować się z instrukcją obsługi.
- Nie należy przeciążać gniazd elektrycznych i przedłużaczy; to mogłoby doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.
- Nigdy nie wymieniać uszkodzone kable zasilające siebie! W tym przypadku, należy je usunąć z sieci i podejmuje urządzeń do sklepu.
- Aby urządzenie działało niezawodnie, należy je prawidłowo zainstalować. Dlatego też, uzytkownik powinien dokładnie przeczytac instrukcje i przewodnik uzytkownika.
- Przed dopełnieniem instalacji, konserwacji lub prac naprawczych, należy wyłaczyc zasilanie elektryczne za pomocą wyłacznika w skrzynce rozdzielczej.
- Nie należy instalować oswietlenia zewnetrznego w czasie deszczu.
- Należy wziac pod uwage minimalna odległosc od innych obiektów i pomieszczenia dookoła urządzenia.
- Należy instalowac urządzenie w sposób przedstawiony w przewodniku uzytkownika.
- W przypadku jakichkolwiek watpliwosci, należy skonsultowac się z profesjonalistą i należy wziąć pod uwage wymagania lokalnej instalacji. W niektórych krajach wymagane jest wykonanie instalacji oswietlenia tylko przez zarejestrowanych instalatorów.
- Sruby mocujace w zlaczach elektrycznych, należy dokrecic prawidlowo. Szczególnie w przypadku 12V przewodów niskiego napiecia. Podczas podlaczania przewodów, należy zwrócic uwage na symbole:
  N = Neutralny L = Faza ⏚ = Uziemienie LS = Wlaczony
- Podczas wymieniania zarówek halogenowych, należy odczekac minimalnie 5 minut, do ich ostygnięcia.

NISKIE NAPIĘCIE
- Baterie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Baterie nie połykać. Gdy komórki lub połknięcia baterii, należy natychmiast wezwać lekarza.

NL

NV52 LED ORIËNTATIE-NOODVERLICHTING

Om er zeker van te zijn dat iedereen veilig een ruimte kan verlaten tijdens een stroomstoring is het belangrijk om de juiste voorzorgsmaatregelen te nemen. Ingebouwde batterijen garanderen dat de lichten gedurende ongeveer 3 uur, nadat de stroom is uitgevallen, aanblijven. Het lichtarmatuur kan getest worden door middel van de testknop. Een speciale verordening geeft aan hoe een vluchtroute opgesteld moet worden en hoe dit aangegeven dient te worden. De juiste informatie kan verkregen worden bij de brandweer of uw gemeente.

Inhoud (1)
a. NV52 oriëntatie-noodverlichting
b. 4 stickers

Plaatsing (2)
De NV52 is een armatuur om een vluchtroute aan te geven; het bevat 50 LED-lampen die aangaan wanneer de 230V-voeding beschikbaar is, en blijven branden als de stroom uitvalt (ongeveer 3 uur). Hierdoor wordt een vluchtroute altijd duidelijk aangegeven en met behulp van de 4 bijgevoegde stickers kunt u mensen altijd in de juiste richting sturen. Een prima algemene regel is om een armatuur bij elke doorgang of nooduitgang te monteren; een aanduiding van de vluchtroute dient om de 20m geplaatst te worden om voor lange vluchtroutes de juiste richting aan te geven.

Installatie
- Open voorzichtig het armatuur door met een schroevendraaier 2 schroeven los te draaien **(3)**
- Druk tegelijkertijd beide plastic klemmen in en til de voetplaat op **(4)**
- Monteer de behuizing met 2 schroeven op de gewenste plek, gebruik hiervoor 2 markeringen **(5)**
- Leid de kabel door 1 van de 5 kabelaansluitingen, daarbij de kabel in het gat stekend **(6)**
- Sluit de 230V-voeding aan het aansluitpunt aan, let daarbij op de volgende aanwijzingen **(7)**:
  ⏚ = geel/groene draad is aarde
  N = blauwe draad is neutraal,
  L = bruine draad is fase
  Ls= **(8)**
- Sluit de batterij op het verbindingsstuk op de stroomkring aan **(9)**
- Sluit de voetplaat, zorg ervoor dat de 2 plastic klemmen het juist vastklemmen
- Plaats de deksel terug door 2 schroeven vast te draaien
- Schakel de 230V-voeding in, het spanningslampje gaat branden, en de led-lamp schakelt aan.

Werking en testen
- Er moet een sticker op de NV52 aangebracht worden; selecteer de juiste en plak deze op de beschermkap
- Laad de batterij 24 uur op. Opladen gebeurt automatisch na aansluiting op het elektriciteitsnet, schakel vervolgens de stroom uit en ontlaad de batterij volledig; dit kan enkele uren duren. Herhaal dit om te zorgen voor een correcte werking
- Test eenmaal per maand het armatuur door op de testknop te drukken **(9)**, de lichten gaan aan en binnen enkele seconden moet de oriëntatie-noodverlichting op volle sterkte gaan branden.

Tips:
- Bij twijfel is het voor ieders veiligheid verstandig om een aantal oriëntatie-noodverlichtingen extra te plaatsen dan wat wordt aangeraden
- We raden aan om de lamp iedere 6 maanden te ontladen. Dit verlengt de levensduur van de batterijen
- Vervang de batterij wanneer de lamp tijdens het testen niet snel genoeg of niet lang genoeg oplicht. Gebruik alleen gelijkwaardige of originele onderdelen.

TECHNISCHE GEGEVENS

Spanning	: 220-240 VAC, 50 Hz
Duur	: 3 uur
Batterij	: 3.6Volts 1.5Ah Ni-MH
Bescherming	: IP65
Werktemperatuur	: -10°C ~ +50°C

NL PRODUCT GARANTIE

Dit product heeft een fabrieks garantie volgens de EU richtlijnen. De Garantie termijn duurt het aantal jaren zoals is aangegeven op de verpakking, starten op de aankoop-datum. Bewaar de kassabon – bewijs van aankoop is nodig om aanspraak te kunnen maken op de garantie. In geval van problemen kunt u contact opnemen met de winkel waar u het product heeft gekocht. Voor verdere product informatie bezoek onze website: www.smartwaressafetylighting.eu.

