



DOMUS Line®



DOMUS Line Srl
Via Maestri del Lavoro, 1
33080 PORCIA _ PN _ Italy

phone 0039 0434 595911
fax 0039 0434 923345
e-mail info@domusline.com
website www.domusline.com

LOOP
PULSE

MANUALE DI INSTALLAZIONE E USO IT

INSTALLATION MANUAL EN

INSTALLATIONSHANDBUCH DE

MANUEL D'INSTALLATION FR

MANUAL DE INSTALACIÓN ES

Ref. 3476400_r1



Apparecchio in classe di protezione III. L'alimentazione deve essere fornita da un alimentatore di sicurezza (secondo la norma EN61347-2-13).

Protection class III device. Power must be supplied by a safe power supply (in accordance with the EN61347-2-13 standard).

Leuchte mit Schutzklasse III. Die Stromversorgung muss mit einem Sicherheits-Anschlusskabel geliefert werden (nach Richtlinie EN61347-2-13).

Appareil avec classe de protection III. L'alimentation doit être fournie par un transformateur de sécurité (selon la norme EN61347-2-13).

Aparato de clase de protección III. La alimentación debe realizarse mediante un alimentador seguro (según la norma EN61347-2-13).



Apparecchio idoneo al montaggio in o su superfici normalmente infiammabili.

Device suitable for mounting in or on normally flammable surfaces.

Leuchte für die Montage in oder auf normal brennbaren Oberflächen.

Installation possible de l'appareil dans ou sur des surfaces normalement inflammables.

Aparato apto para el montaje en o sobre superficies normalmente inflamables.

IP44

L'apparecchio è protetto contro gli spruzzi d'acqua.

The device is protected against water spray.

Die Leuchte ist gegen Wasserspritzer geschützt.

L'appareil est protégé contre les projections d'eau.

Está protegido contra el rociado de agua.



Sicurezza fotobiologica: L'apparecchio appartiene al gruppo di rischio 0 (ESENTE), secondo la norma EN62471.

Photobiological safety: The device belongs to the risk 0 group (EXEMPT) in accordance with the EN62471.

Photobiologische Sicherheit: Die Leuchte gehört zur Risikogruppe 0 (KEINE) gemäß EN-Norm 62471.

Securite photobiologique: L'appareil fait partie du groupe de risque 0 (EXEMPT), conformément à la norme EN62471.

Seguridad fotobiológica: El aparato pertenece al grupo de riesgo 0 (EXENTO) según la norma EN62471.



Apparecchio per sola installazione in ambiente interno.

Device only for indoor installation.

Leuchte nur für die Installation im Innenbereich.

L'appareil doit être uniquement installé à l'intérieur.

Aparato para un solo uso en un ambiente interior.



Il prodotto deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani consegnandolo ai centri di raccolta previsti dalla normativa in vigore.

L'adeguata raccolta differenziata contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o il riciclo dei materiali. Lo smaltimento abusivo comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalla normativa vigente.

The product must be disposed of separately from urban waste, delivering it to the collection centres established by the prevailing standard.

Adequate sorted waste collection contributes to preventing negative effects on the environment and health and favours reuse and/or recycling materials. Incorrect disposal of the product implies the application of the administrative sanctions envisaged by the prevailing regulation.

Die Leuchte muss getrennt vom Hausmüll entsorgt und entsprechend der geltenden Richtlinien, an den vorgesehenen Sammelstellen abgegeben werden. Die angemessene getrennte Sammlung trägt dazu bei, eventuelle negative Auswirkungen auf die Umwelt und die Gesundheit zu vermeiden und die Wiederverwendung und/oder das Recycling der Materialien zu begünstigen. Die unsachgemäße Entsorgung bringt die Anwendung administrativer Strafen mit sich, die in den geltenden Richtlinien vorgesehen sind.

Le produit doit être collecté séparément et non jeté avec les déchets ménagers en le portant dans les déchetteries prévues par la réglementation en vigueur. Un tri sélectif approprié contribue à éviter des possibles effets négatifs sur l'environnement et sur la santé et favorise la réutilisation et/ou le recyclage des matériaux. L'élimination abusive entraîne l'application des sanctions administratives prévues par la réglementation en vigueur.

Se debe desechar el producto de forma separada de los residuos urbanos; se lo debe entregar en los centros de recolección previstos por la norma en vigor. La recolección diferenciada adecuada contribuye a evitar posibles efectos negativos en el medioambiente y en la salud y favorece la reutilización y/o el reciclaje de los materiales. Si se lo desecha en forma abusiva tendrá como consecuencia la aplicación de sanciones administrativas previstas por la normativa vigente.

