

Fig.1

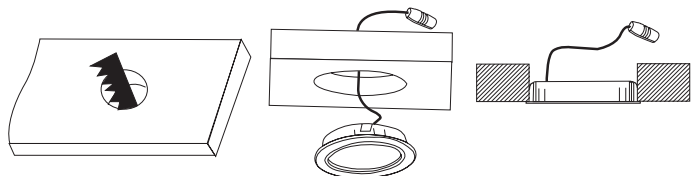


Fig.2

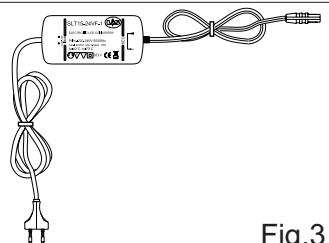
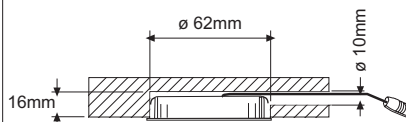


Fig.3

1. INDICAZIONI GENERALI

- 1.1. Le istruzioni d'uso devono essere sempre disponibili nel luogo d'impiego dell'apparecchio d'illuminazione
- 1.2. Le istruzioni d'uso contengono le informazioni per l'installazione e per il funzionamento dell'apparecchio d'illuminazione.
- 1.3. Le istruzioni d'uso vanno scrupolosamente seguite in fase d'installazione e in fase di utilizzo.
- 1.4. Il fissaggio e il collegamento elettrico dell'apparecchio luminoso deve essere effettuato da personale qualificato.

2. CAMPO D'IMPIEGO

- 2.1. SIRIO è un apparecchio di illuminazione a led ad incasso ed è stato progettato e costruito per garantire elevati standard di sicurezza rispetto ai rischi di scosse elettriche.
- 2.2. SIRIO non va posto in luoghi per servizio gravoso.
- 2.3. SIRIO non deve essere assolutamente verniciato, non deve essere ricoperto in alcuna parte da materiali quali colle, silicone, vernici etc...
- 2.4. SIRIO DEVE essere esclusivamente utilizzato come apparecchio di illuminazione e non con altri usi.

3. AVVERTENZE

- 3.1. La connessione elettrica dell'apparecchio DEVE essere effettuata da personale qualificato e SOLO DOPO aver tolto tensione all'impianto.
- 3.2. Nel caso si debba effettuare un collegamento elettrico diverso dalla rete di alimentazione, questo può essere effettuato solo da personale abilitato alla realizzazione d'impianti elettrici civili in conformità alle norme vigenti.
- L&S non risponde degli eventuali danni alle persone, agli animali domestici e alle cose causati da operazioni effettuate in modo non conforme alle norme vigenti sul collegamento elettrico da personale abilitato.
- 3.3. L'apparecchio di illuminazione NON DEVE essere manomesso in alcun modo, le uniche operazioni ammesse sono quelle indicate dall'istruzione d'uso
- 3.4. ATTENZIONE non coprire l'apparecchio con materiali isolanti.
- 3.5. NON OSSERVARE DIRETTAMENTE CON STRUMENTI OTTICI

4. GAMMA MODELLI

- 4.1. SIRIO è fornito in due tonalità di colore: 3200K (LUCE CALDA) e 5000K (LUCE FREDDA)
- 4.2. SIRIO è fornito con cavo flessibile esterno montato con attacco z che non può essere sostituito, se il cavo è danneggiato l'apparecchio deve essere distrutto.

5. DOTAZIONE

- 5.1. SIRIO è completo di cavo per la connessione (lunghezza 2,5mt)
- ATTENZIONE: Kit alimentazione venduto a parte.

6. DATI TECNICI

- 6.1. Tensione d'alimentazione: 24Vdc
- 6.2. Potenza della lampada: 1,65W
- 6.3. Classe di protezione dalla scossa elettrica: III
- 6.4. Grado di protezione da polvere, corpi solidi e umidità: IP44 (Rif. Norme EN 60529 - EN 60598-1)

7. LEGENDA SIMBOLI

- Apparecchio in classe III. L'alimentazione dell'apparecchio deve essere di 12VDC. Utilizzare esclusivamente alimentatori garantiti SELV.

- Apparecchio idoneo al montaggio su superfici normalmente infiammabili

- Prodotto conforme alle direttive 2006/95/CE e 2004/108/CE e alle loro

successive modifiche.

