



GBV03_2022

The Netherlands

6263 BW Kampen

Transportstraat 1

Copyright 2022 Luxform Global BV

NL

- Neem de hier genoemde veiligheids- en montagevoorschriften in acht, en bewaar deze gebruiksaanwijzing**
- Dit product voldoet aan alle Europese en nationale richtlijnen betreffende de gestelde elektrische veiligheids (Laappansingsrichtlijn 2014/35/EU) en Electro Magnetische Compatibiliteit (EMC) (2014/30/EU).
 - Raadpleeg bij twijfel steeds een vakman of het verkooptpunt. Volg in elk geval altijd de lokale veiligheidsvoorschriften: In bepaalde landen moet een verlichtingsartikel worden geïnstalleerd door een erkend vakman.
 - In dien de buitentransformator of de kabel van deze transformator is beschadigd mag deze niet meer op het vaste net (220/250Volt–50Hz) worden aangesloten. De vaste transformator moet dan worden ontvangen.
 - Laagvoltge verlichting nooit rechtstreeks op het vaste net aansluiten!
 - Dit product mag niet worden gewijzigd of omgebouwd: idere wijziging of technische verandering kan het product onveilig maken. Iedere toepassing anders dan hier beschreven kan leiden tot gevaarlijke situaties. In al deze gevallen vervalt de garantie.

Installatievoorschriften:

- Hang eerst de transformator op de door u gewenste plaats. Voor buitenrafo's: Zorg ervoor dat de stekker in een deugdelijk buitencontactdoos, of binnen ingeplugd worden.
- Plaats de lampen op de door u gewenste plek. Sluit de kabel aan op de transformator.
- De netstekker van de transformator pas in de trafo aansluit contact steken als de gehele set is geïnstalleerd.
- Het totale wattage van alle op de trafo aangesloten lampen mag de maximale uitgangscapaciteit van de trafo niet overschrijden. De trafo kan hierdoor overhietstlaan beschadigen.

Technische specificaties & richtlijnen per model:

- Houdt in elk geval alle technische specificaties van uw armatuur in acht! Raadpleeg hiervoor de pictogramcodes vermeld op bijgevoegde gebruiksaanwijzing van uw model.
- Hieronder vindt u de uitleg van in de deel aan vermeldde pictogrammen. Alleen de verwijzingscodes vermeldt op uw modelspecifieke instructievel zijn voor u van belang!
- Deze transformator wordt aangesloten op het vaste net en moet binnen geïnstalet worden. De laagvoltge kabel kan vervolgens naar buiten geleid worden.
- Deze transformator mag buiten geplaat worden: IP44 - Bescherming tegen indringing van voerpreen groter dan 1 mm en bescherming tegen opspattend water (360°).
- Stofdicke in waterdicthe transformator (beschermt tegen opspattend water (360°) en waterstralen).
- Volledig waterdicthe transformator: Stofdicthe en bescherming tegen langdurige onderdompeling.
- De beschermklasse van de transformator is Klasse 2: Het netsnoer is dubbel geïsoleerd en mag niet aan een aarddraad aangesloten worden.
- Dit product functioneert met een veiligheidstransformator. Vervang een defecte transformator enkel door een transformator met identieke technische specificaties. Raadpleeg vakman of het verkooptpunt.
- De transformator is uitgerust met een (smelt)zekering. Na een defect als gevolg van kortsluiting, indien mogelijk, de zekering vervangen door één van de gelijke weerstand. Indien niet mogelijk of te uisderieren.
- Deze verlichting is uitermate veilig en geschikt voor gebruik in de buurt van mensen en huisdieren.
- Deze laagvoltge verlichting is geschikt voor binnen- en voor buitengebruik.
- Deze lamp heeft een of meerdere LEDs (lichtdiode) als lichtbron. Dit combineert een lange levensduur met een zeer gering stroomverbruik. Solar LEDs zijn niet verwisselbaar.
- Dit model bevat LED in helder wit.
- Dit model bevat LED in warm 'soft tone' wit.
- Dit model bevat amberkleurige LED.
- Dit model bevat RGB-LED (kleuwwisseling rood, groen, blauw)
- Dit model bevat LED met flakker-effect
- Bij dit model kan d.m.v. een schakelaar tussen 2 opties gekozen worden. Bijv. L19=L1&L17.
- Deze lamp bevat LED met een zeer hoge lichtopbrengst.
- Beschermklasse 3: Die verlichtingsarmatuur is enkel geschikt voor zeer lage veiligheidsspanning (b.v. 24 Volt).
- Het armatuur is geschikt voor bevestiging/plaatsing aan/op normaal ontvlambare materialen/ oppervlakten. Inbouwarmaturen mogen onder geen enkele voorwaarde bedekt worden met isolatiemateriaal of gelijkwaardig materiaal.