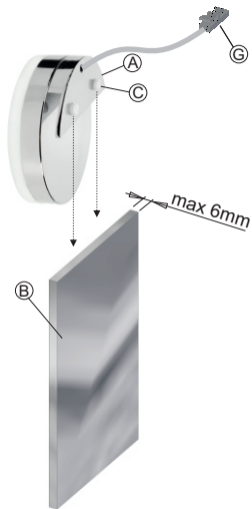


Fig 1

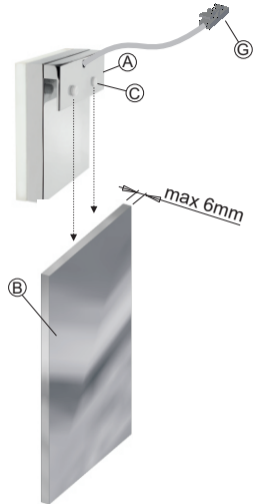


Fig 2

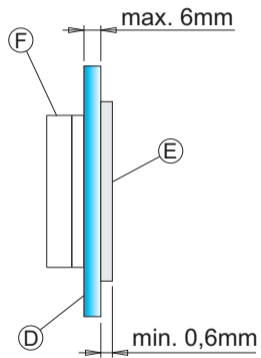


Fig 3



Fig 4



Fig 5

AVVERTENZA

La sicurezza è garantita se si seguono queste istruzioni e pertanto è necessario conservarle. L'installazione può richiedere il coinvolgimento di personale qualificato. Prima di procedere all'installazione dell'apparecchio assicurarsi che le condizioni ambientali siano conformi e idonee alle caratteristiche del prodotto. Prima di ogni operazione sull'apparecchio, disinserire la tensione di rete.

DISPOSITIVO CON MAGNETE

I modelli **LOOP Magnet** e **PULSE Magnet** si riferiscono alle configurazioni degli apparecchi dotati di magneti. Si consiglia quindi di evitare di tenere apparecchi o qualsiasi tipo di supporti sensibili ai magneti, come ad esempio le carte di credito, i dispositivi di memoria, gli orologi meccanici, i dispositivi di misurazione, ecc. nelle immediate vicinanze di questi apparecchi di illuminazione. La distanza minima consigliata è di almeno 10cm dal dispositivo allo scopo di evitare danni qualora tali dispositivi rimangano a contatto con questi prodotti.

CONFIGURAZIONI

Le istruzioni per l'installazione e l'uso contenute in questo manuale sono valide per tutte le configurazioni degli apparecchi **LOOP** e **PULSE** tra le quali vi sono delle differenze. I modelli **LOOP** e **PULSE** si riferiscono alle configurazioni degli apparecchi dotati di sistema di fissaggio per l'installazione diretta sul bordo dello specchio. I modelli **LOOP Magnet** e **PULSE Magnet** si riferiscono alle configurazioni degli apparecchi dotati di magneti per l'installazione diretta sulla superficie di specchiere opportunamente dotate di lamina metallica posteriore.

INSTALLAZIONE DI LOOP E PULSE

Gli apparecchi **LOOP** e **PULSE** si possono installare direttamente sul bordo del vetro di una specchiera di uno spessore non superiore ai 6mm.

- Posizionare il morsetto (A) dell'apparecchio sullo specchio (B) come indicato nelle figure 1 e 2 e quindi bloccare la staffa mediante i grani (C). Assicurarsi dell'adeguato fissaggio dei grani (C) allo scopo di garantire l'installazione dell'apparecchio.

INSTALLAZIONE DI LOOP Magnet E PULSE Magnet

Gli apparecchi **LOOP Magnet** e **PULSE Magnet** si possono installare direttamente sulla superficie del vetro di una specchiera opportunamente dotata di lamina metallica. La perfetta aderenza dell'apparecchio è garantita per installazioni su specchiere di max. 6mm di spessore con applicata sul retro una lamina metallica ferrosa di almeno 0,6mm di spessore

- Installare nella parte posteriore dello specchio (D) una lamina metallica ferrosa (E) dello spessore minimo di 0,6mm in corrispondenza del punto dove si intende fissare il faretto (F) come indicato nella figura 3.
- Applicare l'apparecchio sulla superficie dello specchio avendo cura che il cavo di alimentazione non sia a contatto con spigoli vivi.

