Ledvion

EMERGENCY EXIT SIGN

3 YEARS OF WARRANTY

Habraken 1205 5657 EA Veldhoven The Netherlands www.ledvion.com

LVE10004, LVE10009, LVE10010, LVE10011 & LVE10014

EN WARNING NOTE!

Attention

These luminaires are used indoors (ta40°C) connected to mains power supply. In nonnal operation the led strip lights and the battery is charging. In case of a mains power supply failure the luminaire will light the led strip automatically in emergency mode (powerd by its battery). When the mains power supply is restored the device tums to nonnal operation. The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person. The battery is not replaceable.

NL WAARSCHUWING!

Attentie

Deze armaturen worden binnenshuis gebruikt (bij 40°C) en zijn aangesloten op het lichtnet. Bij normaal gebruik licht de ledstrip op en wordt de batterij opgeladen. Als de netvoeding uitvalt, licht de armatuur de ledstrip automatisch op in de noodmodus (gevoed door de batterij). Wanneer de netvoeding weer is hersteld, schakelt het apparaat over naar normaal gebruik. De lichtbron in dit armatuur mag alleen worden vervangen door de fabrikant of zijn serviceagent of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon. De batterij kan niet worden vervangen.

ES ADVERTENCIA!

Atención

Estas luminarias se utilizan en interiores (ta40°C) conectadas a la red eléctrica. En funcionamiento normal, la tira de leds se enciende y la batería se carga. En caso de fallo de la red eléctrica, la luminaria encenderá automáticamente la tira de leds en modo de emergencia (alimentada por su batería). Cuando se restablece el suministro eléctrico, el dispositivo vuelve al funcionamiento normal. La fuente de luz contenida en esta luminaria sólo debe ser sustituida por el fabricante o su agente de servicio o una persona cualificada similar. La batería no es sustituible.

DE WARNUNG!

Beachtung

Diese Leuchten werden in Innenräumen (ta40°C) verwendet und sind an das Stromnetz angeschlossen. Im Normalbetrieb leuchtet die LED-Leiste und der Akku wird aufgeladen. Im Falle eines Stromausfalls leuchtet die Leuchte automatisch im Notbetrieb (durch den Akku). Wenn die Stromversorgung wiederhergestellt ist, schaltet das Gerät in den Normalbetrieb zurück. Die in dieser Leuchte enthaltene Lichtquelle darf nur durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ausgetauscht werden. Die Batterie ist nicht austauschbar.

FR AVERTISSEMENT!

Attention

Ces luminaires sont utilisés à l'intérieur (ta40°C) et connectés à l'alimentation secteur. En fonctionnement normal, la bande LED s'allume et la batterie se recharge. En cas de panne de courant, le luminaire allume automatiquement la bande de LED en mode d'urgence (alimenté par sa batterie). Lorsque l'alimentation secteur est rétablie, l'appareil repasse en mode normal. La source lumineuse contenue dans ce luminaire ne doit être remplacée que par le fabricant, son agent de service ou une personne qualifiée similaire. La batterie n'est pas remplacable.

NOTE! After finishing the installation you must power the luminaire at least for 24 hours for battery charging to perform the nominal autonomy.

TECHNICAL DATA:

Model	LVE10004
Rated Voltage	AC220-240V~ 50/60Hz
Input Power	4.5W
Power Factor	0.4
сст	5700K - 7200K
Battery	LiFePO ₄ 3.2V 2100mAh
Recharging Time	24H
Discharge Duration	3H
Exit Signs	Replaceable
Operating Temp Range	ta: 0~40°C
IP Degree	IP20
Dimentions in mm	316 x 229 x 41.5



EMERGENCY EXIT SIGN

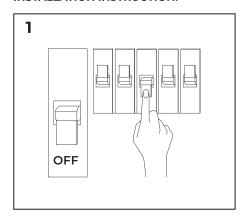


Ledvion

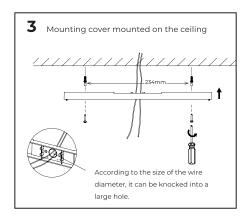
Habraken 1205 5657 EA Veldhoven The Netherlands

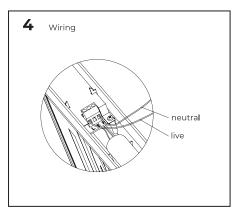
www.ledvion.com

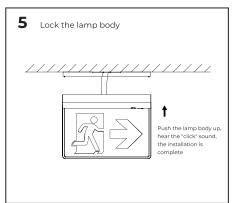
INSTALLATION INSTRUCTION:

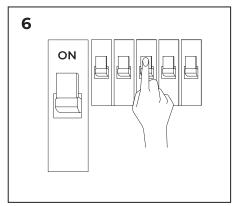












MANUAL TEST:

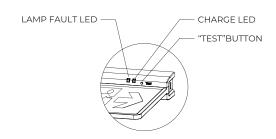
In the main power state, press the test switch for 1 second and do not release the lamp to the emergency function, the green indicator light is extinguished, release the test switch to restore the main power state; press the test switch twice, the green indicator light flash, the luminaires switch to the emergency function of monthly inspection simulation, and the main power status is automatically restored after 25-35 seconds of emergency; press the test switch three times, the green indicator light accelerates the flash, and the LUMINAIRES switch to the emergency function of semi-annual inspection simulation (180 days), emergency response time is not less than 30-35 minutes after the automatic restoration of the main power status. (if the emergency does not reach the emergency time, the yellow light will flash and report the fault.)

AUTOMATED TEST:

When the lamp is under the main power condition for 30 days (±2 days), it automatically turns into the monthly check emergency function, the green indicator flash, the emergency time for 25-35 seconds, and automatically restores the main power condition. When the lamp is under the main power condition for 180 days (±10 days), it automatically turns into the semi-annual check emergency function, green indicator accelerated flash, emergency time is not less than 30-35 minutes after the automatic restoration of the main power status. (if the emergency does not reach the emergency time, the yellow light will flash and report the fault.)

BATTERY CUT-OFF:

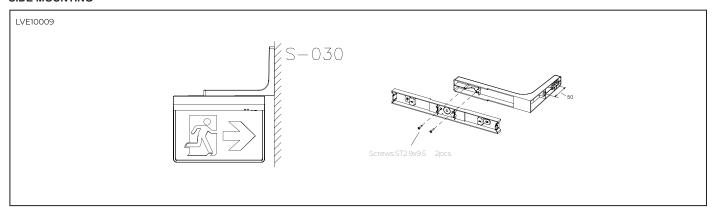
The luminaire enters in this operation when the mains power supply fails and battery has lost its energy. During this operation the luminaire enters the idle state and battery consumption is negligible, in order to be protected from over discharge.



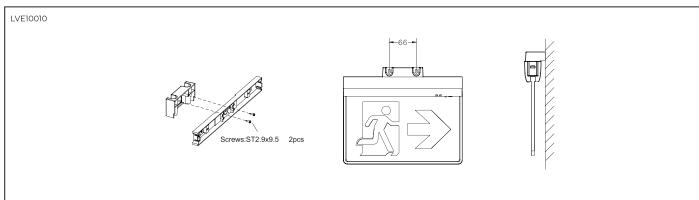


OPTIONAL ACCESSORY:

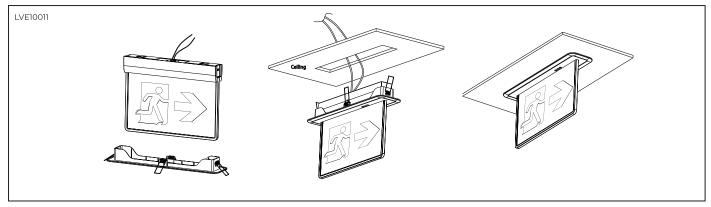
SIDE MOUNTING



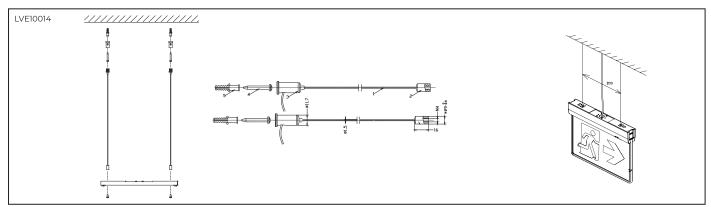
WALL MOUNTING



RECESSED MOUNTING



HANG MOUNTING



Ledvion

Collection points.

Do not dispose of the product with household waste. For more information, contact the retailer or the local authority responsible fo

Care
Before cleaning the unit, disconnect it, if necessary form other components; do not
use aggressive cleaning agents. The unit has been carefully checked for defects. If
nevertheless you do have cause for complaint, please go back to the retailer where
you have bought the product together with your proof of purchase. We are not
liable for damage arising from incorrect handling, improper use or wear or tear. We
reserve the right to make technical modifications.