- IPX3 het armatuur mag blootgesteld worden aan regendruppels[vallende druppels onder een hoek van 60° l.o.v. de verticale as].
- IPX4 het armatuur kan worden blootgesteld aan waterprojecties uit willekeurige richting [360°].
- IPX5 het armatuur is straalwaterdicthe.
- IPX7 het armatuur is waterdicthe voor grondinbouw.
- IPX8 biedt bescherming tegen onderdompeling tot de aangeduide diepte.
- M12 Vervang onmiddellijk een gebaarsten of gebroken beschermglas en gebruik originele eenkele wisselstukken.
- M18 Verpakkingmateriaal recyden s.v.p.
- M19 Op de juiste wijze verwijderen s.v.p.

Garantiebepalingen en uitvoering:

Wij stellen ons garant voor de storingsvrije en correcte werking van dit apparaat. De garantietijd bedraagt 2 jaar, en gaat in op de dag van aankoop. Garantie loopt via de wederverkoper en wordt alleen verleend als de kassabon samen met het betreffende apparaat kan worden getoond. Deze garantie geldt niet voor slijtende delen. Storing of defect veroorzaakt door fabricagefouten zal door ons worden verholpen. Verlening van garantie geschiedt door reparatie of uitwisseling van defecte delen naar ons goeddunken. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor storing of schade als gevolg van oneigenlijk gebruik c.q. het niet naleven van de voorschriften in deze instructies.

Follow the safety and assembly instructions carefully, and keep this manual in a safe place:

- This product is modified to fit all European and national safety-rules regarding electrical equipment (Low voltage guidelines 2014/35/EU) and electro magnetic compatibility. (EMC) (2014/30/EU).
- If in doubt of how to use this product ask a trained member of staff for help or return to the point of sale. Always follow the required safety-measures: In some countries it is the law that lighting is installed by a professional electrician.
- If the transformer or the cable connected to it is damaged, do not plug in to the mains electrical socket (220/250 V-50Hz) as the entire transformer will need to be replaced.
- Never connect low voltage lighting direct to the main electrical supply.
- This product must never be altered or converted as this will jeopardize the safety of this product and is hazardous. The warranty will be null and void if the product is not used according to the manual.

Instructions:

- First install the transformer where you want it. For outdoor transformers: Make sure that the plug is in a proper external socket, or plugged in indoors.
- Place the lamps in the desired location. Connect the cable to the transformer.
- Do not plug in the mains plug of the transformer until the entire set has been installed.
- The total wattage of all lamps connecte to the transformer must not exceed the maximum output capacity of the transformer exceed. This can cause irreparable damage to the transformer.

Technical specifications and guiding lines per model.

- Take notice of all technical specifications for your product at all times. See the pictorial signs on the enclosed users guide.
- Below is an explanation of the pictorial signs. Only the reference-codes which are mentioned on your model-specific instruction sheet are important to you.
- This transformer must be placed indoors but 12V cable can be placed outside.
- This transformer may be placed outside: IP44–protection of penetration by objects which are larger then 1mm/0,0394 inches and protection against splashing water (360°).
- Dustproof and waterproof transformer (protected against splashing water (360°) and water hoses.
- Completely waterproof transformer: Dustproof and protected against long-term water immersion.
- This transformer's protection calls is 2: The cable is double isolated and cannot be connected with an earth wire.
- This product functions with the use of a safety transformer. When damaged, replace only with a transformer with the exact same technical specifications. Consult a specialist or return to the point of sale.
- The transformer is equipped with a fuse. If there is a short circuit the fuse must be replaced with one of the same amp. value. If not, replace the transformer.
- Safe around children and animals
- Battery lighting is designed for indoor and outdoor use.
- This light uses 1 or more LEDs as a light source. This combines a long life-time with low power consumption. LEDs are not interchangeable.
- This model contains LED in bright white.
- This model contains LED in warm "soft-tone" white.
- This model contains amber-coloured LED.
- This model contains RGB-LED (colours change between red, green, and blue).
- This model contains LED with shimmering effect.
- With this model you can use a switch to choose between 2 options (for example: L19=L1&L17).
- This light contains power-LED with extra bright light.
- Safety class 3: This product is only suitable for separated or safety extra-low voltage (e.g. 24 Volt).
- The product is suitable for placement on/ connecting to regularly flammable material's surfaces. Built in products must under no circumstances be covered by isolation material, or any material of that sort.
- IPX3 the product can be exposed to raindrops (falling in an angle of 60° to the vertical spindle).
- IPX4 the product can be exposed to water projections from whatever direction (360°).
- IPX5 the product is water hose proof.
- IPX7 the product is waterproof for placing it into the ground.
- IPX8 gives protection against immersing in water to the mentioned depth.
- Replace a cracked or broken protection-glass immediately using only original spare-parts.
- Reuse recycle packaging.
- Please remove in the correct way.

Guarantee conditions and implementation.