CONNESSIONE DELL'APPARECCHIO ALL'ALIMENTAZIONE

- Collegare **LOOP** e **PULSE** solo ad un alimentatore di sicurezza in tensione costante a **12Vdc** (fornito separatamente) e con una potenza almeno del 10% superiore al carico totale. Per il calcolo del carico totale controllare il dato di targa stampato sull'etichetta del prodotto.

- **LOOP** e **PULSE** sono dotati di un connettore (G) che permette la connessione ad un alimentatore compatibile di DOMUS Line. Verificare la tipologia di connettore e selezionare un tipo di alimentatore compatibile con esso. Per maggiori informazioni consulta il sito www.domusline.com oppure contattaci.
- Nel caso in cui si debba collegare più di un apparecchio all'alimentatore, assicurarsi che la somma totale delle potenze assorbite dagli apparecchi (controllare i dati targa riportati sull'etichetta del prodotto), non superi quella massima ammessa dal Converter.
- DOMUS Line garantisce il prodotto solo se alimentato con Converter di propria fornitura.

ATTENZIONE

- Il modulo LED di questi apparecchi non è sostituibile e pertanto in caso di guasto dovrà essere integralmente sostituito l'intero apparecchio.
- Non utilizzare l'apparecchio se il cavo di alimentazione e/o i cavi di collegamento sono difettosi. Cavi e/o connettori difettosi devono essere immediatamente sostituiti da personale qualificato e autorizzato dalla DOMUS Line.

- Non passare alcun cavo attraverso angoli e spigoli vivi.
- Non far passare il cavo su parti calde e proteggerlo dal contatto con liquidi.
- Non spostare l'apparecchio tenendolo per il cavo.
- Non scollegare l'apparecchio dall'alimentatore tirandolo per il cavo
- Non lasciare il cavo dell'apparecchio pendere dalla specchiera o in una posizione che possa essere pericolosa per i bambini.
- Installare l'apparecchio in una posizione che sia fuori dalla portata dei bambini.
- Se necessario, per fissare il cavo utilizzare solo graffette isolati o fascette in plastica.
- Assicurarsi che il cavo non sia schiacciato tra la parete e la specchiera.
- Non utilizzare cavi di prolunga non compatibili con il sistema di connessione originale.
- Prima di pulire l'apparecchio assicurarsi di averlo spento e attendere fino a quando non si è raffreddato.
- Non immergere mai l'apparecchio in acqua.
- Per la pulizia delle parti metalliche dell'apparecchio utilizzare un panno morbido e asciutto e non utilizzare

assolutamente liquidi detergenti, prodotti abrasivi o simili che potrebbero irrimediabilmente graffiare e danneggiare la superficie.

- Per lo sporco difficile è consentito l'uso di un panno morbido leggermente inumidito di acqua; in questo caso non mettere in contatto il panno con parti elettriche in tensione (cavi, connettori, ecc.) e dopo la pulizia, asciugare molto bene l'apparecchiatura e verificare che non rimanga dell'umidità residua.

GARANZIA

- La garanzia sull'apparecchio è valida solo se alimentato con un alimentatore fornito da DOMUS Line. Le condizioni generali di garanzia di questo apparecchio sono disponibili sul sito www.domusline.com.

WARNING

Safety is guaranteed if these instructions are followed and therefore they must be kept. Installation may require the involvement of qualified personnel. Before proceeding with installation of the device, ensure that the environmental conditions are in conformity with and suitable for the characteristics of the product. Before any operation on the device disconnect mains power.

DEVICE WITH MAGNET

The **LOOP Magnet** and **PULSE Magnet** models refer to configurations of the devices fitted with a magnet. We therefore recommend not keeping devices or any type of magnet-sensitive support, such as credit cards, mass storage devices, mechanical timepieces, measuring devices, etc. in the immediate vicinity of these lighting devices. The minimum recommended distance is at least 10cm from the device in order to prevent damage should these devices come into contact with these products.

CONFIGURATIONS

The installation and operation instructions in this manual are valid for all configurations of the **LOOP** and **PULSE devices**, between which there are some differences. The **LOOP** and **PULSE** models refer to the configurations of the devices fitted with mounting systems for direct installation on the edge of the mirror. The **LOOP Magnet** and **PULSE Magnet** models refer to configurations of the devices fitted with a magnet for direct installation on the mirror surface appropriately fitted with a rear metallic sheet.

INSTALLATION OF LOOP AND PULSE

The **LOOP** and **PULSE devices** can be installed directly on the edge of the glass of a mirror no thicker than 6 mm.