SMALTIMENTO DEI RIFIUTI

IMBALLI : Sono da considerarsi come rifiuti speciali non tossici e non nocivi tutti i materiali relativi all'imballo e come tali devono essere smaltiti secondo la normativa vigente.

DEFINIZIONE DI RIFIUTI SPECIALI : I residui derivanti da lavorazioni industriali, attività agricole, artigianali, commerciali e servizi che, per qualità o quantità non siano dichiarati assimilabili ai rifiuti urbani.

DEMOLIZIONE E SMALTIMENTO DELL'APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE L'apparecchio va considerato come AEE (apparecchiatura elettrica ed elettronica) e come tale deve essere smaltito.

Il simbolo sottoriportato indica che l'apparecchiatura a fine vita è da considerarsi RAEE (rifiuto di apparecchiatura elettrica ed elettronica). Come tale l'apparecchio non può essere smaltito come rifiuto urbano misto ma deve essere conferito agli appositi centri di raccolta allestiti dalle amministrazioni o dai produttori che provvederanno alla raccolta separata dei RAEE. Nel caso di acquisto di un apparecchio nuovo, un apparecchio da smaltire potrà anche essere consegnato al distributore.

Contattare le amministrazioni competenti o il distributore/produttore per ulteriori informazioni in merito.

La presenza del simbolo RAEE identifica che l'apparecchiatura è stata immessa sul mercato dopo il 13 agosto 2005

Pericoli per l'ambiente: l'apparecchiatura contiene dei materiali e dei componenti potenzialmente pericolosi per l'ambiente e per la salute umana. Non disperdere i materiali nell'ambiente, l'inosservanza di tale regola può dare adito a sanzioni da parte delle autorità competenti.

8. INSTALLAZIONE

ATTENZIONE: L'installazione va fatta prima di collegare l'apparecchio alla rete di alimentazione.

8.1. MONTAGGIO AD INCASSO (spessori da -1.2mm):

- 8.1.1. Effettuare sulla superficie la sede per l'incasso del faretto $\varnothing$ 61mm. (FIG.1)
- 8.1.2. Posizionare il faretto nella sede di incasso facendo passare attraverso il foro il cavo di alimentazione.

8.1.3. Collegare il faretto al kit di alimentazione non in dotazione.

8.2. MONTAGGIO AD INCASSO (spessori da >1.2mm):

- 8.2.1. Effettuare sulla superficie la sede per l'incasso del faretto $\varnothing$ 62 mm. (FIG.1)
- 8.2.2. Posizionare il faretto nella sede di incasso facendo passare attraverso il foro il cavo di alimentazione.

8.2.3. Collegare il faretto al kit di alimentazione non in dotazione.

8.3. MONTAGGIO AD INCASSO (foro cieco):

- 8.3.1. Effettuare sulla superficie la sede per l'incasso del faretto $\varnothing$ 62mm ed il foro per il passaggio del cavo $\varnothing$ 10mm. (FIG.2)

8.3.2. Posizionare il faretto nella sede di incasso facendo passare attraverso il foro il cavo di alimentazione.

8.3.3. Collegare il faretto al kit di alimentazione non in dotazione (FIG.3).

9. MANUTENZIONE

9.1. Il led all'interno della lampada non sono sostituibili.

In caso di mancato funzionamento, sostituire l'intero apparecchio.

9.2. PULIZIA: Utilizzare assolutamente dei panni asciutti per la polvere.

1. GENERAL RECOMMENDATIONS

- 1.1. The instructions for use must always be kept to hand in the place where the light fitting is used.
- 1.2. The instructions for use contain information regarding installation and operation of the light fitting.
- 1.3. The instructions for use must be scrupulously complied with during installation and use.
- 1.4. A qualified electrician must electrically install and fix the light fitting.

2. FIELD OF USE

- 2.1. SIRIO is a recessed LED light fitting and has been designed and made to guarantee high safety standards with regard to risk of electric shock.
- 2.2. SIRIO must not be installed in places of constant use.
- 2.3. SIRIO under no circumstances must be painted/varnished, coated on any part with materials such as glues, silicone, paints, etc.
- 2.4. SIRIO MUST be used solely as a light fitting and for no other use.