VERWIJDERING

Correcte verwijdering van dit product (elektrische en elektronische apparatuur)(van toepassing in de EU en Europese landen waar afval gescheiden wordt ingezameld)

Dit merkteken op het product of het bijbehorende informatiemateriaal duidt er op dat het aan het einde van zijn levensduur niet samen met andere huishoudelijk afval verwijderd moet worden aan het einde van zijn gebruiksduur. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u dit product van andere soorten afval scheiden en een verantwoordelijke manier recyclen, zodat het duurzame hergebruik van materiaalbronnen wordt bevorderd. Huishoudelijke gebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze dit product kunnen laten recyclen. Zakelijke gebruikers moeten contact opnemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van de koopovereenkomsten nalezen. Dit product moet niet worden gemengd met ander bedrijfsafval voor verwijdering. *** Werp lege batterijen altijd in bij de daarvoor bestemde inzamel punten. * Als de batterij is ingebouwd, open het product en verwijder de batterij.**

ONDERHOUD

De toestellen zijn onderhoudsvrij, dus maak ze niet open. De garantie vervalt als je het apparaat opent. Reinig enkel de buitenkant van de toestellen met een zachte, droge doek of borstel. Vóór u ze reinigt, haal de toestellen uit alle spanningsbronnen. Gebruik geen carboxylisch schoonmaakmiddelen of benzine, alcohol of gelijkaardige producten. Deze zijn agressief op het oppervlak van de toestellen. Bovendien zijn de dampen gevaarlijk voor je gezondheid en ontbrandbaar. Gebruik geen scherpe instrumenten, schroevendraaiers, metalen borstels of gelijkaardige dingen om te reinigen. Waarschuwing: Bescherm batterijen tegen vuur, hitte en zon.

ALGEMENE VEILIGHEID

- Schoonmaken met een droge schone doek of borsteltje, geen schuur- of oplosmiddelen. Vermijd vocht op alle elektrische onderdelen.
- Houd alle delen uit de buurt van kinderen.
- Zet dit voorwerp niet op natte, erg koude of warme plaatsen; dit kan de elektronische printplaten beschadigen.
- Vermijd vallen of schokken; dit kan de elektronische circuits beschadigen.
- Herstellingen of openen van dit voorwerp mag enkel gebeuren door een erkende hersteller.
- Draadloze systemen kunnen gestoord worden door draadloze telefoons, microgolfovens en andere draadloze toestellen die werken op het bereik van 2,4GHz. Hou het systeem MINSTENS op 3m afstand van de toestellen tijdens installatie en bediening.

HOOG VOLTAGE
- Alle elektrische verbindingen en verbindingskabels moeten voldoen aan de juiste regels en overeenkomen met de bedieningsinstructies.
- Overbelast de elektrische stopcontacten of verlengsnoeren niet; dit kan anders leiden tot brand of elektrische schok.
- Vervang beschadigde stroomkabels nooit zelf! In dit geval verwijder ze uit het net en breng de toestellen naar de winkel.
- Voor een betrouwbare installatie/werking adviseren wij u het armatuur op de juiste manier toe te passen. Neem daarom deze voorwaarden en de gebruiksaanwijzing aandachtig door.
- Altijd eerst de elektriciteit uitschakelen, bij voorkeur door een schakelaar in de groepenkast uit te schakelen, voordat u begint met installatie, onderhoud of hertest.
- Buitenverlichting niet installeren als het regent.
- Houd de minimale afstand van opzichte van andere voorwerpen en de ruimte rondom het armatuur in acht.
- Monteer het armatuur zoals aangegeven in de gebruiksaanwijzing, raadpleeg bij twijfel een deskundige rekening houdende met de plaatselijke installatievoorschriften in acht. In sommige landen geven voorschriften aan dat verlichtingsartikelen alleen door een erkend installateur geïnstalleerd mogen worden.
- Klemschroeven van elektrische aansluitingen moeten voldoende aangedraaid worden. Let hier vooral op bij 12V laagspanningsdraden.
- Let op de symbolen bij de aansluiting van de bedrading:
  N = Neutraal L = Fase ⏚ = Aarde LS = schakeldraad
- Indien u een gloei- halogeenlamp moet vervangen wacht dan totdat deze afgekoeld is, minimaal 5 minuten.

LAAG VOLTAGE
- Houd batterijen buiten het bereik van kinderen. Batterijen niet inslikken. Als een cel of batterij is ingeslikt, onmiddellijk een arts raadplegen.

FR

NV52 ECLAIRAGE DE SECOURS A DEL

En cas de coupure de courant, il est important de prendre les mesures adéquates pour permettre aux occupants d'une pièce de la quitter en toute sécurité, Les batteries intégrées garantissent un éclairage d'environ 3 heures après la coupure électrique. Le boîtier lumineux peut être testé à l'aide du bouton « test ». Une réglementation spécifique explique les règles de planification des issues de secours et les signaux lumineux à utiliser. Toutes ces informations sont disponibles auprès de votre municipalité ou de la caserne des pompiers la plus proche.

Contenu (1)
a. Eclairage de secours NV52
b. 4 autocollants.

Placement (2)
Le NV52 est un boîtier destiné à indiquer une issue de secours : il contient 50 DEL qui fonctionnent tant que l'alimentation 230 V est disponible et restent allumées en cas de coupure de courant (environ 3 heures). Cet éclairage permet d'indiquer clairement les issues de secours en toutes circonstances et, grâce aux 4 autocollants inclus, les personnes peuvent être orientées dans la bonne direction. En règle générale, il est conseillé d'installer un boîtier près de chaque issue ou sortie de secours ; une indication d'issue de secours doit être placés tous les 20 mètres pour indiquer la bonne direction en cas de sorties éloignées.

Installation
- Ouvrez le boîtier avec précaution, en dévissant les 2 vis à l'aide d'un tournevis **(3).**
- Appuyez simultanément sur les deux attaches en plastique et soulevez le socle **(4)**
- Fixez le boîtier à l'emplacement souhaité à l'aide de 2 vis ; pour ce faire, effectuez deux maques au préalable **(5)**
- Faites passer le câble électrique à travers l'une des cinq ouvertures prévues à cet effet **(6)**
- Raccorder l'alimentation électrique 230 V à l'équipement, en respectant les règles suivantes **(7)** :
  ⏚ = le fil jaune/vert correspond à la masse,
  N = le fil bleu neutre,
  L = le fil brun est la phase (sous tension).
  Ls= **(8)**
- Raccords la batterie à au connecteur du circuit **(9)**
- Refermez le socle, en vous assurant que les 2 attaches en plastique sont bien verrouillées
- Refermez le couvercle à l'aide de 2 vis
- Activez l'alimentation électrique 230 V : l'indicateur de charge s'illumine et les DEL s'allument.

Utilisation et test
- Un autocollant doit être collé sur le NV52 ; sélectionnez l'autocollant adapté et appliquez-le sur le couvercle.
- Chargez la batterie pendant 24 heures. La charge démarre automatiquement lors du raccordement au secteur, puis coupez l'alimentation et décharger entièrement la batterie ; cela peut prendre plusieurs heures. Répétez l'opération afin de vous assurer que l'équipement fonctionne correctement.
- Testez le boîtier une fois par mois en appuyant sur le Bouton « test » **(9)**, les lumières s'allument et l'éclairage d'urgence doit également s'allumer pendant quelques secondes.