- Position the device's clamp (A) on the mirror (B) as illustrated in figures 1 and 2 and then tighten the bracket using the grub screws (C). Ensure that the grub screws (C) are suitably secured for the purpose of guaranteeing installation of the device.

INSTALLATION OF LOOP Magnet AND PULSE Magnet

The **LOOP Magnet** and **PULSE Magnet** devices can be installed directly on the surface of the glass of a mirror appropriately fitted with a metallic sheet. The device is guaranteed to adhere perfectly for installation on mirrors no thicker than 6 mm with a ferrous metallic sheet applied on the back at least 0.6 mm thick.

- On the rear of the mirror (D) install a ferrous metallic sheet (E) at least 0.6 mm thick in correspondence with the point where you intend to mount the light (F) as illustrated in figure 3.
- Apply the device on the surface of the mirror, taking care not to allow the power cable to come into contact with sharp edges.

CONNECTION OF THE DEVICE TO THE POWER SUPPLY

- Connect **LOOP** and **PULSE** only to a safe power supply with **12Vdc** stabilised voltage (sold separately) and with power at least 10% higher than the total load. For the total load calculation check plate data printed on the product label.
- **LOOP** and **PULSE** have a connector (G) that allows connection to a DOMUS Line compatible power supply.

Check the type of connector and select a type of power supply compatible with it. For more information go to www.domusline.com or contact us.

- If more than one device must be connected to the power supply ensure that the total sum of the power absorbed by the devices (check the plate data shown on the product label) does not exceed the maximum power permitted by the Converter.
- DOMUS Line guarantees the product only if powered with a Converter supplied by us.

WARNING

- The LED module for these devices cannot be replaced and therefore in the event of failure the entire device must be completely replaced.
- Do not use the device if the power cable and/or the connection cables are defective. Defective cables and/or connectors must be immediately replaced by qualified personnel authorised by DOMUS Line.
- Never run any cable through sharp corners and edges.
- Never run the cable over hot parts and always protect it against contact with liquids.

- Never move the device holding it by the cable.
- Never disconnect the device from the power supply pulling it by the cable.
- Never leave the device cable hanging from the mirror or in a position where it could be dangerous for children.
- Install the device in a position that is out of the reach of children.
- If the cable needs to be secured use only insulated clips or plastic cable ties.
- Ensure that the cable is not crushed between the wall and the mirror.
- Never use extension cables that are not compatible with the original connection system.
- Before cleaning the device ensure that you have switched it off and wait until it has cooled.
- Never immerse the device in water.
- To clean the metallic parts of the device use a soft and dry cloth and never, under any circumstances, use liquid detergents, abrasive products or similar items that could irreparably scratch and damage the surface.
- For stubborn dirt a cloth slightly dampened with water may

be used. In this case, never bring the cloth into contact with the live electrical parts (cables, connectors, etc.) and after cleaning, dry the device very well and ensure that no residual dampness remains.

WARRANTY

- The warranty on the device is valid only if powered by a power supply provided by DOMUS Line. The warranty's general terms and conditions for this device are available at www.domusline.com.

HINWEIS:

Die Sicherheit wird nur gewährleistet, wenn diese Anweisungen befolgt werden. Sie sind daher aufzubewahren. Für die Montage kann qualifiziertes Personal erforderlich sein. Vor der Montage der Leuchte sicherstellen, dass die Umgebungsbedingungen konform und geeignet für die Produktmerkmale sind. Vor jeder Arbeit an der Leuchte, die Netzspannung trennen.

LEUCHE MIT MAGNETBEFESTIGUNG

Die Modelle **LOOP Magnet** und **PULSE Magnet** beziehen sich auf die Leuchtenausführungen mit Magnetbefestigung. Geräte oder sonstige Medien, die empfindlich auf Magneten reagieren, wie z. B. Kreditkarten, Speichermedien, Uhren mit mechanischen Uhrwerken, Messgeräte usw., sollten daher nicht in die unmittelbare Nähe dieser Leuchten gebracht werden. Der empfohlene Mindestabstand beträgt mindestens 10 cm, um Schäden beim Kontakt mit diesen Produkten zu vermeiden.