3. WARNINGS

- 3.1. The electrical connection of the light fitting MUST be carried out by a qualified electrician and ONLY AFTER having cut off the electricity supply to the system.
- 3.2. If the appliance has to be connected other than to the mains electricity supply, it may only be done by an electrician qualified to set up residential and commercial electrical systems in conformity with current regulations and standards.
- L&S cannot be held liable for any injury to persons or pets or damage to property due to work that is not in conformity with current regulations regarding electrical connection by qualified persons.
- 3.3. The light fitting MUST NOT be tampered with in any way whatsoever; no operations other than those indicated in the instructions for use are allowed.
- 3.4. Do not cover the feeding device with insulating materials
- 3.5. DO NOT DIRECTLY WATCH WITH OPTICAL INSTRUMENT

4. RANGE OF MODELS

- 4.1. SIRIO comes in two different colours: 3200°K (WARM LIGHT) and 5000°K (COOL LIGHT)
- 4.2. SIRIO is supplied with an external flex lead fitted with a Z shaped connector that cannot be replaced; if the lead is damaged the whole light fitting must be destroyed

5. EQUIPMENT

- 5.1. SIRIO comes with connecting cable (length 2.5 m).
- ATTENTION: Power supply kit sold separately.

6. TECHNICAL DATA

- 6.1. Power supply: 24V dc
- 6.2. Lamp wattage: 1.65W
- 6.3. Protection class against electric shock: III
- 6.4. Rating for protection against dust, solid objects and moisture: IP44 (Ref. Standards EN 60529 - EN 60598-1)

7. KEY TO SYMBOLS

- Appliance in class III. The power supply to the appliance must be 12VDC. Use only SELF guaranteed feeder

- Suitable appliance for mounting on normally flammable surfaces.

- Product in compliance with directives 2006/95/CE and 2004/108/CE and subsequent amendments.

- WASTE DISPOSAL**
PACKAGING: all the packaging materials

are to be considered as non-toxic and non-hazardous special waste and as such must be disposed of in accordance with current legislation.

DEFINITION OF SPECIAL WASTE: residues from industrial processes, agricultural, handicraft and commercial activities as well as services that, due to quality and quantity, have not been declared as disposable with municipal waste.

DEMOLITION AND DISPOSAL OF THE LIGHTING APPLIANCE

The appliance should be considered as EEE (electrical and electronic equipment) and must be disposed of as such.

The symbol shown below indicates that at the end of its life the equipment is to be considered WEEE (waste electrical and electronic equipment). As such the appliance may not be disposed of as mixed municipal waste, but must be taken to the special collection centres set up by the local authorities or by the manufacturers, who will arrange for the separate collection of WEEE. When purchasing a new appliance, an old appliance to be disposed of may also be handed over to the distributor.

Contact the competent authorities or the distributor/manufacturer for further information on the matter.

The presence of the WEEE symbol shows that the appliance has been put onto the market after 13 August 2005.

Environmental hazards: the equipment contains materials and parts that are potentially hazardous for the environment and for human health. Dispose of the materials properly: failure to observe this rule may lead to sanctions being applied by the competent authorities.

8. INSTALLATION

CAUTION: the light fitting must be installed before it is connected to the mains power supply.

8.1. RECESSED MOUNT (through HOLE for thickness -1.2mm):

8.1.1. On the surface where the recessed mount is to be installed create the space $\varnothing$ 61 mm for the spot lamp. (FIG.1)

8.1.2. Position the spot lamp in the flush mount space having the power line pass through the perforation prepared.

8.1.3. Connect the power supply kit, not included.

8.2. RECESSED MOUNT (through HOLE for thickness >1.2mm):

8.2.1. On the surface where the recessed mount is to be installed create the space $\varnothing$ 62 mm for the spot lamp. (FIG.1)

8.2.2. Position the spot lamp in the flush mount space having the power line pass through the perforation prepared.

8.2.3. Connect the power supply kit, not included.

8.3. RECESSED MOUNT (blind hole):

8.3.1. On the surface where the recessed mount is to be installed create the space $\varnothing$ 62 mm for the spot lamp and the hole for the passage of the power line $\varnothing$ 10 mm (FIG. 2).

