

Fig.1

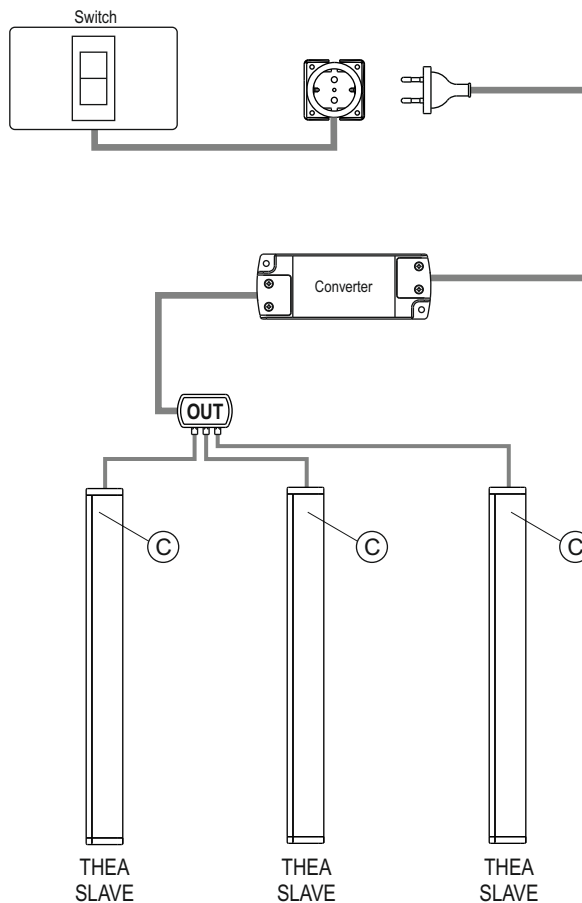


Fig.2

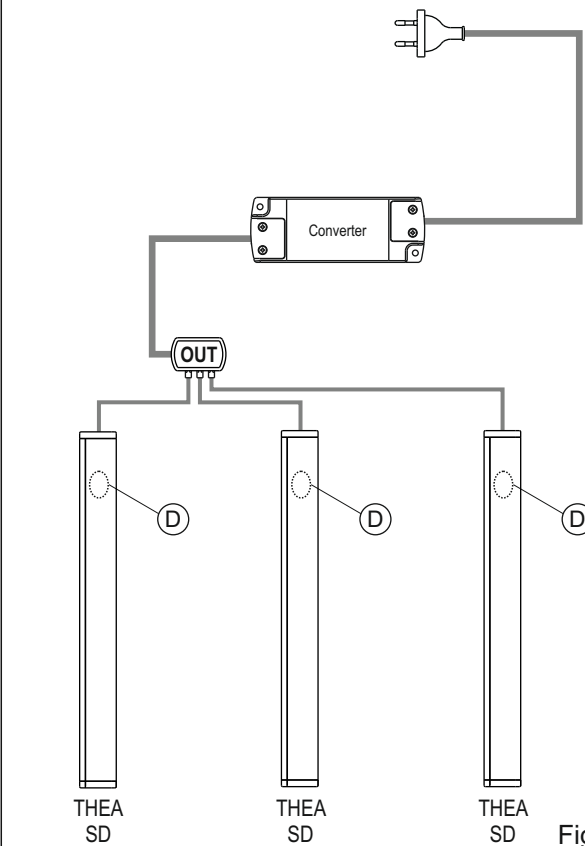


Fig.3

**-I- THEA -
ISTRUZIONI DI MONTAGGIO**

**-UK- THEA -
INSTALLATION INSTRUCTIONS**

**-D- THEA -
MONTAGEANLEITUNG**

**-F- THEA -
INSTRUCTION DE MONTAGE**

**-E- THEA -
INSTRUCCIONES DE MONTAJE**

- | | | | | |
|---|--|---|---|---|
| <p> Apparecchio in classe di protezione III. L'alimentazione deve essere fornita da un alimentatore di sicurezza.</p> <p>— SICUREZZA FOTOBIOLOGICA:
L'apparecchio appartiene al gruppo di rischio 0 (ESENTE), secondo la norma EN62471.</p> <p> Onde tutelare l'ambiente, non buttate l'apparecchio tra i normali rifiuti al termine della sua vita utile, ma portatelo presso i punti di raccolta specifici per questi rifiuti previsti dalla normativa vigente.</p> <p> L'apparecchio è adatto solo per l'utilizzo in ambiente interno.</p> | <p> The instrument is in protection class III. The power supply must be furnished by a security transformer.</p> <p>— PHOTOBIOLOGICAL SAFETY:
The unit belongs to risk group 0 (FREE), according to standard EN62471.</p> <p> To protect the environment, do not throw the instrument with the normal waste at the end of his life, but bring it to the specific points of collection for this waste foreseen by the norm.</p> <p> The instrument is suitable only for inside use.</p> | <p> LED-Leuchte in Schutzklasse III, Stromversorgung über einen LED-Sicherheitstrafo.</p> <p>— PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT:
Die Leuchte gehört zur Risikogruppe 0 (GEFAHRLOS), gemäß der Norm EN62471.</p> <p> Schützt die Umwelt! Die Leuchte nicht in den Hausmüll werfen, wenn es nicht mehr benützt wird, sondern zur Sammelstelle für Sondermüll (nach geltender Gesetzgebung) bringen.</p> <p> Die Leuchten sind geeignet nur für Innenraum-Verwendung.</p> | <p> L'appareil est en classe de protection III. L'alimentation doit être fournie par un transformateur de sûreté.</p> <p>— SÉCURITÉ PHOTOBIOLOGIQUE:
L'appareil appartient au groupe de risque 0 (EXEMPT) conformément à la norme EN62471.</p> <p> Afin que défendre le milieu, vous ne jetez pas l'appareil entre les normales déchets à la fin de sa vie, mais le porter aux points de récolte spécifique pour ces déchets prévues par le normatif.</p> <p> L'appareil est apte seulement pour la jouissance à l'intérieur.</p> | <p> Aparato en clase de protección III. La alimentación tiene que ser suministrada de un transformador de seguridad.</p> <p>— SEGURIDAD FOTOBIOLOGICA:
Este aparato pertenece al grupo de riesgo 0 (EXENTO) de acuerdo con la norma EN62471.</p> <p> Para proteger el medio ambiente, no tirar el aparato a la basura corriente al final de su vida útil, sino llevarlo a los puntos de recogida específicos previstos por la normativa vigente para estos residuos.</p> <p> El aparato es apto sólo para el empleo a l'interior.</p> |
|---|--|---|---|---|

WARNINGS

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

INSTALLATION:

- Fasten the springs (A) to the installation surface using the screws (B) provided in the package.
- If necessary, drill a hole with a minimum diameter of 8mm in the desired position for the cable to pass through.
- Hook the profile onto the springs (A).
- **The protection screen must never be disassembled, in the event that this operation is carried out, remember to reassemble it before feeding the appliance**

CONNECTING THE LUMINAIRE TO THE CONVERTER:

Connect **THEA** equipment to one safety converter only with constant 24Vdc voltage (supplied separately) and with an output at least 10% higher than the total load. For the calculation of the total load, refer to the data plate printed on the product label.

THEA SLAVE (C) is a switchless component. Therefore, its ignition must be operated using a separate switch connected to the primary winding of the converter or to a controlled socket, as shown in Diagram 2.

If it is necessary to connect more than one device to the power supply, ensure that the total sum of the power absorbed by the luminaires (refer to the data indicated on the nameplate of the product label) does not exceed the maximum permitted by the converter (Diagram 2,3).

HOW DOES THEA SD (TOUCH-DIMMER) WORK?

- **THEA SD** includes an electronic dimmer switch that can be switched on and off and that can adjust light intensity
- The device is simply switched on and off by quickly touching its screen, under which the switch (D) is placed, which is always located at the end of the profile (figure 1) and identified by the signal LED on when the appliance is switched off and off during its operation.
- A prolonged touch can increase or decrease the device's brightness and a short flash of the device indicates that its maximum brightness has been obtained.
- The brightness level obtained will be recalled until the next adjustment.
- **THEA SD** device has a safety program that switches itself off after 18 hours of continuous operation.
- This device must be connected directly to the electricity power supply and must never be connected downstream of other electronic switches, or near to electromagnetic sources.