Astuces :
- En cas de doute, il est recommandé d'installer plus d'éclairages de secours que nécessaire, pour assurer la sécurité de tous.
- Nous vous recommandons de décharger entièrement la batterie tous les 6 mois afin d'augmenter sa durée de vie.
- Si les lumières ne s'allument pas assez rapidement ou pas assez longtemps pendant le test, remplacez la batterie. Utilisez uniquement des pièces de rechange identiques ou d'origine.

CARACTÉRISTIQUES

Tension	: 220-240 VAC, 50Hz
Durée	: 3 heures
Batterie	: 3.6Volts 1.5Ah Ni-MH
Protection	: IP65
Temp. de fonctionnement	: -10°C ~ +50°C

FR GARANTIE DU PRODUIT

Ce produit est garanti par le constructeur selon les lois de l'Union Européenne. La durée de garantie est indiquée sur l'emballage, et débute à partir de la date d'achat. Conservez le ticket de caisse - la preuve d'achat sera exigée pour faire valoir la garantie. En cas de problèmes, merci de contacter le magasin dans lequel vous avez acheté le produit. Pour plus d'informations sur ce produit, vous pouvez contacter notre ligne d'assistance ou visiter notre site Web: www.smartwaressafetylighting.eu.

ELIMINER

Comment éliminer ce produit (déchets d'équipements électriques et électroniques) (Applicable dans de l'UE et aux autres pays disposant de systèmes de collecte sélective)

Ce symbole sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être

ELRO

NV52

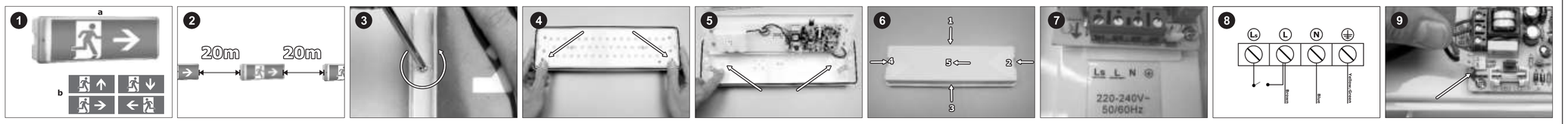
smartwares
Safety & Lighting

Broekakkerweg 15
5126 BD Gilze
The Netherlands

NL	0900-2088888 Lokaal tarief
BE	070-233031 (NL) Lokaal tarief
	0800-97570 (FR) Gratuit
FR	0825 560 650 15ct/min
DE	+49 (0) 1805 010762 14Ct./Min. dt. Festnetz, Mobil max. 42Ct./Min
UK	+44 (0) 345 230 1231
ES	+34 938427589

WWW.SMARTWARES.EU

CUSTOMER SERVICE



TR

NV52 LED ACİL DURUM LAMBASI
Bir elektrik kesintisi sırasında salondaki herkesin güvenli bir şekilde çıkmasını sağlamak için doğru önlemlerin alınması önemlidir. Dahili piller elektrik kesintilerinden sonra yaklaşık 3 saat lambaların açık kalmasını sağlar. Aydınlatma donanımı Test düğmesi ile donenebilir. Kaçış güzergahının nasıl planlanması gerektiğini ve nasıl gösterileceğini özel bir yönetmelik belirtir. Uygun bilgileri iftaiyeden veya belediyeden edinebilirsiniz.

Ambalaj içeriği (1)
a. NV52 Acil durum lambası
b. 4 etiket

Konumlandırma (2)
NV52, kaçış güzergahını göstermek için kullanılan bir donanımdır, 50 LED lamba içerir, bu lambalar elektrik kesildiğinde 230V güç beslemesi olduğu sürece yanar ve açık kalır (yaklaşık 3 saat). Böylece kaçış güzergahı net olarak gösterilir ve birikte verilen 4 etiketi kullanarak insanları her zaman doğru yöne yönlendirebilirsiniz. Genel bir kural olarak her koridora veya acil durum çıkışına bir donanım yerleştirilmelidir; uzun kaçış güzergahlarında doğru yönü göstermek için her 20 metrede bir kaçış güzergahı işareti yerleştirilmelidir.

Kurulum
- Tornavida ile 2 vidayı gevşeterek donanımı dikkatlice açınız **(3)**
- Her iki plastik klipse aynı anda bastırınız ve taban plakasını kaldırınız **(4)**
- İki vidayı kullanarak gövdeyi istenen noktaya monte ediniz, vidaların yerlerini önceden işaretleyiniz **(5)**
- Kabloyu 5 kablo girişinden birinin deliğine yerleştirerek geçiriniz **(6)**
- Doğru işaretlere dikkat ederek 230V güç beslemesini terminale bağlayın **(7)**:
  ⏚ = sarı ı /yeşil tel à toprak
  N = mavi tel à nötr
  L = kahverengi tel à elektrik
  Ls = **(8)**
- Pili devredeki konektöre bağlayınız **(9)**
- Taban plakasını kapatınız, 2 plastik kelepçenin plakayı doğru biçimde tuttuğundan emin olunuz
- Kapağı yerleştiriniz ve 2 vidayı sıkarak sabitleyiniz
- 230V güç beslemesini açınız, yük göstergesi yanar ve led lamba açılır.

Kullanım ve test
- NV52'ye bir etiket yapıştırılmalıdır; doğru etiketi seçiniz ve kapağa yapıştırınız
- Pili 24 saat boyunca şarj ediniz. Prize bağladıktan sonra şarj işlemi otomatik olarak başlar, daha sonra gücü kapatınız ve pili tamamen boşaltınız, bu işlem birkaç saat alabilir. Cihazın doğru çalışmasını sağlamak için bu işlemi tekrarlayınız
- Donanımı ayda bir defa Test düğmesine basarak deneyiniz **(9)**, lambalar yanar ve acil durum lambası tam güçte birkaç saniye boyunca yanmalıdır.

İpuçları:
- Sorun olasılığına karşı, herkesin güvenliği için önerilenden daha fazla acil durum lambası yerleştirilmesi tavsiye edilir
- Lambanın pilinin her 6 ayda bir boşaltılması önerilir. Böylece pillerin ömrü uzayacaktır.
- Test sırasında lambanın yeterince hızlı veya uzun süre yanmaması durumunda pili değiştiriniz. Yalnızca benzer veya orijinal parçalar kullanınız.