We vouch for the optimal functioning of this product. This product is guaranteed for 2 years starting from the day of purchase. The guarantee will be handled via the point of sale, and will only be valid if you can show the receipt as well as the product. The guarantee does not apply to worn out parts. Technical problems or malfunctions caused by manufacturing faults will be taking care of by us.

The guarantee will be honoured by either repairs, or exchange of damaged parts if possible. We don't accept responsibility for technical problems or damage caused by abuse or not following the instructions

Bitte beachten Sie die hier genannten Sicherheits- und Montagevorschriften und bewahren Sie diese Gebrauchsanweisung sorgfältig auf.

- Dieser Produkt entspricht an alle Europäischen und Nationalen Anforderungen der gestellten elektrischen Sicherung (Niederwert Richtlinie 2014/35/EU) und Elektro Magnetische Kompatibilität (EMC) (2014/30/EU).
- Bitte beraten Sie sich im Zweifelfallt immer bei einem Fachhändler oder Ihrer Verkaufsstelle. Beachten Sie immer die örtlichen Sicherheitsvorschriften. In bestimmte Länder sollte ein Beleuchtungsartikel immer installiert werden von einem anerkannten Fachmann.
- Falls der Außentransformator oder das Kabel des Transformators beschädigt ist, dürfen diese nicht mehr mit dem festem Netz (220/250Volt–50Hz) angeschlossen werden. Der ganze Transformator sollte in diesem Fall ersetzt werden!
- Niedervolt Beleuchtungen dürfen nie direkt an das feste Netz angeschlossen werden!
- Auf Grund der Sicherheits- und Zulassungsvorschriften ist ein Selbst umbauen (CE) und/oder das ändern der Niedervoltbeleuchtun nicht gestattet. In alle diesen Fällen erlischt der Garantieanspruch. Jede anderweitige Anwendung als hier beschrieben, kann zu gefährliche Situationen führen.

Installationsvorschrift Niedervolt Beleuchtung:

- Installieren Sie zuerst den Transformator dort auf, wo Sie ihn haben möchten. Bei Außentransformatoren: Stellen Sie sicher, dass der Stecker richtig eingesteckt ist Außensteckdose oder in Innenräumen eingesteckt.
- Platzieren Sie die Lampen an der gewünschten Stelle. Schließen Sie das Kabel an den Transformator an.
- Stecken Sie den Netzstecker des Transformators erst ein, wenn das ganze Set installiert ist.
- Die Gesamtleistung aller an den Transformator angeschlossen Lampen darf die maximale Ausgangsleistung des Transformators nicht überschreiten. Dies kann zu irreparablen Schäden am Transformator führen.

Technische Spezifikationen & Richtlinien bei dem einzelnen Modell:

- Bitte beachten Sie alle technischen Spezifikationen Ihrer Lampe im Augel Detailinformationen können Sie den Piktogrammen entnehmen, die auf der Bedienungsanleitung Ihres Modells erwähnt sind.
- Unten finden Sie die entsprechende Erklärung der in Teil 'erwähnten Piktogramme. Nur der Bezugscoodes des Modell der in der spezifische Vorschrift erwähnt wird, ist wichtig für Sie!
- Diesen Transformator wird an das feste Netz angeschlossen und sollte Innen platziert werden. Das Niedervolt Kabel kann dann nach außen geleitet werden.
- Diesen Transformator darf außen platziert werden: IP44 - Schutz gegen eindringen von Ojekte großer als 1 mm und Schutz gegen aufspritzendes Wasser (360°).
- Staubdichter und wasserdicthe Transformator (Schutz gegen aufspritzend Wasser (360°) und Wasserstrahlen).
- Komplett wasserdicthe Transformator: Staubdicthe und Schutz gegen längerer Untertauchen.
- Die Schutzklasse der Transformator und der Anschluss ist Schutzklasse 2: Der Netzbelk ist zweifach isoliert worden und darf nicht an einen Erdkabel angeschlossen werden.
- Dieses Produkt functioniert mit einem Sicherheitstransformator. Ersetzen Sie einen defekten Transformator nur durch einen Transformator mit identer technischer Spezifikationen. Bitte beraten Sie sich bei einem Fachhändler oder Ihrer Verkaufsstelle.
- Der Transformator ist ausgestattet mit einem (Schmelz) Sicherung. Nach einem Defekt durch Kurzschluss, falls möglich, die Sicherung austauschen durch eine mit dem gleichen Widerstand. Falls das nicht möglich ist, bitte den Transformator komplett austauschen.
- Sicher und geeignet für den Gebrauch in der Nähe von Menschen und Tieren.
- Akku Beleuchtung ist geeignet für den Innen- und Außenbereich.
- Diese Lampe hat ein oder mehrere LEDs (Leuchtdioden) als Lichtquelle. Diese Kombination vereint eine lang Lebensdauer mit ein einem sehr geringen Stromverbrauch. LEDs sind nicht Austausch oder ersetzbar.
- Diese Lampe ist versehen mit einer LED in hell weiß.
- Diese Lampe ist versehen mit einer LED in 'soft tone' oder 'natürlichem' weiß.
- Diese Lampe ist versehen mit einer LED in „Amber“ Lichtfarbe.
- Diese Lampe ist versehen mit einer RGB-LED (Farbwechsel LED in Rot, Grün und Blau)
- Diese Lampe ist versehen mit einer LED mit Flakker- oder Kerzenlicht Effekt.
- Bei dieser Lampe kann mittels eines Schalters zwischen 2 Optionen gewählt werden: z.B. L19=L1&L17.
- Die LED's die hier angewendet werden haben einen sehr hohen Lichtertrag.
- Beschirmklasse 3: Die Beleuchtungsarmatur ist nur geeignet für sehr niedrige Sicherheitsspannung (z. b. 24 Volt).
- Diese Lampen sind geeignet für die Verwendung/Platzierung an/ auf normalen entzündbaren Materialien/oberflächen. Einbauleuchten dürfen unter keinen Umständen bedeckt werden mit Isoliermaterialien oder anderwertigen Materialien/Gegenständen.
- IPX3 diese Lampen können Regenwasser ausgesetzt werden (fallende Tropfen unter einen Einfallswinkel von 60° hinsichtlich der vertikalen Achse)
- IPX4 diese Lampen können Regenwasser/Wasserprojektionen ausgesetzt werden, aus allen Richtungen (360°)
- IPX5 diese Lampen sind spritzwassergeschützt.
- IPX7 diese Lampen sind wasserdicthe bis zur angebenen Tiefe.
- IPX8 Ersetzen Sie eine geplatztes oder gebrochenes Lampenglas nur durch original Ersatzteile.
- Verpackungsmaterial bitte ordnungsgemäß entsorgen.
- Lampen und Zubehör gehören nicht in den Restmüll bitte dementsprechend entsorgen.