8.3.2. Position the spot lamp in the flush mount space having the power line pass through the perforation prepared.

8.3.2. Position the spot lamp in the flush mount space having the power line pass through the perforation prepared.

8.3.3. Connect the power supply kit, not included. (FIG.3).

9. MAINTENANCE

9.1. The LEDs inside the light fitting are not replaceable.

In the event of fault or malfunction, replace the whole appliance.

9.2. CLEANING:

Only use dry cloths for dusting.

1. ALLGEMEINE ANLEITUNGEN

- 1.1. Die Bedienungsanleitungen müssen stets griffbereit am Einsatzort des Beleuchtungskörpers aufliegen.
- 1.2. Die Bedienungsanleitungen enthalten alle für die Installation und den Betrieb des Beleuchtungskörpers erforderlichen Informationen.
- 1.3. Für das Montieren und das Bedienen der Lampe halten Sie sich unbedingt strikt an die Bedienungsanleitungen.
- 1.4. Der Leuchtkörper darf nur von qualifizierten Fachkräften befestigt und elektrisch angeschlossen werden.

2. EINSATZBEREICH

- 2.1. SIRIO ist eine Leuchte für den Wohnbereich. Beim Auslegen und Bauen war man bestrebt, höchsten Sicherheitsanforderungen im Hinblick auf die Stromschlaggefahr gerecht zu werden.
- 2.2. SIRIO ist nicht für extreme Einsatzbedingungen geeignet.
- 2.3. SIRIO darf keinesfalls beschichtet bzw., auch nicht nur teilweise, mit irgendwelchen Materialien, wie Klebemittel, Silikon, Lacke usw. abgedeckt werden.
- 2.4. SIRIO DARF ausschließlich als Beleuchtungsgerät und nichts anderes eingesetzt werden.

3. HINWEISE

- 3.1. Das Gerät DARF nur von qualifizierten Fachkräften elektrisch und ERST NACH Abschalten des Netzstroms angeschlossen werden.
- 3.2. Wird die Lampe nicht an das Stromnetz, sondern auf andere Art und Weise angeschlossen, so darf dies nur von eigens für die Realisierung von elektrischen Zivilanlagen befähigten Fachkräften und nur in Übereinstimmung mit den geltenden Bestimmungen durchgeführt werden.
- Die Fa. L&S haftet keineswegs für eventuelle Sach-, Personen- und Hausterschäden, die auf unsachgemäß durchgeführte Arbeiten von befähigten Personen und das Nichtbeachten der geltenden Bestimmungen für Stromanschlüsse zurückzuführen sind.
- 3.3. Am Beleuchtungskörper DÜRFEN KEINERLEI Änderungen vorgenommen werden; die einzig zulässigen Vorgänge sind die in der Bedienungsanleitung beschriebenen.
- 3.4. Achtung: Das Gerät nicht mit Isoliematerial abdecken.
- 3.5. MIT OPTISCHEN INSTRUMENTE NICHT DIREKT BEOBACHTEN.

4. MODELLAUSWAHL

- 4.1. Die Modellauswahl SIRIO bietet zwei Farbtönen: 3200°K (WARMES LICHT) und 5000°K (KALTES LICHT).
- 4.2.SIRIO wird mit einem externen flexiblen Kabel und einem nicht auswechselbaren Z-Anschluss geliefert. Bei beschädigtem Kabel muss das Gerät vernichtet werden

5. AUSSTATTUNG

- 5.1. SIRIO verfügt über ein Anschlusskabel (Länge: 2,5 m).
- ACHTUNG: Versorgungssset wird extra verkauft

6. TECHNISCHE DATEN

- 6.1. Speisespannung: 24 Vdc
- 6.2. Lampenleistung: 1,65 W
- 6.3. Schutzklasse gegen Stromschläge: III
- 6.4. Schutzgrad gegen das Eindringen von Staub, Festkörpern und Feuchtigkeit: IP44 (Bezugsnormen EN 60529-EN60598-1)

7. LEGENDE ZU DEN SYMBOLEN



Gerät in Isolierklasse III. Die Einspeisung des Geräts muss 12 VDC betragen. Ausschließlich Selv gewährleistete Vorschaltgeräte verwenden.



Das Gerät ist für die Anbringung auf normal entflammbaren Oberflächen geeignet.



Das Produkt entspricht den Richtlinien 2006/95/EWG und 2004/108/EWG sowie deren späteren Änderungen.