- General Safety

 Pead the manual carefully before use. Keep this manual for future reference. Only use the product for its intended purposes. Do not use the product for other purposes than described in the manual.

 Do not use this product if any part is damaged or defective. If the product is damaged or defective, replace the product immediately.

 This product shall not bused by children without the supervision of an adult. Children shall not play with the device.

 Do not modify the product in any way.

 Do not expose the product to water or moisture. (IP 20)

 Do not immerge the product into water. (IP 44 IP 67)

 Keep the product away from heat sources.

 Do not look the ventilation openings.

 Do not look directly into the LED lamp.

Keep a minimum distance of 1 meter between the lamp and the surface being illuminated.

- Electrical safety
 To reduce risk of electric shock, this product should only be opened by an engine is required.
- To reduce risk of electric shock, this product should only be opened by an authorized technician when service is required. Do not use the product if the cable or plug is damaged or defective. When damaged or defective, it must be replaced by the manufacturer or an authorised repair agent.

 Before use, always make sure that the voltage is the same as the voltage on the rating plate of the device.

 Make sure that the cable does not hang over the edge of a worktop and cannot be caught accidentally or tripped over.

Ø

- Warning

 The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.

 Caution, risk of electric shock.

 The external flexible cable or cord of this luminaire cannot be replaced; if the cord is damaged, the luminaire has to be destroyed.

DiscialmerDesigns and specifications are subject to change without notice. All logos, brands and product names are trademarks or registered trademarks or their respective holders and are hereby recognized as such. Please visit us online on our website: **www.ledvion.com** For more information about our company and our products.

DocumentationThe product has been manufactured and supplied in compliance with all relevant regulations and directives, valid for all member states of the European Union. The product complies with all applicable specifications and regulations in the country

sales. Formal documentation is available upon request. The formal documentation includes, but is not limited to the Declaration of Conformity, the Material Safety Data Sheet and the product test report.

CE declaration This product complies with the following directives:

LVD: 2014/35/EU EMC: 2014/30/EU RoHS: 2011/65/EU

Products with Radio transmitter units:

Additionally, for I RED: 2014/53/EU

The complete Declaration of Conformity Document (DOC) can be found on our

● Hinweise für die Entsorgung

— te dam ahaebildeten Symbol gekennzeichnet sind, dürfen

Altgeräte, die mit dem abgeblideten Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht in den Hausmüll entsorgt werden. nicht in den Hausmüll entsorgt werden. Sie müssen sie bei einer Sammeistelle für Altgeräte (erkundigen Sie sich bei Ihrer Gemeinde) oder dem Händler, bei dem es gekauft wurde abgegeben werden. Diese sorgen für eine unweltfreundliche Entsorgund.

Pflege
Bevor Sie das Gerät reinigen, trennen Sie es bei Bedarf von anderen Komponenten;
Verwenden Sie keine aggressiven, Tenside enthaltenden Reinigungsmittel.
Das Gerät wurde sorgfältig auf Mängel überprüft. Wenn Sie trotzdem Grund zu
einer Beanstandung haben, gehen Sie bitte zum Händler, bei dem Sie das Produkt
gekauft haben zusammen mit dem Kaufbeleg zurück. Wir halten nicht für Schäden,
die durch falsche oder unsachgemäße Handhabung oder Verschleiß entstehen. Wir
behalten uns das Recht vor ohne vorherige Information, technische Änderungen
vorzunehmen die der Produktverbesserung dienen.

Generelle Sicherheit

- Generelle Sicherheit

 Lesen Sie die Anleitung vor Gebrauch sorgfältig durch. Halten Sie die Anleitung zurn späteren Nachschlagen.

 Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck. Verwenden Sie das Produkt nicht für andere Zwecke als im Anleitung beschrieben.

 Benutzen Sie das Produkt nicht, wenn ein Teil beschadigt oder defekt ist. Wenn das Produkt beschädigt oder defekt ist. Wenn das Produkt darf nicht von Kindern ohne Aufsicht eines Erwachsenen benutzt werden. Kinder dürfen incht mit dem Produkt spielen.

 Ändern Sie das Produkt nicht in irgendeiner Weise.

 Das Produkt sollte nicht mit Wässer oder Feuchtigkeit ausgesetzt werden. (IP 20)

- Das Produkt nicht in Wasser tauchen. (IP 44 IP 67)
 Halten Sie das Produkt von Wärmequellen.
 Blockieren sie nicht den ventlätionsöffnungen
 Schau nicht direkt in die LED-Lampe.
 Beachten Sie den Mindestabstand (P-2mtr) zwischen der Lampe und der beleuchteten Fläche.