Garantiebestimmungen und Ausführung:

Wir garantieren eine störungsfreie und korrekte Funktion der Leuchten und des Zubehörs. Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre und beginnt am Tag des Kaufs. Bitte bewahren Sie den Kassenzettel als Nachweis für den Kauf auf. Im Garantiefall wenden Sie sich bitte an Ihren Händler wo Sie die Leuchte erworben haben. Die Garantieleistung gilt nur für Material- und Fabrikationsfehler, nicht aber für Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen, z.B. am Gehäuse. Dieser Garantie gilt nicht für Verschleißteile. Störungen oder Defekte verursacht durch Herstellungsfehler werden durch uns behoben. Die Garantieerstattung erfolgt in unserem eigenm Ermäßen ob eine Reparatur oder ein Austausch der defekten Ware stattfindet. Bei missbräuchlicher und unsachgemäßer Behandlung, Gewaltanwendung und bei Eingriffen, die nicht von uns vorgenommen wurden, erlischt die Garantie. Ihre gesetzlichen Rechte werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt. Wir akzeptieren keinen Garantieanspruch für Störung oder Schäden die durch unsachgemäßen Gebrauch erfolgt sind, wenn die Sicherheitshinweise nicht befolgt wurden.

Veillez suivre scrupuleusement les consignes de sécurité et d'installation et conserver ce manuel en lieu sûr :

- Le produit a été adapté pour répondre à toutes les normes de sécurité européennes et nationales en matière d'installation électrique (Règlementation sur la basse tension 2014/35/EU) et de compatibilité électromagnétique. (EMC) (2014/30/EU).
- En cas de doute sur l'utilisation de ce produit, demandez conseil à un membre du personnel qualifié ou retournez à votre point de vente. Toujours suivre les mesures de sécurité requises : dans certains pays, la loi peut exiger que tout éclairage soit installé par un électricien professionnel.
- Si le transformateur ou le câble qui y est relié sont endommagés, ne les branchez pas sur le circuit électrique principal (220/250 V-50Hz) sous peine de devoir remplacer tout le transformateur.
- Ne jamais brancher un éclairage basse tension directement sur le circuit principal.
- Se produit ne doit jamais être modifié ni converti au risque de mettre en danger la sécurité de ce produit. La garantie sera nulle et non avenue si ce produit n'est pas utilisé comme préconisé dans le manuel.

Consignes d'installation:

- Accrochez d'abord le transformateur où vous le souhaitez. Pour les transformateurs extérieurs : Assurez-vous que la fiche est correctement prise externe, ou branché à l'intérieur.
- Placez les lampes à l'emplacement souhaité. Connectez le câble au transformateur.
- Ne pas brancher la prise secteur du transformateur tant que l'ensemble complet n'a pas été installé.
- La puissance totale de toutes les lampes connectées au transformateur ne doit pas dépasser la capacité de sortie maximale du transformateur dépasser. Cela peut causer des dommages irréparables au transformateur.

Spécifications techniques et consignes en fonction du modèle.