AUSFÜHRUNGEN

Die Gebrauchs- und Montageanweisungen in dieser Anleitung gelten für alle Ausführungen der Modelle **LOOP** und **PULSE**, die sich voneinander unterscheiden. Die Modelle **LOOP** und **PULSE** beziehen sich auf die Leuchtenausführungen mit Befestigungssystem für die direkte Montage am Spiegelrand. Die Modelle **LOOP Magnet** und **PULSE Magnet** beziehen sich auf die Leuchtenausführungen mit Magnetbefestigung für die direkte Montage auf der Oberfläche von Spiegeln, die mit einer entsprechenden Metallplatte an der Rückseite versehen sind.

MONTAGE DER MODELLE LOOP UND PULSE

Die Modelle **LOOP** und **PULSE** können direkt am Glasrand eines Spiegels mit einer Dicke von maximal 6 mm montiert werden.

- Die Klemme (A) der Leuchte gemäß den Angaben in Abb. 1 und 2 am Spiegel (B) positionieren und den Bügel mit den Stiftschrauben (C) festspannen. Sicherstellen, dass die Stiftschrauben (C) ordnungsgemäß fixiert sind, um die Montage der Leuchte zu garantieren.

MONTAGE DER MODELLE LOOP Magnet UND PULSE Magnet

Die Modelle **LOOP Magnet** und **PULSE Magnet** können direkt auf der Glasoberfläche von Spiegeln, die mit einer entsprechenden Metallplatte versehen sind, montiert werden. Die perfekte Haftung der Leuchte wird bei der Montage an Spiegeln mit einer maximalen Dicke von 6 mm, die an der Rückseite mit einer mindestens 0,6 mm dicken, eisenhaltigen Metallplatte versehen sind, garantiert.

- An der Rückseite des Spiegels (D) eine mindestens 0,6 mm dicke, eisenhaltige Metallplatte (E) an der Stelle, an der der Strahler (F) an der Vorderseite befestigt werden soll, anbringen (siehe Abb. 3).
- Die Leuchte auf der Oberfläche des Spiegels anbringen und dabei darauf achten, dass das Netzkabel nicht mit scharfen Kanten in Kontakt kommt.

STROMANSCHLUSS DER LEUCHE

- Die Modelle **LOOP** und **PULSE** nur an ein Sicherheitsnetzteil mit einer konstanten **12Vdc**-Spannung (separat zu bestellen) anschließen, dessen Leistung die Gesamtlast um mindestens 10 % überschreitet. Zur Berechnung der Gesamtlast die Auslegungsdaten am Etikett der Leuchte prüfen.

- Die Modelle **LOOP** und **PULSE** sind mit einer Steckverbindung (G) ausgestattet, die den Anschluss an ein kompatibles DOMUS-Line-Netzteil ermöglicht. Die Art der Steckverbindung prüfen und ein entsprechendes Netzteil auswählen. Für weitere Informationen besuchen Sie die Website www.domusline.com oder kontaktieren Sie uns.
- Soll mehr als eine Leuchte an das Netzteil angeschlossen werden, sicherstellen, dass der Gesamtwert der von den Leuchten aufgenommenen Leistung den maximal zulässigen Wert des Stromrichters nicht überschreitet (siehe Auslegungsdaten am Produktetikett).
- Die von Domus Line gewährte Garantie gilt nur, wenn die Leuchte über einen von DOMUS Line gelieferten Stromrichter gespeist wird.

ACHTUNG

- Das LED-Modul dieser Leuchte kann nicht ausgetauscht werden, die Leuchte muss daher bei einem Defekt komplett ersetzt werden.
- Die Leuchte nicht verwenden, wenn das Netzteil und/oder die Anschlusskabel defekt sind. Fehlerhafte Kabel und/oder Steckverbindungen müssen sofort durch qualifiziertes und

von DOMUS Line befugtes Personal ersetzt werden.

- Kabel nicht über Ecken und scharfe Kanten führen.
- Kabel nicht über heiße Teile führen und vor dem Kontakt mit Flüssigkeiten schützen.
- Die Leuchte zum Bewegen nicht am Kabel halten.
- Zum Ausstecken der Leuchte aus dem Netzteil, nicht am Kabel ziehen.
- Das Kabel der Leuchte nicht vom Spiegel hängen oder in einer für Kinder gefährlichen Position lassen.
- Die Leuchte außerhalb der Reichweite von Kindern montieren.
- Das Kabel ggf. nur mit isolierten Klammern oder Kunststoffschellen fixieren.
- Sicherstellen, dass das Kabel nicht zwischen Wand und Spiegel gequetscht wird.
- Keine Verlängerungskabel benutzen, die nicht mit dem ursprünglichen Anschlusssystem kompatibel sind.
- Die Leuchte vor der Reinigung ausschalten und abwarten, bis es abgekühlt ist.
- Die Leuchte nicht in Wasser tauchen.
- Die Metallteile der Leuchte mit einem weichen, trockenen Tuch reinigen. Keinesfalls flüssige Reinigungsmittel,

scheuernde oder ähnliche Produkte verwenden, die die Oberfläche endgültig verkratzen oder beschädigen könnten.