ABFALLENTSORGUNG

VERPACKUNGEN: Die Verpackungsmaterialien sind als ungiftiger und unschädlicher Sonderabfall zu berücksichtigen und dementsprechend, gemäß der jeweils geltenden Vorschrift zu entsorgen.

BEGRIFFSERKLÄRUNG ZU SONDERABFALL: Alle aus Industrie-, Landwirtschafts-, Handwerks-, Handels- und Dienstleistungsbetrieben stammenden Rückstände, die aufgrund ihrer Menge oder Art nicht dem Haushaltsmüll zugeordnet werden können.

VERNICHTUNG UND ENTSORGUNG DES BELEUCHTUNGSGERÄTS
Das Gerät ist als Elektro- und Elektronikgerät anzusehen und dementsprechend zu entsorgen.

Das nachstehende Symbol deutet darauf hin, dass das Gerät am Ende seines Lebens als Elektro- und Elektronik-Altergerät anzusehen ist. Als solches darf das Gerät nicht als normale gemischte Siedlungsabfälle entsorgt werden, sondern muss eigens den von den Verwaltungen oder den Herstellern eingerichteten Sammelzentren übergeben werden, die für die separate Sammlung der Elektro- und Elektronik-Altergeräten sorgen.

Beim Kauf eines neuen Geräts kann das zu entsorgende Gerät auch dem jeweiligen Händler übergeben werden.

Für mehr Informationen wenden Sie sich bitte an die zuständigen Verwaltungen oder Ihren Händler/Hersteller.

Die Präsenz des Symbols der Elektro- und Elektronik-Altergeräten deutet darauf hin, dass das Gerät nach dem 13. August 2005 auf den Markt gekommen ist. Umweltgefahren: Das Gerät enthält Materialien und Bauteile, die für die Umwelt und die menschliche Gesundheit eine Gefährdung darstellen können. Die Materialien keinesfalls widerrechtlich ablagern. Das Nichtbeachten dieser Vorschrift kann Grund zur Verhängung von Strafen seitens der zuständigen Behörden sein.

8. INSTALLATION

ACHTUNG: Nehmen Sie die Installation vor dem Anschließen des Geräts an das Stromnetz vor.

8.1 EINBAUMONTAGE (Durchgangsbohrung auf Oberflächen mit Durchmesser -1.2mm)

8.3.1 Auf der Oberfläche die Stelle für den Einbau (mit Durchmesser ø 61mm) der Leuchte einrichten. (ABB.1)

8.1.2 Die Leuchte in die entsprechende Stelle einsetzen und das Stromkabel durch die Öffnung führen

8.1.3 Die Leuchte mit dem Versorgungsset, das nicht mitgeliefert wird, verbinden.

8.2 EINBAUMONTAGE (Durchgangsbohrung auf Oberflächen mit Durchmesser >1.2mm)

8.2.1 Auf der Oberfläche die Stelle für den Einbau (mit Durchmesser ø62XXmm) der Leuchte einrichten. (ABB.1)

8.2.2 Die Leuchte in die entsprechende Stelle einsetzen und das Stromkabel durch die Öffnung führen

8.2.3 Die Leuchte mit dem Versorgungsset, das nicht mitgeliefert wird, verbinden.

8.3. EINBAUMONTAGE (blindes Loch)

8.3.1 Auf der Oberfläche die Stelle für den Einbau (mit Durchmesser ø 62mm) der Leuchte und die Öffnung für die Kabeldurchführung einrichten ø10mm. (ABB.2)

8.3.2 Die Leuchte in die entsprechende Stelle einsetzen und das Stromkabel durch die Öffnung führen

8.3.3 Die Leuchte mit dem Versorgungsset, das nicht mitgeliefert wird, verbinden (ABB.3).

9. WARTUNG

9.1. Die Led in der Lampe sind nicht auswechselbar. Bei Betriebsstörung ist das Gerät vollständig auszuwechseln.

9.2. REINIGUNG: Nur mit trockenen Lappen abstauben.

1. INDICATIONS GENERALES

- 1.1. Le mode d'emploi doit toujours être disponible sur le lieu d'utilisation de l'appareil d'éclairage.
- 1.2. Le mode d'emploi contient les informations nécessaires à l'installation et au fonctionnement de l'appareil d'éclairage.
- 1.3. Le mode d'emploi doit être suivi scrupuleusement en phase d'installation et d'utilisation.
- 1.4. La fixation et le raccordement électrique de l'appareil doivent être effectués par du personnel qualifié.