ÖZELLİKLERİ
Voltaj : 220-240 V AC, 50Hz
Süre : 3 Saat
Pil : 3.6Volts 1.5Ah Ni-MH
Anma : IP65
Çalışma sıcaklığı : -10 ° C ~ +50 ° C

TR ÜRÜN GARANTİSİ

Bu ürünün AB mevzuatına göre fabrika garantisi vardır. Garanti satın alma tarihinden itibaren başlayarak ambalaj üzerinde gösterilen yıl sayısı boyunca geçerlidir. Garantiye güvenmek için satın alma kanıtı gereklidir, bu nedenle satış fişini saklayın. Sorun olması durumunda, lütfen ürünü satın aldığınız mağaza ile temasa geçin. Daha fazla ürün bilgisi için Yardım Hattımızı arayabilir ya da www.smartwaressafetylighting.eu. adresinde web sitemizi ziyaret edebilirsiniz.

BERTARAF

Bu Ürünün Doğru Şekilde Atılması (Atık Elektrikli ve Elektronik Cihazlar) (Avrupa Birliği ve ayrı toplama sistemleri olan diğer Avrupa ülkeleri için geçerlidir)
Bu,ürün veya ilgili belgelerinde gösterilen bu işaret , ürünün kullanım ömrü sonunda diğer ev atıkları ile birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. Kontrolsüz atıklarınçevreye veya insan sağlığına zarar vermesini önlemek için , bu ürünü satın perakendeci ya da başvurmalısınız diğer atık türlerinden ayrım ve malzeme resources.Household kullanıcılarınsürdürülebilir yeniden kullanımını desteklemek üzere geri dönüşüme lütfen nerede ve nasıl çevre açısından güvenli geri dönüşüm bu değeri alabilir ayrıntıları için onların yerel yönetim ofisi. İş kullanıcıları tedarikçileri ile irtibat vesatın alma sözleşmesininkullanılan ve şartlarını kontrol etmelidir . Bu ürün ımha için diğer ticari atıklarla karıştırılmamalıdır .

*** Her zamanpil geri dönüşüm kutusu boş pilleri atmak .**
*** Pil dahili iseürünün içindeki ,ürünü açın vepili çıkarın .**

BAKIM

Cihazları bakım gerektirmez, bu yüzden onları asla açmayın. Eğerapplience. Only yumuşak, kuru bir bezle veya fırça ilecihazlarındışını temizlemek açtığınızdagarantisi geçersiz olur.
Temizlemeden önce, tüm gerilim kaynaklardanayrıtları çıkarın. Karbonik temizlik maddeleri veya da benzin , alkol veya benzeri çözücüler kullanmayın. Bu cihazların yüzeylerini aşındırabilir veya sira,buharlar ve sağlık için tehlikeli olan patlayıcı madde. Herhangi bir keskin kenarlı alet kullanmayın, sürücüleri, metal fırçalar veya temizlik için benzer vida. Uyarı: yangına karşı pili, çok fazla ısı ve güneş koruyun.

GENEL GÜVENLİK

- Temiz, kuru bir bez veya fırça yardımı ile temizleyiniz. Herhangi bir özgelti veya parlatıcy kullanmayınız. Elektriki parçaların tamamıyın neme maruz kalmasına engel olunuz.
- Çocukların ulaşamayacağı tüm parçaları muhafaza ediniz.
- Bir, islak, çok soğuk ya da sıcak bir ortam kaçının; Bu elektronik devre kartlarına zarar verebilir.
- Kapın bırakarak veya soklar, bu elektronik devrelere zarar verebilir.
- Tamir veya bu öğenin açılması sadece yetkili servisi tarafından yapılabilir.
- Kablosuz sistemler 2.4GHz aralığında çalışan telsiz telefonlar, mikrodalga fırınlar ve diğer kablosuz cihazlardan girişim olabilir. Kurulum ve kullanım sırasında EN AZ 3m uzakta cihazlardan sistemi tutun.

YÜKSEK GERİLİM
- Tüm elektrik bağlantıları ve bağlantı kabloları uygun kurallara uymak ve kullanım talimatlarını eşleşmelidir.
- Elektrik prizlerine veya uzatma kablolarına aşırı yüklenmeyin; Bu, aksi takdirde yangın veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Hasarlı güç kabloları hiçbir zaman kendiniz değiştirmeyin.
- ! Bu durumda, net bunları kaldırmak ve saklamak için ayıtlan alır.
- Güvenilir bir bekide çalışmasıy için tesisatın doğru bir bekide monte edilmesi gerekmektedir. Bu yüzden
  buradaki talimatlar ve kullanım talimatları dikkatli bir biçimde okunmalıydır.
- Herhangi bir montaj, bakım veya tamirat çalışmasına bağlanmadan önce, tercihen sigorta kutusundaki baltet kullanılarak, elektrik bağlantısy kesilmelidir.
- Dış mekan aydınlatma tertibatı yağmurlu havada monte edilmemelidir.
- Tertibat etrafında byrakılmayı gereken alanı ve diğer nesnelerden ayırmak için byrakılacak asgari mesafeyi dikkate alınız.
- Tesisatý kullaným talimatýnda belirtildiği bekilde monte ediniz.
- Yerel tesisat donanýmý talimatlarýný dikkate alarak, þüpheye düþtüðünüz takdirde profosyenel birine danýþýnýz. Bazý ülkeler ýþýklandýrma tesisatýnýn yalnýzca yetkili tesisatçýlar tarafýndan yapýlmasýný þart koþmaktadýr.
- Elektrik baðlantýlarýnda vidalar yeterli dikkate alarak, þüpheye düþtüðünüz takdirde profosyenel birine danýþýnýz. Bazý ülkeler ýþýklandýrma tesisatýnýn yalnýzca yetkili tesisatçýlar tarafýndan yapýlmasýný þart koþmaktadýr.
- Elektrik baðlantýlarýnda vidalar yeterli dikkate alarak, þüpheye düþtüðünüz takdirde güç beslemesini terminale bağlayınız.
- Telleri bağlarken apağýdaki sembolleri dikkate alýnýz:
  N = Nötr L = Faz ⏚ = Toprak LS = Cereyanlý, açýk
- Halojen bir lambayý deðiþtirirken mutlaka soðumasý için en az 5 dakika bekleyiniz.

AÇLAK GERİLİM
Çocukların ulaşamayacağı Pilleri tutunuz. Piller yutmayın. Bir hücre veya pil yutulursa olduğunda, hemen bir doktor çağırın.

EL

NV52 ΦΩΣ ΕΚΤΑΚΤΟΥ ΑΝΑΓΚΗΣ LED
Για να εξασφαλιστεί ότι όλοι όσοι βρίσκονται με έναν χώρο μπορούν να εξέλθουν απ' αυτόν σε περίπτωση διακοπής ρεύματος, είναι σημαντικό να λαμβάνονται οι κατάλληλες προφυλάξεις. Οι ενσωματωμένες μπαταρίες εξασφαλίζουν ότι τα φώτα θα παραμείνουν αναμμένα για περίπου 3 ώρες μετά τη διακοπή του ρεύματος. Ο φωτισμός της συσκευής φωτισμού μπορεί να ελεγχθεί με το κουμπί test. Ο ειδικός κανονισμός που ισχύει στη χώρα σας σχετικά σας πληροφορεί πώς πρέπει να σχεδιαστεί η διαδρομή διαφυγής και για τον τρόπο που πρέπει να επισημαίνεται αυτή. Σχετικές πληροφορίες μπορείτε να πάρετε από την πυροσβεστική υπηρεσία της χώρας σας ή τις δημοτικές αρχές.