- Hartnäckiger Schmutz darf mit einem leicht mit Wasser befeuchteten, weichen Tuch entfernt werden. Dabei darauf achten, dass das Tuch nicht mit spannungsführenden Teilen (Kabel, Steckverbindungen usw.) in Berührung kommt. Die Leuchte nach der Reinigung sorgfältig abtrocknen und sicherstellen, dass keine Restfeuchtigkeit vorhanden ist.

GARANTIE

Die Garantie auf die Leuchte ist nur gültig, wenn es mit einem Netzteil der Firma DOMUS Line gespeist wird. Die allgemeinen Garantiebedingungen dieser Leuchte stehen auf www.domusline.com zur Verfügung.

MISE EN GARDE

Il est important pour la sécurité des personnes de suivre ces instructions et de les conserver. L'installation peut exiger la participation de personnel qualifié. Avant de procéder à l'installation de l'appareil veiller à ce que les conditions environnementales soient conformes et appropriées aux caractéristiques du produit. Avant toute intervention sur l'appareil, couper la tension du secteur.

APPAREIL À AIMANT

Les modèles **LOOP Magnet** et **PULSE Magnet** correspondent aux appareils dotés d'un d'aimant. Il est donc conseillé d'éviter que des appareils, ou tout autre objet sensible aux aimants, tel que les cartes de crédit, les dispositifs de stockage de données, les appareils d'horlogerie mécanique, les appareils de mesure etc. ne se trouvent à proximité immédiate de ces dispositifs d'éclairage. La distance minimale recommandée par rapport à l'appareil est de 10 cm, afin d'éviter tout dommage au cas où les appareils resteraient en contact prolongé avec ces produits.

TYPES D'APPAREILS

Les instructions pour l'installation et l'utilisation contenues dans ce manuel sont valables pour tous les types d'appareils **LOOP** et **PULSE**, entre lesquels il existe des différences. Les modèles **LOOP** et **PULSE** correspondent aux types d'appareils dotés d'un système de fixation permettant une installation directement sur le miroir. Les modèles **LOOP Magnet** et **PULSE Magnet** correspondent aux types d'appareils dotés d'un aimant, permettant une installation directement sur la surface des miroirs qui comportent une plaque métallique postérieure.

INSTALLATION DES MODÈLES LOOP ET PULSE

Les appareils **LOOP** et **PULSE** peuvent être installés directement sur le bord du verre d'un miroir dont l'épaisseur ne dépasse pas 6 mm.

- Placer le collier de serrage (A) de l'appareil sur le miroir (B), comme indiqué sur les figures 1 et 2, puis bloquer la patte de fixation à l'aide des vis sans tête (C). S'assurer que les vis sans tête sont correctement fixées (C) afin de garantir la bonne installation de l'appareil.

INSTALLATION DES MODÈLES LOOP Magnet E PULSE Magnet

Les appareils **LOOP Magnet** et **PULSE Magnet** peuvent être installés directement sur la surface en verre d'un miroir comportant une plaque métallique postérieure. Une adhérence parfaite de l'appareil est garantie si l'installation est réalisée sur un miroir d'une épaisseur max. de 6 mm, comportant au dos une plaque en fer d'au moins 0,6 mm d'épaisseur

- Installer sur la partie supérieure du miroir (D) une plaque en fer (E) d'une épaisseur d'au moins 0,6 mm en fonction de l'endroit où l'on compte fixer le spot lumineux (F), comme indiqué sur la figure 3.
- Placer l'appareil sur la surface du miroir en s'assurant que le câble d'alimentation n'entre pas en contact avec des arêtes vives.

BRANCHEMENT DE L'APPAREIL À L'ALIMENTATION

- Brancher les modèles **LOOP** et **PULSE** uniquement à un transformateur de sécurité d'une tension constante de 12Vdc (fourni séparément) et d'une puissance supérieure d'au moins 10% de la charge totale. Pour calculer la charge totale, contrôler les caractéristiques techniques imprimées

sur la plaque du produit.