Elektrische Sicherheit

- lektrische Sicherheit
 Um das Risiko eines elektrischen Schlags zu verringern, sollte dieses Produkt
 nur von einem autorisierten Techniker geöffnet werden, wenn eine Wartung
 erforderlich ist.
 Das Produkt nicht verwenden, wenn das Hauptkabel oder Netzstecker
 beschädigt oder defekt ist. Wenn der Netzstecker beschädigt oder defekt ist,
 muss es vom Hersteller oder einem autorisierten Reparaturagenten ersetzt
 werden.
 Vor dem Gebrauch immer darauf achten, dass die Netzspannung die gleiche wie
 die Spannung auf dem Typenschild des Gerätes ist.
 Achten Sie darauf, dass die Kabel nicht über den Rauf
 und nicht versehentlich gehangen oder daruber stolpern werden kann.

werden. Alle Logos, Marken und Produktnamen sind Marken oder eingeste Marken der eingeste Marken der eingeste Marken der eingeste Marken der eingeste Marken oder eingeste Marken oder eingeste Marken oder eingeste Marken oder einer jeweiligen Inhaber und werden hiermit als solche anerkann Besuchen Sie uns online unter www.ledwion.com für weitere Informationen ünsere Produkte und unser Unternehmen.

Dokumentation
Das Produkt wurde in Übereinstimmung mit allen relevanten Vorschriften und
Richtlinien hergesteilt und geliefert, die für alle Mitgliedsstaaten der Europäischen
Union gültig sind. Das Produkt entspricht allen geltenden Vorschriften und
Bestimmungen im Verkaußland. Formale Unterlagen sind auf Anfrage erhältlich.
Die formale Dokumentation beihnaltet, ist aber nicht auf die Konformitatserklärun
beschränkt, das Scherheitsstatenblatt und das Produkt Prüfbericht.

CE Konformitätserklärung

EWN: 2014/30/EU RoHS: 2011/65/EU Zusätzlich, für Produkte mit Funkeinrichtung: RED: 2014/53/EU

Das vollständige Dokument der Konformitätserklärung (DOC) finden Sie auf unserer

(N) Aanwijzingen voor verwijdering Her product is ontworpen voor gescheiden inzameling op een geschikt

verzamelpunt. Gooi het product niet bij het huishoudelijk afval. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de verkoper of de plaatselijke overheid die verantwoordelijk is voor afvalbeheer.



Onderhoud Voordat uh et apparaat schoonmaakt, ontkoppelt u deze van andere componenten; geen agressieve reinigingsmiddelen gebruiken. Het apparaat is zorquuldig gecontroleerd op gebreken. Als u desondanks toch een klacht heeft, retourneer het product dan in de originele verpakking aan de leverancier waar u het heeft gekocht, samen met uw aankoopbewiis. Wij zijn niet aansprakelijk voor schade als gevolg van onjuiste behandeling, onjuist gebruik of slijtage van het product

- Algemene veiligheid
 Lees voor gebruik de handleiding zorgvuldig door. Bewaar de handleiding voor
- Cees voor gebruik de handleiding zorgvuldig door. Bewaar de handleiding voor toekomstige verwijzing.
 Gebruik het product alleen voor de beoogde doeleinden. Gebruik het product niet voor andere doeleinden dan beschreven in de handleiding.
 Gebruik het product niet als er een onderdeel beschadigd of defect is. Vervang het apparaat onmiddellijk, als het beschadigd of defect is.
 U mag het apparaat niet aanpassen.
 Stal het product niet boder van water of vocht (IP 20)
 Dompel het product niet boder water (IP 44 IP 67)
 Dompel het product niet boder water (IP 44 IP 67)
 Blokkeer de vernitatieopeningen niet.
 Kijk niet rechtstreeks in het licht van de LED

- Let op; de minimale afstand tussen de lamp en het verlichte voorwerp is minimaal 1 meter.
- Elektrische Veiligheid
 Om het risico op elektrische schokken te beperken, dient dit product alleen Om het risico op elektrische schokken te beperken, dient dit product alleen door een erkend technicus te worden geopend wanneer onderhoud nodig is. Gebruik het product niet als de kabel of de stekker beschadigd of defect is. Als de stekker beschadigd of defect is, moet deze vervangen worden door de fabrikant of een erkend reparatiebedrijf. Controleer voor gebruik altijd of de hoofdspanning hetzelfde is als de beschreven spanning op het typepilaatje van het apparaat. Zorg ervoor dat de kabel niet over de rand van een werkblad hangt en dat er niet per ongeluk overheen gestruikeld kan worden.