Περιεχόμενα συσκευασίας (1)
a. NV52 φως έκτακτης ανάγκης
b. 4 αυτοκόλλητα

Τοποθέτηση (2)
Η συσκευή NV52 είναι ένας εξοπλισμός ένδειξης της διαδρομής διαφυγής, που περιέχει 50 λυχνίες τεχνολογίας LED, που αγάβει για όσο χρόνο υπάρχει διαθέσιμη ηλεκτρική παροχή 230V, και παραμένει ανάμμενη όταν συμβεί διακοπή ρεύματος (για περίπου 3 ώρες). Γι' αυτό η διαδρομή διαφυγής πρέπει πάντα να επισημαίνεται καθαρά και με τη χρήση των 4 εξωκολλούμενων αυτοκόλλητων μπορείτε να κατευθύνετε πάντα τους ανθρώπους προς τη σωστή κατεύθυνση. Ένας καλός γενικός κανόνας είναι να τοποθετείται μια συσκευή σε κάθε διάδρομο ή έξοδο κινδύνου. Ενδιάξη διαδρομής διαφυγής πρέπει να τοποθετείται ανά 20 μέτρα για διαδρομές μεγάλης απόστασης ώστε να καθοδηγούν προς τη σωστή κατεύθυνση.

Εγκατάσταση
- Ανοίξτε προσεκτικά το εξωτερικό κάλυμμα της συσκευής ξεβιδώνοντας τις 2 βίδες με ένα κατσαβίδι (3)
- Πιέστε ταυτόχρονα τα δύο πλαστικά στηρίγματα και ανασηκώστε την πλάκα βάσης (4)
- Στερεώστε το πλαίσιο με 2 βίδες στο επιθυμητό σημείο, χρησιμοποιήστε 2 σημάδια για ευκολία (5)
- Περάστε το καλώδιο μέσα από 1 από τις 5 οπές οδηγούς του καλωδίου, περνώντας το καλώδιο μέσα από την οπή (6)
- Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας 230V στην κεντρική παροχή, προσέχοντας να τηρείτε τις σωστές ενδείξεις (7):
  ⏚ = κίτρινο/πράσινο καλώδιο είναι η γείωση N = μπλε καλώδιο είναι ο ουδέτερος L = καφέ καλώδιο είναι το ρεύμα Ls= (8)
- Συνδέστε την μπαταρία στο σύνδεσμο της κεντρικής παροχής (9)
- Κλείστε την πλάκα βάσης, βεβαιωθείτε ότι τα 2 πλαστικά στηρίγματα έχουν ασφαλίσει στη θέση τους σωστά
- Τοποθετήστε το πίνακα κάλυμμα βιδώνοντας τις 2 βίδες
- Ανοίξτε το διακόπτη τροφοδοσίας 230V, θα ανάψει η λυχνία ένδειξης φορτίου, και ανάβει η κόκκινη λυχνία της συσκευής.

Λειτουργία και δοκιμή
- Πλύνω στη συσκευή NV52 πρέπει να κολληθεί ένα αυτοκόλλητο. Επιλέξτε το κατάλληλο και κολλήστε το πάνω στο κάλυμμα
- Φορτίζετε την μπαταρία κάθε 24 ώρες. Η φόρτιση γίνεται αυτόματα μόλις η συσκευή συνδεθεί στην κεντρική παροχή ρεύματος, έπειτα κλείστε την παροχή ρεύματος της συσκευής και φορτίστε πλήρως την μπαταρία, η διαδικασία μπορεί να διαρκέσει αρκετές ώρες. Επαναλάβετε αυτή τη διαδικασία ξένα για να εξασφαλίσετε τη σωστή λειτουργία
- Ελέγχετε τον οπλισμό μια φορά το μήνα, πιέζοντας το κουμπί test **(9)**, τα φώτα ανάβουν και το φως εκτάκτου ανάγκης πρέπει να λάμψει σε πλήρη ισχύ εντός μερικών δευτερολέπτων.

Συμβουλές:
- Σε περίπτωση αμφιβολίας, συστήνεται για την ασφάλεια όλων να εγκαταστήσετε περισσότερα φώτα ασφαλείας απ' όσα προβλέπονται
- Σας συμβουλεύουμε να αποσυνδέετε ώστε να αποφορτίζεται εντελώς το φως εκτάκτου ανάγκης κάθε 6 μήνες. Αυτό θα αυξήσει το χρόνο ζωής των μπαταριών σας
- Στην περίπτωση που το φως δεν ανάβει αρκετά γρήγορα ή για αρκετό διάστημα κατά τη διάρκεια της δοκιμής, αντικαταστήστε την μπαταρία. Να χρησιμοποιείται μόνο παρόμοια ή ισοδύναμα ανταλλακτικά.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
Τάση : 220 - 240 V AC, 50Hz
Διάρκεια : 3 ώρες
Μπαταρία : 3.6Volts 1.5Ah Ni-MH
Συνοχαστική : IP65
Θερμοκρασία λειτουργίας : -10 ° C ~ +50 ° C

EL ΕΓΓΥΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το παρόν προϊόν διαθέτει εργοστασική εγγύηση σύμφωνα με τους κανονισμούς της Ε.Ε. Η εγγύηση ισχύει για όσα έτη αναγράφονται στη συσκευασία, με αφετηρία την ημερομηνία αγοράς. Φυλάξτε την απόδειξη – η απόδειξη αγοράς απαιτείται για λόγους εγγύησης. Σε περίπτωση ερωτήσεις προβλημάτων, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το προϊόν. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το προϊόν, επικοινωνήστε με τη Γραμμή Εξυπηρέτησης της εταιρείας μας ή επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας: www.smartwaressafetylighting.eu.

CS

NV52 NOUZOVÉ LED SVĚTLO
Abyste zajistili, že každý může bezpečně opustit místnost během výpadku dodávky elektrické energie, je důležité přijmout správná bezpečnostní opatření. Vestavěné baterie zaručují, že osvětlení zůstane zapnuté přibližně 3 hodiny po výpadku dodávky elektrické energie. Jednotku osvětlení lze testovat prostřednictvím test tlačítka. Speciální směrnice Vás informují, jak naplánovat nouzový východ a jakým způsobem má být označen. Příslušné informace lze získat na vašem místním oddělení sboru požární ochrany nebo místní samosprávě.