- Les modèles **LOOP** et **PULSE** sont munis d'un connecteur (G) permettant le branchement à un transformateur compatible DOMUS Line. Vérifier le type de connecteur et choisir un type de transformateur compatible avec ce dernier. Pour de plus amples informations, consulter le site www.domusline.com ou nous contacter.
- S'il est nécessaire de brancher plusieurs appareils au transformateur, veiller à ce que la somme totale des puissances absorbées par les appareils (contrôler les caractéristiques techniques reportées sur la plaque du produit), ne dépasse pas la puissance maximale admise par le convertisseur.
- DOMUS Line garantit le produit uniquement si ce dernier est alimenté par ses propres convertisseurs.

ATTENTION

- Le module LED des appareils ne peut pas être changé ; en cas de panne, l'appareil devra donc être intégralement remplacé.
- Ne pas utiliser l'appareil si le câble d'alimentation et/ou les câbles de raccordement sont défectueux. Les câbles et/ou

connecteurs défectueux doivent être immédiatement remplacés par du personnel qualifié et autorisé de DOMUS Line.

- Ne faire passer aucun câble à des endroits comportant des angles ou des arêtes vives.
- Ne pas faire passer le câble sur des surfaces chaudes et le protéger de tout contact avec des liquides.
- Ne pas déplacer l'appareil en le tenant par le câble.
- Ne pas débrancher l'appareil du transformateur en le tirant par le câble
- Ne pas laisser le câble de l'appareil pendre du miroir ni d'un autre endroit où il risque d'exposer les enfants à un danger.
- Installer l'appareil à un endroit hors de portée des enfants.
- Si nécessaire, utiliser uniquement des agrafes isolées ou des attaches en plastique.
- S'assurer que le câble n'est pas comprimé entre le mur et le miroir.
- Ne pas utiliser des câbles de rallonge incompatibles avec le système de branchement d'origine.
- Avant de nettoyer l'appareil, s'assurer qu'il est éteint et attendre qu'il ait refroidi.
- Ne jamais immerger l'appareil dans l'eau.

- Pour nettoyer les pièces métalliques de l'appareil, utiliser un chiffon doux et sec ; ne surtout pas utiliser de détergents liquides, de produits abrasifs ni de produits similaires, susceptibles d'érafler ou d'endommager la surface de façon irréversible.

- Pour la saleté difficile à éliminer, il est possible d'utiliser un chiffon doux légèrement imbibé d'eau ; dans ce cas, ne pas mettre le chiffon en contact avec des pièces électriques sous tension (câbles, connecteurs, etc.) et sécher parfaitement l'appareil après le nettoyage, en s'assurant d'éliminer toute humidité résiduelle.

GARANTIE

- La garantie de cet appareil est valable uniquement si ce dernier est alimenté par un transformateur fourni par DOMUS Line. Les conditions générales de garantie de cet appareil sont disponibles sur le site www.domusline.com.

ADVERTENCIA

Se garantiza la seguridad si se siguen estas instrucciones y, por lo tanto, se las debe conservar. Su instalación puede requerir que se involucre personal especializado. Antes de proceder con la instalación del aparato, se debe asegurar de que las condiciones ambientales y los conocimientos se condigan con las características del producto. Antes de cada uso, desconectar la conexión a la red.

DISPOSITIVO CON IMANES

Los modelos **LOOP Magnet** y **PULSE Magnet** hacen referencia a la configuración de aquellos aparatos dotados de imanes. Se aconseja, por tanto, evitar tener aparatos o cualquier otro tipo de soporte sensible a los imanes, como por ejemplo tarjetas de crédito, dispositivos de memoria, relojes mecánicos, dispositivos de medición, etc. cerca de estos aparatos de iluminación. La distancia mínima aconsejada es de al menos 10 cm en relación al dispositivo para así evitar daños si tales dispositivos permanecen en contacto con estos productos.

CONFIGURACIONES

Las instrucciones para la instalación y uso contempladas en este manual son válidas para todas las configuraciones de los aparatos **LOOP** y **PULSE**. Entre ambas existen diferencias. Los modelos **LOOP** y **PULSE** hacen referencia a las configuraciones de aquellos aparatos dotados de un sistema de fijación para una instalación directa sobre el margen del espejo. Los modelos **LOOP Magnet** y **PULSE Magnet** hacen referencia a las configuraciones de aquellos aparatos dotados de imanes para una instalación directa sobre la superficie de espejos convenientemente equipados con una lámina metálica posterior.

INSTALACIÓN DE LOOP Y PULSE

Los aparatos **LOOP** y **PULSE** pueden ser instalados directamente sobre el margen del vidrio de un espejo con un espesor no superior a 6 mm.