2. DOMAINE D'UTILISATION

- 2.1. SIRIO est un spot à led encastrable qui a été conçu et réalisé pour garantir des standards élevés de sécurité par rapport aux risques de décharges électriques.
- 2.2. SIRIO ne doit pas absolument pas être peint ou recouvert de matériaux comme de la colle, de la silicone, des vernis, etc..
- 2.3. SIRIO ne doit être utilisé que comme appareil d'éclairage et pour aucun autre usage.

3. AVERTISSEMENTS

- 3.1. La connexion électrique de l'appareil DOIT être effectuée par du personnel qualifié et UNIQUEMENT après avoir coupé le courant.
- 3.2. Seul du personnel habilité à la réalisation d'installations électriques civiles, conformément aux normes en vigueur, peut intervenir en cas de connexion électrique différente de celle normalement effectuée au réseau d'alimentation.
- L&S dégage toute responsabilité dans le cas d'éventuels dommages aux personnes, animaux domestiques ou choses dus à des opérations n'ayant pas été effectuées par du personnel habilité et conformément aux normes en vigueur sur la connexion électrique.

3.3. L'appareil NE DOIT en aucun cas être modifié. Les seules opérations admises sont celles indiquées dans le mode d'emploi.

3.4. Attention, ne recouvrir l'appareil de matériaux isolants

3.5. NE PAS OBSERVER DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES

4. GAMME MODELES

- 4.1. SIRIO , est fourni en deux tonalités de couleur : 3200° K (LUMIERE CHAUDE) ET 500° k (LUMIERE FROIDE).
- 4.2. SIRIO est fournie avec un câble flexible externe doté d'un élément de fixation de type Z qui ne peut pas être remplacé. L'appareil doit donc être éliminé si le câble endommage.

5. DOTATION

- 5.1. SIRIO est fourni doté d'un câble de raccordement (longueur : 2,5m)
- ATTENTION : Le Kit d'alimentation est vendu à part.

6. DONNEES TECHNIQUES

- 6.1. Tension d'alimentation : 24Vdc
- 6.2. Puissance de la lampe : 1,65W
- 6.3. Classe de protection contre les décharges électriques : III
- 6.4. Grado de protección contra la penetración de polvo, cuerpos sólidos y humedad: IP44. (Ref. Normas EN 60529 - EN 60598-1)

7. LEGENDE SYMBOLES



Appareil en classe d'isolation III. L'alimentation de l'appareil doit être de 12VDC.

Utiliser uniquement des transformateurs garantis SELV



Appareil pouvant être installé sur des surfaces normalement inflammables.



Produit conforme aux directives 2006/95/CE et 2004/108/CE ainsi qu'à leurs modifications successives.



ELIMINATION DES DECHETS

EMBALLAGES: Tous les matériaux faisant partie de l'emballage doivent être considérés des déchets spéciaux non toxiques et non nocifs et en tant que tels doivent être éliminés selon la normative en vigueur.

DEFINITION DES DECHETS SPECIAUX: Les déchets dérivant d'exécutions industrielles, activités agricoles, artisanales, commerciales et services qui, en raison de leur qualité ou quantité, ne sont pas déclarés assimilables à des résidus urbains.

DEMOLITION ET ELIMINATION DE L'APPAREIL D'ECLAIRAGE

L'appareil entre dans la catégorie des EEE (équipement électrique et électronique) et comme tel il doit être éliminé.

Le symbole représenté ci-dessous indique que l'appareil, en fin de vie, doit être considéré comme un DEEE (déchet d'équipement électrique et électronique). En tant que tel, il ne peut pas être éliminé comme un résidu urbain mixte mais doit être remis à un centre spécial de collecte des déchets mis en place par les administrations ou par les producteurs qui pourvoiront à la collecte séparée des DEEE.

Au moment de l'achat d'un nouvel appareil, le vieil appareil pourra éventuellement être remis au distributeur.

Contactez les administrations compétentes ou le distributeur/producteur pour de plus amples informations à ce sujet.

La présence du symbole DEEE indique que l'appareil a été introduit sur le marché après le 13 Août 2005.