- Lisez attentivement l'ensemble des détails techniques de votre produit. Reportez-vous aux pictogrammes du guide de l'utilisateur du produit que vous venez d'acquérir.
- CI-dessous une explication des pictogrammes. Ne sont importants pour vous que les codes figurant sur la fiche des consignes spécialement prévues pour votre modèle.
- Le transformateur doit être installé à l'intérieur, mais le câble principal 12V peut être installé à l'extérieur.
- Le transformateur peut être installé à l'extérieur: IP44- protection requise contre la pénétration d'objets supérieurs à 1mm / 0,0394 pouces et les projections d'eau (à 360°).
- Transformateur étanche et imperméable aux poussières (protégé contre les projections d'eau (à 360°) et les jets d'eau).
- Transformateur parfaitement étanche : Imperméable aux poussières et protégé contre l'immersion prolongée dans l'eau.
- Le transformateur est protégé classe 2 : Le câble bénéficie d'une double isolation et ne peut être relié à la terre.
- Le produit fonctionne avec un transformateur de sécurité. Si il est endommagé, il doit impérativement être remplacé par un transformateur qui possède exactement les mêmes spécifications techniques. Consultez un spécialiste ou retournez à votre point de vente.
- Le transformateur est équipé d'un fusible. En cas de court-circuit, le fusible doit être remplacé par un fusible du même ampérage. Sinon, remplacez le transformateur.
- À protéger des enfants et des animaux.
- L'éclairage de la batterie est conçu pour une utilisation intérieure et extérieure.
- Cet éclairage nécessite 1 ou plusieurs LED comme source lumineuse. Il allie durée de vie et faible consommation. Les LED ne sont pas interchangeables.
- Ce modèle contient un LED blanc lumineux.
- Ce modèle contient un LED en blanc soft chaleureux.
- Ce modèle contient un LED couleur ambre.
- Ce modèle contient un LED RGB (les couleurs passent en boucle de rouge à vert, puis bleu).
- Ce modèle contient un LED à effet miroitant.
- Ce modèle à bouton vous permet de choisir entre 2 options (par exemple : L19=L15+L17).
- Cet éclairage contient un LED à forte lumière.
- Sécurité classe 3: Ce produit n'est adapté qu'à un voltage de sécurité très bas ou séparé (e.g. 24V).
- Ce produit doit être placé sur ou relié à des matériaux ou surfaces normalement inflammables. Les produits encastrables ne doivent en aucun cas être recouverts de matériaux isolants ou autres.
- IPX3 Ce produit peut être exposé aux gouttes de pluie (tombant dans un angle de 60° par rapport à la verticale).
- IPX4 Ce produit peut être exposé aux projections d'eau venant de n'importe quelle direction (360°).
- IPX5 Ce produit résiste aux jets d'eau.
- IPX7 Ce produit est étanche et peut être placé au sol.
- IPX8 Protégé en cas d'immersion dans l'eau jusqu'à la profondeur indiquée.
- M12 Lorsque le verre de protection est fendu ou cassé, remplacez-le aussitôt et impérativement par un verre d'origine.
- M18 Veuillez recycler l'emballage.
- M19 Ne le jetez pas n'importe où.

Conditions et mise en œuvre de la garantie.

Nous garantissons le fonctionnement optimal de ce produit qui est garanti 2 ans à compter de la date d'achat. La garantie jouera par l'intermédiaire du point de vente et uniquement sur présentation simultanée du ticket de caisse et du produit. La garantie ne couvre pas les pièces d'usure telles. Les problèmes techniques et le mauvais fonctionnement suite à un défaut de fabrication sera pris en charge par nous. La garantie prévoit soit la réparation, soit, dans la mesure du possible, l'échange des pièces endommagées. Nous déclinons toute responsabilité en cas de problèmes techniques ou dommages par négligence ou la non-observation des consignes.

Por favor, siga estas instrucciones de seguridad y de montaje con cuidado, y guarde este manual.

- Este producto ha sido fabricado para cumplir la normativa europea sobre seguridad para aparatos eléctricos (Normativa de bajo voltaje 2014/35/EU) y compatibilidad electromagnética. (EMC) (2014/30/EU).
- En caso de duda sobre el uso de este producto, consulte con personal especializado o devuélvalo al punto de venta. Siga atentamente las recomendaciones de seguridad: En algunos países la legislación obliga a que el suministro eléctrico sea instalado por un profesional.
- Si el transformador o el cable, al que está conectado, sufre algún daño, no deberá conectarlo a la toma de red (220/250 V-50Hz). Si lo conecta deberá reemplazar todo el transformador.
- No conecte directamente iluminación de baja tensión a una toma de red principal.
- Este producto no puede ser alterado ni modificado: cualquier modificación o cambio técnico podría afectar a la seguridad de este producto. Cualquier aplicación distinta a la descrita en el manual podría originar situaciones de riesgo y será motivo de anulación de la garantía.