- Posicionar el terminal (A) del aparato sobre el espejo (B) como se indica en las figuras 1 y 2 y entonces bloquear el soporte por medio de los tornillos prisioneros (C). Asegurarse de que los tornillos prisioneros (C) estén adecuadamente fijados para garantizar así la instalación del aparato.

INSTALACIÓN DE LOOP Magnet y PULSE Magnet

Los aparatos **LOOP Magnet** y **PULSE Magnet** se pueden instalar directamente sobre la superficie del vidrio de un espejo convenientemente dotado de una lámina metálica. La perfecta adherencia del aparato esta garantizada en instalaciones en espejos con un espesor máximo de 6 mm usando en la parte posterior una lámina metálica de hierro de al menos 0,6 mm de espesor

- Instalar en la parte posterior del espejo (D) una lámina metálica de hierro (E) con un espesor mínimo de 0,6 mm en la posición en donde se quiera fijar el foco (F) como se indica en la figura 3.
- Fijar el aparato sobre la superficie del espejo teniendo cuidado de que el cable de alimentación no entre en contacto con aristas cortantes.

CONEXIÓN DEL APARATO AL SUMINISTRO ELÉCTRICO

- Conectar **LOOP** y **PULSE** únicamente a un alimentador de seguridad con una tensión constante de **12Vdc** (suministrado por separado) y con una potencia al menos 10% superior a la carga total. Para el cálculo de la carga total hay que controlar los datos de la placa de características impresos en la etiqueta del producto.

- **LOOP** y **PULSE** están dotados de un conector (G) que permite la conexión a un alimentador compatible de DOMUS Line. Verificar la tipología del conector y seleccionar una clase de alimentador que sea compatible con el conector. Para más información consulte la página web www.domusline.com o contáctenos.
- En caso de que se tengan que conectar más de un aparato al alimentador, hay que asegurarse de que la suma total de las potencias recibidas por los aparatos (controlar los datos de la placa que aparecen que la etiqueta del producto) no supere la máxima admitida por el convertidor.
- DOMUS Line cubre la garantía solo si se emplea el convertidor proporcionado como suministro eléctrico.

CUIDADO

- El módulo LED de estos aparatos no se puede sustituir, por lo tanto, en caso de avería todo el aparato deberá ser sustituido.
- No utilizar el aparato si el cable de alimentación y/o cables de conexión están defectuosos. Aquellos cables y/o conectores defectuosos deben ser sustituidos inmediatamente por personal cualificado y autorizado por DOMUS Line.

- No pasar ningún cable a través de ángulos y aristas afiladas.
- No hacer pasar el cable sobre superficies calientes y protegerlo del contacto con líquidos.
- No mover el aparato sosteniéndolo por el cable.
- No desconectar el aparato del alimentador tirando del cable.
- No dejar el colgando el cable junto al espejo o en una posición que pudiera ser peligrosa para los niños.
- Instalar el aparato en una posición que se encuentre fuera del alcance de los niños.
- Si fuera necesario, utilizar solo clips aislantes o tiras de plástico para fijar el cable.
- Asegurarse de que el cable no esté aplastado entre la pared y el espejo.
- No utilizar cables de extensión que no sean compatibles con el sistema de conexión original.
- Antes de limpiar el aparato, hay que asegurarse de haberlo apagado y esperar hasta que se haya enfriado.
- No sumergir nunca el aparato en agua.
- Para los trabajos de limpieza de las partes metálicas del aparato hay que utilizar un paño suave y seco y no emplear para nada detergente líquido alguno, productos abrasivos o

similares que pudieran rayar o dañar la superficie.

- Para la suciedad difícil de quitar está permitido el uso de un paño suave y ligeramente húmedo con agua; en este caso, aquellas partes eléctricas activas (cables, conectores, etc.) no deben entrar en contacto con el paño. Después de los trabajos de limpieza, secar concienzudamente el dispositivo y comprobar que no permanezca humedad alguna.

GARANTÍA

- La garantía del aparato es válida solamente si se lo alimenta con un alimentador proporcionado por DOMUS Line. Las condiciones generales de garantía de este aparato están a disposición en www.domusline.com.



DOMUS Line®

DOMUS Line Srl

Via Maestri del Lavoro, 1

33080 PORCIA _ PN _ Italy

phone 0039 0434 595911

fax 0039 0434 923345

e-mail info@domusline.com

website www.domusline.com