Dangers pour l'environnement: l'appareil contient des matériaux et des composants potentiellement dangereux pour l'environnement et pour la santé de l'homme. Eliminer ce produit dans un centre de collecte de déchets. Le non respect de cette règle peut entraîner des sanctions de la part des autorités compétentes.

8. MONTAGE

ATTENTION:

Le montage doit être effectué avant de connecter l'appareil au réseau d'alimentation.

8.1. MONTAGE A ENCASTREMENT (trou passant pour épaisseurs -1.2mm):

8.1.1 Effectuer sur la surface le logement pour l'encastrament du spot diamètre ø 61mm. (FIG.1)

8.1.2. Positionner le spot dans le logement de l'encastrament en faisant passer le c.ble d'alimentation par le trou.

8.1.3. Raccorder le spot au kit d'alimentation qui n'est pas fourni (Fig.3).

8.2. MONTAGE A ENCASTREMENT (trou passant pour épaisseurs >1.2mm):

8.2.1 Effectuer sur la surface le logement pour l'encastrament du spot diamètre ø 62mm. (FIG.1)

8.2.2. Positionner le spot dans le logement de l'encastrament en faisant passer le c.ble d'alimentation par le trou.

8.2.3. Raccorder le spot au kit d'alimentation qui n'est pas fourni (Fig.3).

8.3. MONTAGE A ENCASTREMENT (trou aveugle):

8.3.1 Effectuer sur la surface le logement pour l'encastrament du spot diamètre ø 62mm et le trou pour le passage du câble ø 10mm. (FIG.2)

8.3.2. Positionner le spot dans le logement de l'encastrament en faisant passer le câble d'alimentation par le trou.

8.3.3. Raccorder le spot au kit d'alimentation qui n'est pas fourni (Fig.3).

9. MAINTENANCE

9.1 Les led situés à l'intérieur du spot ne peuvent pas être remplacés. En cas de mauvais fonctionnement, tout l'appareil doit être remplacé.

9.2. NETTOYAGE

Pour éliminer la poussière, n'utiliser que des chiffons secs.

1. INDICACIONES GENERALES

- 1.1. Las instrucciones de uso deben estar siempre disponibles en el lugar de utilización del aparato de iluminación.
- 1.2. Las instrucciones de uso contienen las informaciones necesarias para la instalación y el funcionamiento del aparato de iluminación.
- 1.3. Las instrucciones de uso deben seguirse escrupulosamente en fase de instalación y en fase de utilización.
- 1.4. La fijación y la conexión eléctrica del aparato luminoso deben ser efectuadas por personal cualificado.

2. CAMPO DE UTILIZACION

- 2.1. SIRIO es un aparato de iluminación por leds empotrables y ha sido proyectado y construido para garantizar elevados estándares de seguridad respecto al riesgo de descargas eléctricas.
- 2.2. SIRIO no debe colocarse en lugares donde se prevea un servicio gravoso.
- 2.3. SIRIO no debe pintarse en absoluto ni debe recubrirse ninguna parte con materiales como colas, siliconas, pinturas, etc.
- 2.4. SIRIO DEBE ser utilizado exclusivamente como aparato de iluminación y no para otros usos.

3. ADVERTENCIAS

- 3.1. La conexión eléctrica del aparato DEBE ser efectuada por personal cualificado y SOLO una vez cortado el suministro de corriente a la instalación.
- 3.2. En caso de que se tenga que realizar una conexión eléctrica diferente a la red de alimentación, ésta puede ser efectuada únicamente por personal habilitado para la realización de instalaciones eléctricas civiles de conformidad con las normas vigentes.
- L&S no responde de los eventuales daños a personas, animales domésticos o cosas causados por operaciones efectuadas por personal habilitado de manera no conforme a las normas vigentes relativas a la realización de conexiones eléctricas.
- 3.3. El aparato de iluminación NO DEBE modificarse de ninguna manera: las únicas operaciones admitidas son las indicadas en las instrucciones de uso.
- 3.4.Cuidado; no cubrir el aparato con materiales aislantes
- 3.5.NO OBSERVAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTE OPTICOS

4. GAMA DE MODELOS

- 4.1. SIRIO se suministra en dos tonalidades de color: 3200 °K (LUZ CALIENTE) y 5000 °K (LUZ FRIA).
- 4.2.SIRIO está abastecido por un cable flexible exterior con conector enforma Z que no puede ser sustituido. Si el cable tiene un dano el aparato tiene que ser tirado.