Instrucciones de instalación:

- Primero cuelgue el transformador donde lo desee. Para transformadores de exterior: asegúrese de que el enchufe esté en toma de corriente externa o enchufada en el interior.
- Coloque las lámparas en la ubicación deseada. Conecte el cable al transformador.
- No enchufe el enchufe de red del transformador hasta que todo el equipo haya sido instalado.
- El vataje total de todas las lámparas conectadas al transformador no debe exceder la capacidad máxima de salida del transformador exceder. Esto puede causar daños irreparables al transformador.

Especificações técnicas y direcciones por modelo.

- Sea consciente de todas las especificaciones técnicas de su aparato en todo momento. Consulte las imagenes del manual de usuario incluido en el producto.
- A continuación encontrará la explicación de los símbolos. Sólo debe prestar atención a los códigos de referencia que se mencionan en la hoja de instrucciones de su modelo específico.
- Este transformador ha sido diseñado para conectarse a la red principal de electricidad y para su uso en interior. El cable principal de 12V puede situarse en el exterior.
- Este transformador puede colocarse en el exterior: IP4 – Protección de entrada de objetos mayores de 1MM / 0,0394 pulgadas y protección contra la entrada de agua (360°).
- Transformador a prueba de polvo y agua (protegido contra la entrada de agua (360°).
- Transformador completamente a prueba de agua. Transformador a prueba de polvo y protección contra la inmersión indiana en agua.
- La protección del transformador es de Clase 2. El cableado dispone de doble aislamiento y no puede conectarse a un cable de tierra
- Este producto funciona utilizando un transformador seguro. Si se estropea, reemplácelo únicamente por otro transformador con las mismas especificaciones técnicas. Consulte a un especialista o devuélvalo en su punto de venta.
- El transformador está equipado con un fusible. En caso de un mal funcionamiento por causa de un corto circuito, si es posible, reemplace el fusible por otro de las mismas características. Si no pudiera ser así, reemplace el transformador.
- Segura y apta para su uso cerca de personas y animales.
- Al iluminación de la batería está diseñada para uso en interiores y exteriores.
- Esta lámpara utiliza 1 o más LED como fuente de luz. Esto combina un largo tiempo de vida útil con un bajo consumo de energía. Los LED no se pueden intercambiar.
- Este modelo contiene LED en blanco brillante.
- Este modelo contiene LED en color ámbar.
- Este modelo contiene LED RGB (los colores cambian entre rojo, verde y azul).
- Este modelo contiene LED con efecto de brillo.
- Con este modelo puede utilizar un interruptor para cambiar entre 2 opciones (por ejemplo: L19=L1&L17).
- Esta lámpara contiene LED con un altísimo rango de luz.
- Seguridad Clase 3: El producto es apto sólo para voltajes de seguridad extremadamente bajos (por ejemplo 24 voltios)
- La carcasa se puede colocar / conectar a materiales / superficies regularmente inflamables. Las carcasas incorporadas no se pueden cubrir, bajo circunstancia alguna, con materiales aislantes o similares.
- IPX3 la carcasa se puede exponer a gotas de lluvia (que caigan en un ángulo de 60° al eje vertical).
- IPX4 la carcasa se puede exponer a proyecciones de agua de cualquier dirección (360°).
- IPX5 la carcasa es resistente a mangueiras.
- IPX7 la carcasa es resistente al agua y se puede colocar en el suelo.
- IPX8 admite protección contra caídas en agua a la profundidad mencionada.
- Cambie un cristal de protección quebrado o roto inmediatamente utilizando sólo recambios originales.
- Por favor, recicle el material de empaquetado.
- Por favor, elimine de forma correcta.

Condicions de garantia y de implementación.

Respondemos por lo funcionamiento óptimo de este aparato. La garantía de este producto es de 2 años desde el día de compra. La garantía se gestionará mediante el punto de venta, y sólo será efectiva si puede mostrar el recibo y el producto. La garantía no se aplica a partes desgastables. Nos encargaremos de problemas técnicos o de disfunciones causadas por fallos de fabricación. La garantía será gratuita tanto para reparaciones o cambio de partes rotas si lo consideramos adecuado. No aceptamos responsabilidad por problemas técnicos o daños causados por abusos del producto o por no seguir estas instrucciones.

Por favor, siga estas instrucciones de segurança e de montagem com cuidado, e guarde este manual.

- Este produto foi modificado para cumprir a regulamentação europeia sobre a segurança dos aparelhos elétricos (Regulamentação de baixa voltagem 2014/35/EU) e compatibilidade eletromagnética. (EMC) (2014/30/EU).
- No caso de dúvida quanto ao uso deste produto, consulte pessoal especializado ou devolva-o ao ponto de vendas. Siga atentamente as recomendações de segurança: Em alguns países a legislação obriga a que a instalação elétrica seja feita por um profissional.
- Se o transformador ou o cabo, a que está conectado, estiver danificado, não deverá conectá-lo à tomada de corrente (220/250 V-50Hz). Se esta situação se deverá substituir todo o transformador.
- Nunca conecte lâmpadas de baixa voltagem diretamente à tomada de corrente.
- Este produto não pode ser alterado nem modificado qualquer: modificação ou alteração técnica poderá afectar a segurança deste produto. Qualquer aplicação diferente da descrita no manual poderá originar situações de risco. Neste caso, poderá funcionar sem segurança.

