

1. INDICATIONS GENERALES

1.1 Le mode d'emploi doit être suivi scrupuleusement en phase d'installation et d'utilisation.
1.2 La fixation et le raccordement électrique de l'appareil doivent être effectués par du personnel qualifié.

2. DOMAINE D'UTILISATION

2.1 STRIP LED FLEX est un système LED pourvu d'un alimentateur électronique et d'un câble flexible externe monté.
2.1.2 STRIP LED FLEX ne doit pas être utilisé pour un service lourd et ne doit en aucun cas être peint ni recouvert de colle, de silicone, de vernis ou autre.

3. AVERTISSEMENTS

3.1 La connexion électrique de l'appareil NE DOIT être effectuée QUE par du personnel qualifié et UNIQUEMENT après avoir coupé le courant.

3.2 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 NE PAS OBSERVER DIRECTEMENT AVEC UN INSTRUMENT OPTIQUE

4. GAMME MODELES

4.1 Couleurs disponibles : Blanc - Bleu
4.2 Longueurs disponibles : 2m et 30 cm

5. ACCESSOIRES

- rallonges intermédiaires : (REF.2)
- rallonges de raccordement de diverses longueurs (REF.3)
- raccord en forme de T (REF.1)

5.1 ATTENTION : ALIMENTATEUR AVEC DISTRIBUTEUR ET CÂBLE DE CONNEXION VENDUS À PART.

6. DONNEES TECHNIQUES

6.1 Tension d'alimentation: 24V DC
6.2 Puissance STRIP LED FLEX longueur 2m 4,9W
6.3 Puissance lampe, longueur 30 cm 0,8 W
6.4 Classe de protection contre les décharges électriques : III
6.5 Degré de protection contre la poussière, les corps solides et l'humidité : IP 20
(Ref. Normes EN60529 - EN 60598-1)

6.6 ATTENTION : Pour le raccordement en file continue, la longueur maximum ne doit pas dépasser 6 mètres

6.7 les barres led Flex dans la version de 2m et 300 mm peuvent être coupées.

Dans la partie postérieure de la barre, sous la pellicule de protection du bi adhésif il y a un symbole en forme de ciseaux ;

Ce symbole indique l'endroit où il faut couper les barres led flex peuvent être coupées (tous les 6 leds).

Lorsque les barres led flex sont coupées il n'est plus possible d'effectuer la connexion en fil continu.

7. LEGENDE SYMBOLES

Appareil en classe d'isolation III.
N'utiliser que des alimentateurs garantis SELV ou équivalents à 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.

DEMOLITION ET ELIMINATION DE L'APPAREIL D'ÉCLAIRAGE 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 pourvoient à la collecte séparée des DEEE.

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

8.1 Le STRIP LED FLEX doit être fixé à l'aide de l'adhésif double face situé à l'arrière de l'appareil.
8.2 L'alimentation est distribuée à travers le câble de raccordement entre le STRIP LED FLEX et le distributeur

9. MAINTENANCE

9.1 Le led situé à l'intérieur de la lampe ne peut pas être remplacé. 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. ALLGEMEINE HINWEISE

1.1. Für das Montieren sowie das Bedienen der Lampe halten Sie sich unbedingt strikt an die Bedienungsanleitungen.
1.2. Der Leuchtkörper darf nur von qualifizierten Fachkräften befestigt und elektrisch angeschlossen werden.

2. EINSATZBEREICH

2.1. STRIP LED FLEX ist ein LED-Streifensystem mit elektronischem Speisegerät und montiertem Außenkabel.
2.2. STRIP LED FLEX ist keinesfalls für Orte mit extremen Einsatzbedingungen geeignet. Es darf weder beschichtet noch an irgendeiner Stelle mit Leim, Silikon, Lacken usw. verdeckt werden.

3. HINWEISE

3.1. Das Gerät DARF nur von qualifizierten Fachkräften elektrisch und ERST NACH Abschalten des Netzstroms angeschlossen werden.