5. EQUIPAMIENTO BASE

- 5.1. SIRIO está dotado de cable para la conexión (longitud: 2,5 m).
- ATENCIÓN: el kit alimentación se vende por separado.

6. DATOS TECNICOS

- 6.1. Tensión de alimentación: 24 V c.c.
- 6.2. Potencia de la lámpara: 1,65 W.
- 6.3. Clase de protección contra descargas eléctricas: III.
- 6.4. Degré de protection contre la poussière, les corps solides et l'humidité: IP 44 (Réf. Normes EN60529 - EN 60598-1)

7. LEYENDA DE SIMBOLOS



Aparato de clase III. La alimentación del aparato debe ser de 12 VDC. Utilizar solo alimentadores garantizados par SELV



Aparato idóneo para el montaje en superficies normalmente inflamables.



Producto conforme a las directivas 2006/95/CE y 2004/108/CE y a sus modificaciones sucesivas.



ELIMINACION DE LOS RESIDUOS

EMBALAJES: Deben considerarse como residuos especiales no tóxicos y no nocivos todos los materiales relativos al embalaje y, como tales, deben eliminarse según la normativa vigente.

DEFINICION DE RESIDUOS ESPECIALES: Los residuos derivados de elaboraciones industriales, actividades agrícolas, artesanales, comerciales y servicios que, por calidad o cantidad, no sean declarados asimilables a los residuos urbanos.

DEMOLICION Y ELIMINACION DEL APARATO DE ILUMINACION

El aparato debe considerarse como AEE (aparato eléctrico y electrónico) y, como tal, debe eliminarse.

El símbolo abajo expuesto indica que el aparato, al final de su vida, debe considerarse como RAEE (residuo de aparato eléctrico y electrónico).

En cuanto tal, el aparato no puede eliminarse como residuo urbano mixto, debiéndose llevar a los centros de recogida expresamente previstos por las administraciones o por los fabricantes, que se encargarán de la recogida separada de los RAEE.

En caso de compra de un aparato nuevo, el aparato viejo que desee eliminarse podrá entregarse al distribuidor.

Contacte con las administraciones competentes o con el distribuidor/fabricante para más información al respecto.

La presencia del símbolo RAEE identifica que el aparato fue vendido después del 13 de agosto de 2005.

Peligros para el medio ambiente: el aparato contiene materiales y componentes potencialmente peligrosos para el medio ambiente y para la salud humana. No deposite los materiales fuera de los contenedores expresamente previstos; el incumplimiento de dicha regla puede comportar sanciones por parte de las autoridades competentes.

8. INSTALACION

ATENCIÓN: La instalación debe efectuarse antes de conectar el aparato a la red de alimentación.

8.1. MONTAJE EMPOTRADO (hoyo abierto para espesor -1.2mm):

8.1.1 Efectuar un hoyo en la superficie de ø 61mm para el alojamiento del foco. (FIG.1)

8.1.2. Posicionar el faro en el alojamiento de empotrado pasando a través del orificio el cable de alimentación.

8.1.3. Conectar el faro al kit de alimentación no incluido en el embalaje.

8.2. MONTAJE EMPOTRADO (hoyo abierto para espesor >1.2mm):

8.2.1. Efectuar un hoyo en la superficie de ø 62mm para el alojamiento del foco. (FIG.1)

8.2.2. Posicionar el faro en el alojamiento de empotrado pasando a través del orificio el cable de alimentación.

8.2.3. Conectar el faro al kit de alimentación no incluido en el embalaje.

8.3. MONTAJE EMPOTRADO (hoyo ciego):

8.3.1. Efectuar un hoyo en la superficie de ø 62mm para el alojamiento del foco y el hoyo para la salida del cable ø 10mm.(FIG.2)

8.3.2. Posicionar el faro en el alojamiento de empotrado pasando a través del orificio el cable de alimentación.

8.3.3. Conectar el faro al kit de alimentación no incluido en el embalaje (FIG.3).

9. MANTENIMIENTO

9.1. Los leds presentes dentro de la lámpara no pueden sustituirse. En caso de que se estropeen, deberá sustituirse todo el aparato.

9.2. LIMPIEZA: Utilice exclusivamente trapos secos para el polvo.