Instruções de instalação:

- Primeiro pendure o transformador onde quiser. Para transformadores externos: Certifique-se de que o plugue esteja em um local adequado: soquete externo ou conectado dentro de casa.
- Coloque as lâmpadas no local desejado. Conecte o cabo ao transformador.
- Não conecte o plugue do transformador até que todo o conjunto tenha sido instalado.
- A potência total de todas as lâmpadas conectadas ao transformador não deve exceder a capacidade máxima de saída do transformado ultrapassarem. Isso pode causar danos irreparáveis ao transformador.

Especificações técnicas e diretrizes por modelo.

- Tenha sempre conhecimento de todas as especificações técnicas do seu aparelho. Consulte os sinais gráficos do manual do utilizador incluído com o produto comprado.
- Encontrará em seguida a explicação dos símbolos gráficos. Só deve prestar atenção aos códigos de referência que estão mencionados na folha de instruções do seu modelo específico.
- Este transformador foi concebido para ser conectado à rede de corrente alterna e para uso no interior. O cabo principal de 12V pode ser colocado no exterior.
- Este transformador pode ser instalado no exterior: IP4 – Proteção de entrada de objetos de tamanho superior a 1MM/0,0394 polegadas e proteção contra salpicos de água (360°).
- Transformador à prova de pó e água (protegido contra salpicos de água (360°) e batedas de água.
- Transformador totalmente à prova de água. Transformador à prova de pó e protegido contra imersão prolongada na água.
- A proteção do transformador é da Classe 2. A cablagem dispõe de isolamento duplo e não pode ser conectada a um cabo de terra.
- Este produto funciona utilizando um transformador seguro. Se se danificar só o deve substituir por outro transformador com as mesmas especificações técnicas. Consulte um especialista ou contacte o seu ponto de vendas.
- O transformador está equipado com um fusível. No caso de mau funcionamento devido a curto circuito, se for possível, substitua o fusível por outro com as mesmas características. Se tal não for possível, substitua o transformador.
- Segura e preparada para ser usada perto de pessoas e animais.
- Al iluminação da bateria é projetada para uso interno e externo.
- Esta lâmpada utiliza 1 ou más LEDs como fonte de luz. Isto combina um longo tempo de vida útil com um baixo consumo de energia. Os LEDs não podem ser permutados.
- Este modelo contém LED branco brilhante.
- Este modelo contém LED de cor "suave".
- Este modelo contém LED de cor "âmbar".
- Este modelo contém LED RGB (as cores mudam entre vermelho, verde e azul).
- Este modelo contém LED com efeito de brilho.
- Com este modelo pode utilizar um interruptor para alternar entre 2 opções (por exemplo: L19=L1&L17).
- Esta lâmpada contém uma LED com gama de luz altíssima.
- Classe de segurança 3: A armadura eléctrica só é aconselhável para voltagens de segurança extremamente baixas (por exemplo: 24 volts)
- Esta armadura eléctrica pode ser conectada sobre o perto de materiais ou superfícies inflamáveis. A carcaca das armaduras eléctricas pode ser revestida com material de chumbo (caindo num ângulo com uma inclinação de 60°).
- IPX3 A armadura pode estar exposta às gotas de chuva (caindo num ângulo com uma inclinação de 60°).
- IPX4 A armadura pode estar exposta a projecções de água em qualquer direção (360°).
- IPX5 A armadura é à prova de água.
- IPX7 A armadura é à prova de água, e pode ser ligada à terra.
- IPX8 Protege contra a imersão em água até à profundidade indicada.
- Substitua imediatamente o vidro de protecção se o mesmo se partir ou danificar; utilize sempre peças de substituição originais.
- Por favor recicle e embalagens.
- Por favor descarte os materiais da forma correcta.

Condições de segurança e implementação.

Garantimos o funcionamento correcto deste aparelho. A garantia do produto é de 2 anos a contar da data da compra. A garantia deve ser gerida a partir do ponto de vendas e só será gratuita se a talão de compra for apresentado juntamente com o produto. A garantia não se aplicará a peças desgastáveis, tais como lâmpadas. Responsabilizar-nos-emos por problemas técnicos ou mau funcionamento devidos a erros de fabrico. A garantia será gratuita tanto para reparações como para a substituição de peças defeituosas, ao nosso critério. Não aceitaremos responsabilidade por quaisquer problemas técnicos ou danos causados por abuso do produto ou pelo incumprimento destas instruções.