Obsah balení (1)
a. Nouzové světlo NV52
b. 4 nálepky

Umístění (2)
NV52 je jednotka, která označuje nouzový východ. Tato jednotka obsahuje 50 LED světel, která svítí, pokud je k dispozici napájecí napětí z elektrické sítě 230V a zůstává svítit po výpadku napájecího napětí (přibližně 3 hodiny). Proto je nouzový východ vždy jasně označen a použitím 4 nálepek můžete vždy navést lidi správným směrem. Dobrým pravidlem je umístit jednotku do každé chodby nebo ke každému nouzovému východu. Označení směru k nouzovému východu by mělo být umístěno každých 20m, jestliže se jedná o dlouhé únikové cesty tak, aby označení určovalo správný směr.

Instalace
- Opatrně otevřete jednotku demontováním 2 šroubků pomocí šroubováku **(3)**
- Stiskněte naráz oba plastové klipy a zvedněte základní desku **(4)**
- Přimontujte kryt pomocí 2 šroubů na požadované místo. K montáži použijte 2 značky **(5)**
- Protáhněte kabel skrze 1 ze 5 kabelových vstupních otvorů a umístěte kabel do otvoru **(6)**
- Obvod připojte na napájecí napětí 230V a dávejte pozor na správné označení **(7)**:
  ⏚ =žlutozelený vodič je zem
  N =modrý vodič je nulák,
  L = hnědý vodič je fáze,
  Ls= **(8)**
- Připojte baterii ke konektoru na obvodu **(9)**
- Uzavřete základní desku a ujistěte se, že 2 plastové klipy dobře jistí
- Uzavřete kryt zašroubováním 2 šroubků
- Zapněte přívod napájecího napětí 230V a rozsvítí se indikátor zatížení a LED světlo se rozsvítí.

Činnost a testování
- Na jednotku NV52 je nutné připevnit nálepku; vyberte tu správnou a přilepte ji na kryt
- Nabijte baterii po dobu 24 hodin. Nabíjení se spustí ihned po zapnutí do elektrické sítě, potom vypněte přívod elektrického proudu a baterii kompletně vybijte, což bude trvat několik hodin. Abyste zajistili správnou činnost, tento postup opakujte.
- Jednkrát měsíčně otestujte jednotku stisknutím tlačítka test **(9)**, světla se rozsvítí a nouzové osvětlení by se mělo rozsvítit napíno během několik sekund.

Tipy:
- V případě pochyb je vhodné pro bezpečnost každého instalovat o něco více nouzových osvětlení než se doporučuje.
- Každých 6 měsíců doporučujeme světlo vybít. Tím se zvýší životnost baterií
- V případě, že se světlo nerozsvítí dostatečně rychle nebo nesvítí dostatečně dlouho, když ho testujete, vyměňte baterii. Používejte pouze podobné nebo originální díly.

SPECIFIKACE
Napětí : 220 - 240 V AC, 50 Hz
Doba trvání : 3 hodiny
Baterie : 3.6Volts 1.5Ah Ni-MH
Jmenovitý : IP65
Provozní teplota : -10 ° C ~ +50 ° C

CS ZÁRUKA PRODUKTU

Tento produkt má tovární záruku podle nařízení EU. Záruka trvá tolik let, kolik je uvedeno na obalu, a počítá datem zakoupení. Uschovejte si doklad o koupi – ten je vyžadován, aby bylo možné záruku uplatnit. V případě potíží, prosím, kontaktujte obchod, kde jste produkt zakoupili. Pro další informace o produktu volejte naší horkou linku nebo navštivte webové stránky: www.smartwaressafetylighting.eu.

LIKVIDACE

Správná likvidace tohoto produktu (Zničení elektrického a elektronického vybavení) (Platné v EU a dalších evropských státech uplatňujících oddělený systém sběru).
Toto značka zobrazená na produktu nebo v dokumentaci znamená, že by neměl být používán s jinými domácími zařízeními po skončení svého funkčního období . Aby se zabránilo možnému ublížení životního prostředí nebo lidské zdraví způsobeným nekontrolovanou likvidací odpadu, oddělte je prosím od ostatních druhů odpadů a recyklujte je zodpovědně k podpoře opětovného využití hmotných uživatelů resources. Household by se měli obrátit buď na prodejce, u něhož produkt zakoupili, nebo místní vládní kancelář, ohledně podrobností, kde a jak mohou tyto výrobky odevzdat k bezpečné ekologické recyklaci. Podnikoví uživatelé by měli kontaktovat své dodavatele a zkontrolovat všechny podmínky kupní smlouvy. Tento výrobek by se neměl míchat s jinými komerčními produkty, určenými k likvidaci.
*** Vždy hned prázdné baterie do kše recyklace baterii.**
*** Pokud jebaterie vestavěná uvnitř přístroje , otevřete produkt a vyjměte baterii. ověřujete tm přístroje.**

CS ÚDRŽBA

Přístroje jsou bezúdržbové, takže nikdy otevřít . Záruka zaniká při otevřeníappliance.Only očistěte vnější povrch zařízení s měkkým , suchým hadříkem nebo kartáčem. Před čištěním, odpojte zařízení od všech zdrojů napětí. Nepoužívejte karboxylových čisticí prostředky nebo benzín , alkohol nebo podobné. Ty útočí na povrch zařízení. Kromě toho, je vyjmy, jiný nebezpečné pro vaše zdraví a výbušniny. Nepoužívejte žádné ostré nástroje, šroubováky, kovové kartáče nebo podobné pro čištění. Upozornění: Chraňte baterii před ohněm, přílišnou teplotou a sluníčka

CS GENERÁLNÍ BEZPEČNOST

- Čistěte suchým čistým hadříkem nebo štětcem, nepoužívejte ředidla nebo brusné přípravky. Vyhýbejte se vlhkosti na elektrických součástech.* Všechny části mimo dosah dětí.
- Vyhněte se za mokra, velmi studený nebo teplý životní prostředí; to může poškodit elektronické obvody
- Zabraňte pádu nebo nárazy, to může poškodit elektronické obvody.
- Opravy nebo otevření této položky je možné provádět pouze autorizovaným technikem.
- Bezdrátové systémy mohou být rušení bezdrátových telefonů, mikrovlnných trub a dalších bezdrátových zařízení provozovaných v pásmu 2,4 GHz. Udržujte systém minimálně 3 m od zařízení během instalace a provozu.