3.2 Die Fa. L&S haftet keineswegs für eventuelle Sach-, Personen- und Hausschäden, die auf unsachgemäß durchgeführte Arbeiten 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. BETRACHTEN SIE DIE LAMPE NICHT DIREKT MIT OPTISCHEN INSTRUMENTEN

4. MODELLAUSWAHL

4.1. Verfügbare Farben: weiß - blau
4.2. Verfügbare Längen: 2 m und 30 cm

5. ZUBEHÖRTEILE

- Zwischenverlängerungen; (BEZ. 2)
- Anschlussverlängerungen in verschiedenen Längen; (BEZ. 3)
- T-Verbindungsstück; (BEZ. 1)

5.1. ACHTUNG: DAS NETZGERÄT MIT VERTEILER UND ANSCHLUSSKABEL WIRD SEPARAT VERKAUFT.

6. TECHNISCHE DATEN:

6.1. Speisespannung: 24V DC
6.2. Leistung STRIP LED FLEX bei 2 m Länge: 4,9 W
6.3. Leistung der Lampe bei 30 cm Länge: 0,8 W
6.4. Schutzklasse gegen Stromschläge: III
6.5 Schutzgrad gegen das Eindringen von Staub, Festkörpern und Feuchtigkeit: IP20 (Bezugsnormen EN 60529 - EN 60598-1)
6.6. ACHTUNG: Für den Anschluss als Lichtband sind HOCHSTENS 6 Meter Gesamtlänge möglich.
6.7. Die Strip Led Flex L=2mt und L=30cm können abgeschnitten werden. Unter dem Doppelklebeband ist ein Symbol abgebildet, eine Schere. Dieses Symbol weist darauf hin, dass man dort einen Schnitt machen darf (alle 6 LEDs). Das abgeschnittene Teil ist nicht weiter verwendbar. Keine Schnellverbindung ist nach dem Abschnitt mehr herstellbar.

7. LEGENDE ZU DEN SYMBOLEN

Gerät der Klasse III
Verwenden Sie ausschließlich SELV garantierte Netzgeräte oder gleichwertige.

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

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

ABFALLENTSORGUNG
VERPACKUNGEN: Die Verpackungsmaterialien sind als ungiftig und unschädlich. Sonderabfall zu berücksichtigen und dementsprechend, gemäß der jeweils geltenden Vorschrift zu entsorgen.
ZERSTÖRUNG 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 Elektronikgerät 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-Altgeräten 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-Altgeräten 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

8.1. Die Installation wird mit Hilfe des rückseitig am FLEX-Strip vorhandenen doppelseitigen Klebebands durchgeführt.
8.2. Die Stromversorgung findet über das Stromkabel zwischen STRIP LED FLEX und dem Verteiler statt.

9. WARTUNG

9.1. Die Led in der Lampe ist nicht auswechselbar.
Bei Funktionsstörungen das gesamte Gerät auswechseln.
9.2. REINIGUNG: Nur mit trockenem Lappen abstauben.

RIF.2
REF.2
BEZ.2

RIF.1
REF.1
BEZ.1

RIF.3
REF.3
BEZ.3

ALIMENTAZIONE
VERSORGUNG
POWER SUPPLY
ALIMENTACION
ALIMENTATION

1. INDICACIONES GENERALES

1.1. Las instrucciones de uso deben seguirse escrupulosamente en fase de instalación y en fase de utilización.
1.2. La fijación y la conexión eléctrica del aparato de iluminación deben ser efectuadas por personal cualificado.

2. CAMPO DE UTILIZACION

2.1. STRIP LED FLEX es un sistema LED con alimentador electrónico y cable flexible externo montado.
2.2. STRIP LED FLEX no debe colocarse en lugares destinados a un servicio gravoso; asimismo, no debe pintarse nunca ni recubrirse (ninguna parte) con materiales como colas, siliconas, pinturas, etc.

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. L&S no responde de los eventuales daños a personas, animales domésticos o cosas causados por operaciones efectuadas de manera no conforme con las normas vigentes sobre 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. NO OBSERVAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTOS OPTICOS.