- Waarschuwing
 De lichtbron in dit product mag alleen vervangen worden door de fabrikant of diens dienskverlener of een gelijikwaardig gekwalificeerd persoon.
 Let op, gevaar voor elektrische schokken.
 De externe feksible kabel of het koord van dit product kan niet worden vervangen; Als de snoer beschadigd is, moet dit product worden vernietigd.

Disclaimer

Ontwerpen en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving
worden gewijzigd. Alle logo's, merken en productnamen zijn handelsmerken of
geregistreerde handelsmerken van hun respectievelijke houders en worden hiert
als zodanig erkend. Bezoek ons online op www.ledvlon.com voor meer informati
over onze producten en ons bedrijf.

Ne pas regarder directement la lumière LED. La distance entre la lampe et la surface éclairée doit être d'au moins 1 m.

Sécurité électrique · Pour réduire le risque de choc électrique à ouvrir un spécialiste reconnu lorsque

Pour réduire le risque de choc électrique à ouvrir un spécialiste reconnu lorsque l'entretien est hécessaire. Ne pas utiliser l'appareil si le càble ou la prise principale est endommagée ou défectueux. Encore si la prise est endommagé ou défectueux, il doit être remplacé par le fabricant ou un réparateur agréé. Avant l'utilisation, vérifie c toijours que la tension principale est la même que la tension sur la plaque d'identification de l'appareil. Assurezvous que le câble ne pende pas dessus du bord d'un plan de travail et ne peut pas être pris accidentellement ou trébucher.

Attention
La source de lumière dans ce produit ne doit être remplacé par le fabricant ou son service ou une personne qualifiée.

son service ou une personne qualifiée. Attention, risqué d'électrocution. Le câble flexible externe de ce luminaire ne peut pas être remplacé; Si le cordon est endommagé, le luminaire doit être détruit.

Documentatie
Het product is vervaardigd en geleverd in overeenstemming met alle relevante
voorschriften en richtlijnen die geldig zijn voor alle lidstaten van de Europese Unie.
Het product voldoet aan alle toepasselijke voorschriften en regelingen in het land
voorschriften en regelingen in het land

van verkoop. Formele documentatie is op aanvraag beschikbaar. De formele documentatie omvat, maar is niet beperkt tot, de conformiteitsverklaring, het veiligheidsinformatieblad op het rogdeut fortbengen.

CE -conformiteitsverklaring

Aanvullend, voor Radiografisch bestuurde producten: RED: 2014/53/EU

Het complete EG conformiteitsdocument (DoC) kunt u downloaden via onze

(FR) Remarques sur l'élimination

Le produit est conçu pour une collecte séparée à un point de collecte approprié. Ne jamais installer le produit dans la poubelle. Pour plus d'informations, veuillez communiquer avec le détaillant ou l'autorité locale responsable de la gestion des déchets.



Maintenance Avant de nettoyer le dispositif, débranchez-le des autres éléments. N'utilisez pas de nettoyants abrasifs. Le dispositif a été soigneusement vérifié pour les éventuels défauts. Toutefois, si vous avez des raisons pour déposer une plainte, adressezvous au pointe de vente où vous avez achet le dispositif, vous devez joindre une preuve d'achat. Le fabricant n'est pas responsable des dommages qui résultent d'une mauvaise manipulation du dispositif, des a mauvaise utilisation ou de l'usure normale. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications techniques.

- Security Générale
 Lisez attentivement le manuel avant utilisation. Conservez le manuel pour
- Lises attentivewment le manuel avant utilisation. Conservez le manuel pour Lises attentivewment le manuel avant utiliser. Onservez le manuel pour Lises attentivewment le manuel. In tiliser l'appareil un'aquement aux fins prévues. Ne pas utiliser l'appareil decrites dans le manuel. N'utiliser pas l'appareil si une pièce est endommagée ou défectueuse. Ne pas utiliser l'appareil décrites dans le manuel à d'autres fins. Le produit ne doit pas être utilisé par des enfants sans la surveillance d'un adulte. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Ne modificar pas l'appareil de quelque manière que ce soit.

 Ne pas exposer l'appareil à l'eau ou à l'htumidité. (IP 20)

 Ne pas plonger l'appareil dans l'eau. (IP 44 IP 67)
 Il doit être s'éparé des sources de chaleur.
 Ne pas obstruer les ouvertures de ventilation.