VYSOKÉ NAPĚTÍ
- Všechny elektrické spoje a spojovací kabely musí být v souladu s příslušnými předpisy a v souladu s provozními pokyny.
- Nepřetěžujte elektrické zásuvky nebo prodlužovací kabely; to by jinak mohlo k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Nikdy Poškozené silových kabelů sel I v tomto případě, vyjměte je z netu a vzít zařízení do obchodu.
- Zařízení musí být správně nainstalováno, pokud má pracovat správně. Tyto pokyny a uživatelskou příručku je třeba si pečlivě prostudovat.
- Pokud jsou nainstalovány, zajistěte, aby byl vypnut jeho napájení pro vstupu vypnuto, nejlépe spínačem v rozvodné skříni.
- Vnější osvětlení nesmí být instalováno za dešťě.
- Pamatujte na to, že zařízení musí být instalováno tak, aby byla dodržena minimální vzdálenost od okolních předmětů.
- Zařízení instalujte podle pokynů v uživatelské příručce.
- V případě pochybností se poraďte s odborníkem, vezměte v úvahu specifické požadavky na instalaci. V některých zemích je nutné, aby osvětlení instalovali pouze registrovaní odborníci.
- Šrouby ve svorkách elektrických spojů musí být řádně utaženy. Ta je zvláště důležité v případě vodičů nízkého napětí 12 V.
- Při zapojování vodičů pamatujte na význam příslušných symbolů:
  N = Neutrální L = Fáze ⏚ = Zemnění LS = Napájený, spínaný
- Při výměně halogenové lampy ji nejdříve nechejte minimálně 5 minut vychládat.

NÍZKÉ NAPĚTÍ
- Udržujte baterie mimo dosah dětí. Baterie nejsou polykat. Pokud dojde ke spolknutí článek nebo baterie, vyhledejte ihned lékaře.

HU

NV52 LED-ES VÉSZKIJÁRAT JELZŐFÉNY
Annak érdekében, hogy áramszünet esetén mindenki biztonságosan el tudja hagyni a helyiséget, fontosak a megfelelő óvintézkedések. A beépített elemek garantálják, hogy az áramszünet kezdetétől számítva kb. 3 órán át világítson a jelzőe.A világítóest működése a Test gombbal ellenőrizhető. A menekülési útvonalak tervezését és jelölését speciális előírások szabályozzák, ezekről a helyi önkormányzat vagy a tűzoltóság ad felvilágosítást.

Tartalom (1)
a. NV52 vészkijárat-jelzőfény
b. 4 matrica

Elhelyezés (2)
Az NV52 egy vészkijáratot jelző világítóest, amely 50 LED-fényt tartalmaz, és a 230 V-os hálózatról üzemel, de áramkimaradás esetén is világít (mintegy 3 órán át). Így a menekülési útvonal mindig jól látható marad, és a 4 tartozék matrica felhasználásával könnyebb az emberek helyes irányba való orientálása. Általános szabályként érdemes egy világítóestet szerelni minden folyosóra, illetve vészkijárathoz; a vészkijárat-jelzést hosszú folyosók esetén 20 méterenként kell elhelyezni a megfelelő irány jelzésével.

Felszerelés
- Óvatosan nyissa fel a világítótestet a 2 csavar kicsavarozásával **(3)**
- Nyomja meg egyszerre a két műanyag kapcsot és emelje fel az alaplapot **(4)**
- 2 jelölés segítségével rögzítse a házat 2 csavarral a kívánt helyre **(5)**
- Vezesse át a kábelt az 5 kábelnyílás valamelyikén, a kábelt a nyílásba illesztve **(6)**
- Csatlakoztassa a 230 V-os áramforrást az érintkezőkhöz, ügyelve a megfelelő jelzésekre **(7)**:
  ⏚ = sárga/zöld vezeték: föld
  N = kék vezeték: nulla
  L = barna vezeték: fázis
  Ls= **(8)**
- Csatlakoztassa az elemet az áramkörbe **(9)**.
- Csukja le az alaplapot, ügyelve a 2 műanyag kapocs megfelelő illeszkedésére.
- Tegye vissza a fedelet a 2 csavar becsavarozásával.
- Kapcsolja be a 230 V-os áramforrást. A töltési jelző fény világítani kezd és a LED-lámpa bekapcsol.

Használat és tesztelés
- Az NV52-re egy matricát kell ragasztani; válassza ki a megfelelő matricát és ragassza fel.
- Töltse fel az elemet 24 órán át. A töltés a készülék hálózatra csatlakoztatásával automatikusan elkezdődik. Ezután kapcsolja ki az áramellátást és teljesen merítse le az elemeket, ez több órát vesz igénybe. A megfelelő működés érdekében ismételje meg a feltöltést és a lemerítést.
- Havonta egyszer ellenőrizze a világítótestet a Test gomb **(9)** megnyomásával. Ekkor a jelzőfény bekapcsol és a vészvilágítás több másodpercig teljes fényerővel üzemel.

Javaslatok:
- Bizonytalanság esetén javasoljuk, hogy az ajánlottnál inkább valamivel több jelzőfényt szereljen fel.
- Javasoljuk, hogy 6 havonta merítse le a világítótesteket, így hosszabb lesz az elemek élettartama.
- Amennyiben a jelzőfény nem kezd el elég gyorsan világítani vagy túl rövid ideig világít, akkor cserélje ki az elemet. Csak eredeti vagy azokkal egyenértékű alkatrészeket használjon.

MŰSZAKI ADATOK
Feszültség : 220-240 V AC, 50 Hz
Időtartam : 3 óra
Akkumulátor : 3.6Volts 1,5 Ah Ni-MH
Névleges : IP65
Működési hőmérséklet : -10 ° C ~ +50 ° C

HU TERMÉKJÓTÁLLÁS

Erre a termékre gyári jótállást biztosítunk az EU szabályozások szerint. A jótállás a csomagoláson feltüntetett számú évig tart, a vásárlás időpontjától kezdődően. Őrizze meg a nyugtát – a vásárlás igazolása szükséges a jótállás érvényesítéséhez. Probléma esetén forduljon az üzlethez, ahol a terméket vásárolta. További tájékoztatásért a termékről hívja forróvonalunkat vagy látogasson el honlapunkra: www.smartwaressafetylighting.eu.

HU TERMÉKJÓTÁLLÁS

Erre a termékre gyári jótállást biztosítunk az EU szabályozások szerint. A jótállás a csomagoláson feltüntetett számú évig tart, a vásárlás időpontjától kezdődően. Őrizze meg a nyugtát – a vásárlás igazolása szükséges a jótállás érvényesítéséhez. Probléma esetén forduljon az üzlethez, ahol a terméket vásárolta. További tájékoztatásért a termékről hívja forróvonalunkat vagy látogasson el honlapunkra: www.smartwaressafetylighting.eu.