4. GAMA DE MODELOS

4.1. Colores disponibles: Blanco - Azul.
4.2. Longitudes disponibles: 2 m y 30 cm.

5. ACCESORIOS

- Alargadores intermedios; (REF. 2)
- Alargadores de conexión de varias longitudes; (REF. 3)
- Unión en T; (REF. 1)

5.1. ATENCION: EL ALIMENTADOR CON DISTRIBUIDOR Y EL CABLE DE CONEXION SE VENDEN APARTE.

6. DATOS TECNICOS

6.1. Tensión de alimentación: 24 V C.C.
6.2. Potencia STRIP LED FLEX longitud = 2 m; 4,9 W.
6.3. Potencia de la lámpara, longitud = 30 cm; 0,8 W.
6.4. Clase de protección contra las descargas eléctricas:

6.5. Grado de protección contra la penetración de polvo, cuerpos sólidos y humedad: IP20 (Ref. Normas EN 60529 - EN 60598-1)

6.6. ATENCION: Para la conexión en fila continua, conecte una longitud total de STRIP LED FLEX en las versiones con medida de 2mt y de 300mm pueden ser cortadas.

En la parte trasera de la barra, bajo de la película protectora del biadhesivo hay el símbolo con forma de tijeras, este símbolo indica donde las STRIP LED FLEX pueden ser cortadas.
Cuando las STRIP LED FLEX están cortada no se pueden conectar en fila continua.

7. LEGENDA DE SIMBOLOS

Aparato de clase III
SELV exclusivamente alimentadores garantizados o equivalentes.

Aparato idóneo para el montaje sobre superficies normalmente inflamables.

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

ELIMINACION DE LOS RESIDUOS ESPECIALES: 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.
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

8.1. La instalación debe efectuarse mediante el biadhesivo presente en la parte trasera de la strip flex.
8.2. La alimentación se suministra a través del cable de conexión entre el STRIP LED FLEX y el distribuidor.

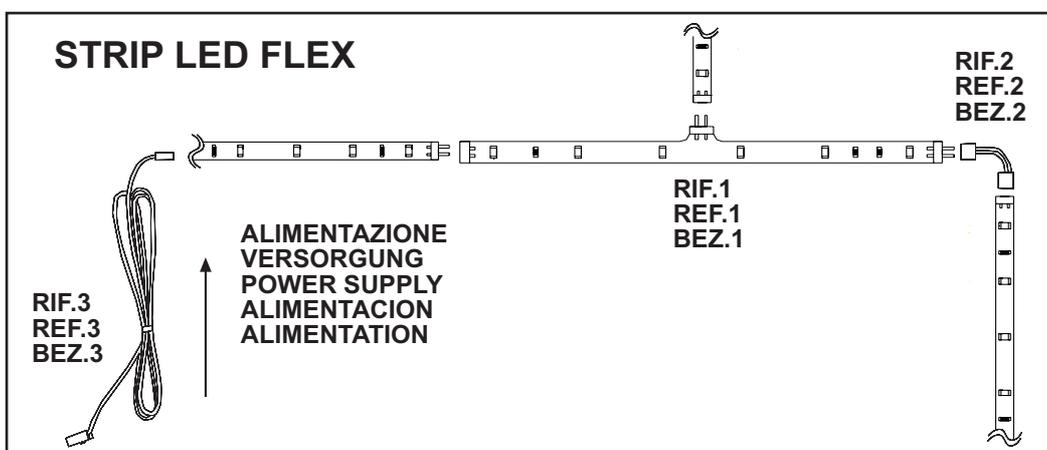
9. MANTENIMIENTO

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.



STRIP LED FLEX



1. INDICAZIONI GENERALI

- 1.1. Le istruzioni d'uso vanno scrupolosamente seguite in fase d'installazione e in fase di utilizzo.
- 1.2. Il fissaggio e il collegamento elettrico dell'apparecchio luminoso deve essere effettuato da personale qualificato.

2. CAMPO D'IMPIEGO

- 2.1. STRIP LED FLEX è un sistema LED con alimentatore elettronico e cavo flessibile esterno montato.
- 2.2. STRIP LED FLEX non va posto in luoghi per servizio gravoso, non deve essere assolutamente verniciato e ricoperto in alcuna parte da materiali quali colle, silicone, vernici, etc...