Documentation
Le produit à été fabriqué et fourni en conformité avec tous les règlements et directives pertinentes, valables pour tous les Etats membres de l'Union européenne. Le produit est conforme à toutes les spécifications et réglementations applicables dans le pays de vente. La documentation officielle est disponible sur demande. La documentation officielle comprend, mais ne se limite pas à la déclaration de conformité, la fiche de données de sécurité et le rapport d'essai du produit.

Décleration CELe produit est conforme aux directives suivantes

LVD: 2014/35/EU

MC: 2014/30/EU

ROHS: 2011/65/EU

et -seulement pour les produits avec des unités d'émission de Radio aussi:

RED: 2014/53/EU

Le document de déclaration de conformité (DOC) complet se trouve sur notre site

Notas sobre la eliminación

El producto está designado para una recolección separada en un punto de recogida apropiado. No deseche el producto con la basura doméstica. Para obtener más información, contacte con el vendedor o la autoridad local responsable para la gestión de residuos.

Cuidado
Antes de limpiar la unidad, desconéctela si es necesario, de otros componentes; no use agentes de limpieza agresivos. La unidad ha sido cuidadosamente revisacontra defectos. Sin embargo, si tiene motivos de reclamación, por favor dirigas al establecimiento donde adquirió el producto junto con su comprobante de compra. No nos hacemos responsables

compra. No nos hacemos responsables por daños derivados de una manipulación incorrecta, uso incorrecto o desgaste. Nos reservamos el derecho de hacer modificaciones técnicas.

- Seguridad general
 Lea el manual cuidadosamente antes del uso. Guarde este manual para futura
- referencia.
 Utilice el producto únicamente para los fines previstos. No use el producto para otros propósitos que los descritos en el manual.
 No use este producto si alguna parte está dañada o defectuosa. Si el producto está dañada o es defectuosa, reemplácelo inmediatamente.
 Este producto no debe ser utilizado por niños sin la supervisión de un adulto. Los niños no deben jugar con el dispositivo.
 No modifique el producto de ninguna manera.
 No exponga el producto al agua o la humedad. (IP 20)
 Mantenga el producto al agua o la humedad.
 Mantenga el producto al agua o la humeda.
 No bioque las aberturas de ventilación.

- No mire directamente a la lámpara LED. Mantenga una distancia mínima de 1 metro entre la lámpara y la superficie iluminada.

- Seguridad eléctrica

 Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, este producto solo debe ser abierto por un técnico autorizado cuando sea necesaría una reparación.

 No utilice el producto si el cable o el enchufe están dañados o defectuosos. Cuando esté dañado

 o defectuoso, debe ser reemplazado por el fabricante o un servicio técnico defectuoso.
- autorizado. Antes de usar, asegúrese siempre de que el voltaje sea el mismo que el voltaje en la placa de características del dispositivo. Asegúrese de que el cable no cuelque del borde de una superficie de trabajo y que accidentalmente no pueda quedar atrapado o pueda tropezarse con él.

- Advertencia

 La fuente de luz contenida en esta luminaria solo debe ser reemplazada por el fabricante o su servicio técnico o una persona cualificada similar.

 Precaución, riesgo de descarga eléctrica.

 El Cable o cable flexible externo de esta luminaria no puede ser reemplazado; si el cable está dahado, la luminaria debe ser destruida.

Aviso legal
Los diseños y especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso. Todo logos, marcas y los nombres de productos son marcas comerciales o marca logos, marcas y los nomines de productos som marcas conerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos títulares y se les reconoce como tales Visítenos en línea en nuestro sitio web: www.ledvion.com Para obtener más información sobre puestra empresa y nuestros productos

Documentación
El producto ha sido fabricado y suministrado de conformidad con todos los requisitos y directivas relevantes, válidas para todos los estados miembros de la Unión Europea. El producto cumple con todas las especificaciones y regulacior aplicables en el país de venta. La documentación oficial está disponible a petición, La documentación formal incluye, entre otras cosas, la Declaración de Conformidad, la Hoja de Datos de Seguridad del Material y el informe de la prueba de producto.

Declaración CE Este producto cumple con las siguientes directivas:

LVD: 2014/35/EU EMC: 2014/30/EU RoHs: 2011/65/UE Además, para los productos con unidades transmisoras de radio: R030: 2014/53/EU El documento de declaración de conformidad (DOC) completo se puede encontral en questro citio web