HU ÁRTALMATLANÍTÁSI

Megfelelő leadása Termék (Hulladék Elektromos és elektronikus berendezések) (Az Európai Unió és egyéb európai országok szelektív hulladékgyűjtési rendszerben)
Ez a jelzés a terméken vagy annak irodalmán, azt jelzi, hogy nem szabad a többi háztartási hulladékkal végén az élettartama. A károk elkerülése érdekében, hogy a környezet és az emberi egészség a szabálytalan hulladékkezelés , különise ezt el a többi hulladéktól, és újra felelősségetljesen, hogy támogassák a fenntartható újrafelhasználásának anyag resources.Household felhasználók forduljanak ahhoz a viszonteladóval , ahol a terméket vásárolták vagy a helyi önkormányzat illetékes hivatal kancelár, ohledně podrobností, kde a jak mohou tyto výrobky odevzdat k bezpečné ekologické recyklaci. Podnikoví uživatelé by měli kontaktovat své dodavatele a zkontrolovat všechny podmínky kupní smlouvy. Tento výrobek by se neměl míchat s jinými komerčními produkty, určenými k likvidaci.
*** Vidlý házet prázdné baterie do kše recyklace baterii.**
*** Pokud jebaterie vestavěná uvnitř přístroje , otevřete produkt a vyjměte baterii.**

HU KARBANTARTÁS

A készüléket nem igényelnek karbantartást, így soha nem nyitott rájuk. A garancia érvényét veszti ha megnyitja a appliance. Only tisztítsa meg kívülről az eszközök egy puha , száraz ruhával vagy ecsettel. Tisztítás előtt távolítsa el a készülék összes feszültségforrását. Ne használjon karbon tisztítószert vagy benzint, alkoholt vagy hasonló. Ezek megtámadják a felületek az eszközök. Különben is, a gőzök veszélyes az egészségre és robbanásveszélyes. Ne használjon éles szerszámok, csavarhúzó, fém kefék vagy hasonló tisztításhoz. Figyelem: Óvja meg az akkumulátort tűz, túl sok hő és a napfény

HU ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI

- Tiszta, szárazrubával és kefével tisztítsa, és ne használjon oldó-vagy sűrolószert. Kerülje az elektromos alkatrészek nedvességét.
- Részeit ne hagyja ki a gyermekektől távol.
- Kerülje a nedves, magyon hideg vagy meleg környezetben; ez károsíthatja az elektronikus áramköröket.
- Ne ejtse le vagy ütés, ez károsíthatja az elektronikus áramköröket.
- Javítás vagy a termék kinyitása ez a tétel csak úgy valósítható meg, a szerződéses javítóműhely.
- A vezeték nélküli rendszerek lehetnek zavarok vezeték nélküli telefon, mikrohullámú sütő és egyéb vezeték nélküli eszközök működnek a 2,4 GHz-es tartományban. Tartsa a rendszerben legalább 3m-re a készülékek során telepítése és üzemeltetése.

MAGYFESZÜLTSÉG
- Minden elektromos csatlakozást és csatlakozó vezetékek kell felelniük a megfelelő szabályok és a mérkőzés a használati utasítást.
- Ne terhelje túl az elektromos csatlakozókat és hosszabbító kábeleket; mert más tüzet okozhatna vagy áramütést okozhat.
- Soha ne cserélje ki a sérült tápkábelek maga! Ebben az esetben távolítsa el őket a net, és hogy az eszközöket a boltban.
- A megbízható működéshez megfelelő beszerelése módon kell felszerelni a szerelvényt. Ehhez alaposan vegige kell olvasni az utasításokat és felhasználói útmutatót.
- Telepítési, karbantartási vagy javítási munka elvégzése előtt az áramellátást rögtön az eljárás kell kapcsolni az elosztószekrényben, el preferinţă cu ajutorul unui Întreruptor amplasat în cutia de distribuţie.
- Kültéri világítást nem szabad esoben telepíteni.
- Vegye figyelembe a más tárgyaktól való minimális elválasztási távolságot és a szerelvény körül kötelezően hagyandó helyet. A használati útmutatónak megfelelően telepítse a szerelvényt.
- Bármilyen kétség esetén lépjen kapcsolatba szakemberrel, figyelembe véve a helyi vodičů nízkého napětí 12 V.
- Ügyelje a helyi önkormányzat és egyéb európai szabályok, hogy a világítást csak bejegyzett szerelok telepíthetik.
- Az elektromos csatlakozások szorítócsavarjait megfelelően meg kell húzni. Ez különösen a 12 voltos kisfeszültségű vezetékekre igaz.
- Figyeljen az egyes kábelek a vezetékek csatlakozásakor:
  N = Nulla L = Fázis ⏚ = Földelés LS = Áram alatt, kapcsolt
- Halogénlámpa cseréjekor várjon amíg lehul, legalább 5 percig.

KISFESZÜLTSÉGŰ
Az elemeket tartsa távol a gyermekektől. Az akkumulátorok nem lenyelni. Amikor egy sejt, vagy akkumulátor lenyelése, azonnal hívjon orvost.

RO

LUMINĂ DE URGENŢĂ LED NV52
Pentru a asigura evacuarea în siguranţă a unei camere în timpul unei pene de curent, este important să luaţi măsurile de siguranţă corecte. Bateriile incorporate asigură iluminarea timp de aproximativ 3 ore după pana de curent. Armatura de iluminat poate fi testată cu butonul test. Un regulament special vă informează despre planificarea unei căi de evacuare şi direcţia pe care trebuie să o indice. Puteţi obţine informaţiile necesare de la pompieri sau primărie.

Conţinut (1)
a. Lumină urgenţă NV52
b. 4 indicatoare autocolante

Poziţionare (2)
NV52 este o armătură care semnalează o cale de evacuare, conţine 50 de LED-uri luminoase care luminează dacă este conectată la 230V şi luminează aproximativ 3 ore atunci când există o pană de curent. De aceea este indicată întotdeauna clar o cale de evacuare, iar cele 4 etichete autocolante direcţionează oamenii în mod corect. O regulă generală este montarea unei armături la fiecare ieşire de urgenţă sau culoar de trecere; un indicator al căii de evacuare trebuie plasat la intervale de 20 m în cazul unor culoare mai lungi de evacuare, pentru a indica direcţia corectă.

Instalare
- Deschideţi cu atenţie armătura prin deşurubarea a două şuruburi, folosind o şurubelniţă **(3)**.
- Apăsaţi amândouă clemele din plastic în acelaşi timp şi ridicaţi placa de bază **(4)**.
- Montaţi carcasa cu două şuruburi în locul dorit, prin marcarea a două semne **(5)**.
- Treceţi cablul prin unul din cele 5 ieşiri ale cablului, introducând cablul în gaură **(6)**.
- Conectaţi alimentarea electrică de 230 V la terminal, urmând instrucţiunile corecte **(7)**:
  ⏚ = firul galben/verde este legătura la pământ
  N = firul albastru este neutru,
  L = firul maro este activ