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. L&S non risponde degli eventuali danni a persone, agli animali domestici e alle cose causati da operazioni effettuate in modo non conforme alle norme vigenti sul collegamento elettrico.
- 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. NON OSSERVARE DIRETTAMENTE CON STRUMENTI OTTICI

4. GAMMA MODELLI

- 4.1. Colorazioni disponibili: Bianco-Blu.
- 4.2. Lunghezze disponibili :2mt e 30cm

5. ACCESSORI

- Prolunghe intermedie; (RIF.2)
- Prolunghe di connessione varie lunghezze; (RIF.3)
- Giunzione a forma di T; (RIF.1)

5.1. ATTENZIONE:ALIMENTATORE CON DISTRIBUTORE E CAVO DI CONNESSIONE VENDUTI A PARTE.

6. DATI TECNICI

- 6.1. Tensione di alimentazione:24V DC
- 6.2. Potenza STRIP LED FLEX lunghezza=2mt 4,9W
- 6.3. Potenza lampada, lunghezza 30cm 0,8W
- 6.4. Classe di protezione dalla scossa elettrica: III
- 6.5. Grado di protezione da polvere, corpi solidi e umidità: IP20 (Rif. Norme EN 60529 - EN 60598-1)
- 6.6. ATTENZIONE: Per il collegamento in fila continua collegare una lunghezza complessiva MAX 6 metri.
- 6.7. ATTENZIONE: Le STRIP LED FLEX nella versione da 2mt e da 300mm possono essere tagliate. Nella parte posteriore della barra, sotto la pellicola protettiva del biadesivo è presente un simbolo a forma di forbice; questo simbolo indica il punto in cui le STRIP LED FLEX possono essere tagliate (ogni 6LED). Quando le STRIP LED FLEX vengono tagliate non è più possibile effettuare il collegamento in fila continua.

7. LEGENDA SIMBOLI

- Apparecchio in classe III. Utilizzare esclusivamente alimentatori garantiti SELV o SELV equivalenti
- 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.

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

- 8.1. L'installazione viene effettuata tramite biadesivo presente sul retro della strip flex.
- 8.2. L'alimentazione viene erogata attraverso il cavo di connessione tra STRIP LED FLEX e distributore.

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 be scrupulously complied with during installation and use.
- 1.2. A qualified electrician must electrically install and fix the light fitting.

2. FIELD OF USE

- 2.1. STRIP LED FLEX is a LED system with electronic power supply unit and mounted external flex lead.
- 2.2. STRIP LED FLEX must not be installed in places of heavy duty and under no circumstances should any part be painted or covered with materials such as glue, silicone, coatings, etc.

3. WARNINGS

- 3.1. The electrical connection of the fitting MUST be carried out by a qualified electrician and ONLY AFTER having cut off the electricity supply to the system.
- 3.2. 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.
- 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 LOOK DIRECTLY AT THE LIGHT WITH OPTICAL INSTRUMENTS

4. RANGE OF MODELS

- 4.1. Available colours: White-Blue.
- 4.2. Available lengths: 2m and 30cm

5. ACCESSORIES

- Intermediate extension leads; (REF.2)
- Various lengths of connecting extension leads; (REF.3)
- T-shaped connection; (REF.1)

5.1. CAUTION: POWER SUPPLY UNIT WITH POWER DIVIDER AND CONNECTING CABLE ARE SOLD SEPARATELY.

6. TECHNICAL DATA

- 6.1. Power supply: 24V DC
- 6.2. Wattage of STRIP LED FLEX length=2m 4.9W
- 6.3. Wattage of lamp length 30cm 0.8W
- 6.4. Protection class against electric shock: III
- 6.5. Rating for protection against dust, solid objects and moisture: IP20 (Ref. Standards EN 60529 - EN 60598-1)
- 6.6. CAUTION: for connection in a continuous row, connect no more than a MAX. overall length of 6 metres.
- 6.7. The STRIP LED FLEX (2m and 300mm long) may be cut. On the back; under the protective film, there is a sign showing scissors; The sign indicates the exact point on which the strip led flex may be cut (every 6 leds) After the cut it is no longer possible the connection in continuous now.

7. KEY TO SYMBOLS

- Appliance in insulation class III. Only use SELV or SELV equivalent power supply units
- Suitable appliance for mounting on normally flammable surfaces
- Product in compliance with directives 2006/95/EC and 2004/108/EC 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.

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

- 8.1. Installation is carried out by means of the two-sided adhesive tape attached to the rear of the strip flex.
- 8.2. The power supply must be delivered through the connection cable between STRIP LED FLEX and power divider.