La preghiamo di rispettare le seguenti istruzioni di sicurezza e di montaggio e di conservare tali istruzioni

- Questo prodotto è idoneo a tutte le normative Europee e nazionali di sicurezza per le apparecchiature elettroniche (Direttiva di bassa tensione 2014/35/EU) e compatibilità elettromagnetica. (EMC) (2014/30/EU).
- In caso di dubbio su come utilizzare questo prodotto, chiedere ad un operatore o al punto di vendita. Seguire sempre le misure di sicurezza richieste: In alcuni paesi la legge richiede che l'illuminazione venga installata da un elettricista professionale.
- Se il trasformatore o il cavo connesso ad esso è danneggiato, non collegarlo alla presa elettrica principale (220/250 V-50Hz) in quanto il trasformatore dovrà essere sostituito.
- Mai collegare illuminazione a basso voltaggio direttamente all'alimentazione elettrica principale.
- Questo prodotto non deve mai essere alterato o per non compromettere la sua sicurezza ed evitare rischi. La garanzia non sarà considerata valida se il prodotto non verrà utilizzato secondo le istruzioni del manuale.

Istruzioni per l'installazione:

- Per prima cosa attendi il trasformatore dove vuoi. Per trasformatori da esterno: assicurarsi che la spina sia inserita correttamente presa esterna o collegata all'interno.
- Collocare le lampade nella posizione desiderata. Collegare il cavo al trasformatore.
- Non collegare la spina di rete del trasformatore fino a quando non è stato installato l'intero set.
- La potenza totale di tutte le lampade collegate al trasformatore non deve superare la capacità di uscita massima del trasformatore superare. Ciò può causare danni irreparabili al trasformatore.

Spécificações técnicas e indicações por modelo.

- Prestare sempre attenzione a tutte le specificazioni tecniche del prodotto. Consultare i simboli illustrati nel manuale utente del prodotto acquistato.
- Sotto è presente una spiegazione dei simboli illustrati. Soltanto i codici di riferimento menzionati nel foglio di istruzioni del vostro modello sono di importanza per voi.
- Questo trasformatore deve essere collocato all'interno, ma il cavo 12V può essere collocato all'esterno.
- Questo trasformatore deve essere collocato all'esterno: IP44- protezione dagli oggetti più ampi di 1MM (0,0394 pollici) e protezione contro schizzi d'acqua (360°).
- Trasformatore resistente all'acqua e alla polvere (protetto contro schizzi d'acqua (360°) e inaffluenza.
- Trasformatore completamente resistente all'acqua: Copertura antipolvere e protezione contro immersioni di lunga durata in acqua.
- La protezione del trasformatore è di classe 2. Il cavo a doppio isolamento non può essere collegato ad un cavo di terra.
- Questo prodotto funziona con l'utilizzo di un trasformatore di sicurezza. Se danneggiato, sostituirlo soltanto con un trasformatore delle medesime caratteristiche tecniche. Consultare uno specialista o restituire al punto di vendita.
- Il trasformatore dispone di fusibile. In caso di corto circuito il fusibile dovrà essere sostituito con un altro dello stesso argomento. In caso contrario, sostituire il trasformatore.
- Ciruro per bambini e animali domestici.
- L'illuminazione della batteria è progettata per uso interno ed esterno.
- Questa lampada utilizza 1 o più LED come fonte di luce. Questa combinazione assicura un basso consumo a tempo indeterminato. I LED non sono intercambiabili.
- Questo modello dispone di LED bianco lucente.
- Questo modello dispone di LED nella calda tonalità del bianco.
- Questo modello dispone di LED di color ambra.
- Questo modello dispone di LED RGB (i colori variano dal rosso, verde e blu).
- Questo modello dispone di LED con effetto lucicante.
- Con questo modello puoi utilizzare un interruttore per scegliere tra le 2 opzioni (per esempio: L19=L15+L17).
- Questa lampada dispone di LED-potente con extra luminosità.
- Sicurezza Classe 3: Questo prodotto è idoneo soltanto per lampadine distinte o a basso voltaggio (es. 24volt).
- Il prodotto è idoneo per essere disposto o collegato a superfici di materiale infiammabile. I prodotti installati non devono essere coperti da materiale isolante, o da materiale simile.
- IPX3 il prodotto può essere esposto a gocce di pioggia (caduta in un angolo a 60° sull'asse verticale).

- MP4 il prodotto può essere esposto a getti d'acqua provenienti da qualunque direzione (360°).
- MP5 il prodotto resiste all'inaffluenza.
- MP7 il prodotto è resistente all'acqua e può essere collocato a terra.
- MP8 IPX8 dispone di protezione se viene immerso nell'acqua alla profondità menzionata.
- M12 Sostituire un vetro di protezione incrinato o rotto utilizzando solamente parti di ricambio originali.
- M18 Vi preghiamo di riciclare la confezione.
- M19 Rimuovere nel modo corretto.
</