WARNING:

The Led MODULE, the power supply cable or any switch used, are not replaceable, therefore in case of damage the device must be entirely substituted.

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

CAUTION

Use only with 24 Vdc Class 2 power unit.
Use only with 12 Vdc Class 2 power unit.

WARNHINWEISE

Die Sicherheit ist garantiert, wenn diese Anweisungen befolgt werden, sollten daher aufbewahrt werden. Die Installation kann den Einsatz von Fachpersonal erfordern. Vor der Installation der Leuchten, sicherstellen, dass die Umgebungsbedingungen für die Eigenschaften der Leuchten angemessen und geeignet sind. Vor jeder Arbeit mit den Leuchten, die Netzspannung trennen.

INSTALLATION:

- Die Montageclips (A) mit den in der Packung beigelegten Schrauben (B) an der Installationsfläche befestigen.
- Falls nötig für die Kabeldurchführung an einer beliebigen Stelle eine Bohrung mit Mindestdurchmesser 8mm ausführen.
- Das Profil mit den Montageclips (A) fixieren.
- **Die Leuchten-Abdeckung darf nicht zerlegt werden. Denken Sie daran, vor dem Einschalten der Leuchte wieder zusammenzubauen, falls dieser Vorgang ausgeführt wird.**

STROMANSCHLUSS DER LEUCHE:

Die Leuchte **THEA** nur einen Sicherheits-Konverter mit einer Gleichspannung von 24Vdc (getrennt geliefert) und einer Leistung von mindestens 10% über der Gesamtleistung anschließen. Zur Berechnung der Gesamtlast die Daten am Etikett der Leuchten prüfen.

THEA SLAVE (C) ist eine Leuchte ohne Schalter, somit muss die Einschaltung über einen separat auf der Primärseite des Konverters angeschlossenen Schalter erfolgen oder über eine gesteuerte Steckdose, wie in Abbildung 2 dargestellt. Sollen mehr als eine Leuchte an den Konverter angeschlossen werden, sicherstellen, dass der Gesamtwert der von den Leuchten aufgenommenen Leistung den maximal zulässigen Wert des Konverters nicht überschreitet (siehe Auslegungsdaten am Produktetikett) (Abb. 2,3).

WIE THEA SD (TOUCH-DIMMER) FUNKTIONIERT

- **THEA SD** steht für eine Ausführung, die einen elektrischen Schalter mit Dimmer-Funktion integriert hat, das das Einschalten, das Ausschalten und die Regulierung der Lichtintensität ermöglicht.
- Das Ein- und Ausschalten der Leuchte erfolgt einfach durch ein schnelles Berühren der Abdeckung, unter dem sich der Schalter (D) befindet, immer am Profilende (Abb. 1) und identifiziert durch die Signal-LED, wenn die Leuchte während des Betriebs aus- und eingeschaltet wird.
- Ein längeres Berühren ermöglicht die Regulierung der Lichtintensität, die erhöht oder gemindert wird. Ein kurzes Blinken der Leuchte zeigt an, das die maximale Lichtstärke erreicht wurde.
- Die erreichte Lichtstärke wird bis zur nächsten Regulierung gespeichert.
- Die Leuchte verfügt über ein Sicherheitsprogramm, das **THEA SD** nach 18 Stunden Dauerfunktion ausschaltet.
- Diese Leuchte muss direkt mit dem elektronischen Vorschaltgerät verbunden werden und darf nie am Ende einer Reihe anderer elektronischer Schalter oder in Nähe von elektromagnetischen Quellen verbunden werden.

ACHTUNG:

Das LED-Modul, das Netzkabel oder andere Schalter, kann nicht ausgetauscht werden, damit im Falle einer Beschädigung muss die Leuchte komplett ersetzt werden.

GARANTIE

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

AVERTISSEMENT

La sécurité est garantie à condition de suivre les présentes instructions, c'est pourquoi il est important de bien les conserver. Cette installation peut nécessiter l'intervention de personnes qualifiées. Avant toute installation, s'assurer que l'environnement prévu soit conforme et adapté aux caractéristiques du produit. Avant toute intervention, couper l'alimentation électrique.

INSTALLATION :

- Fixer les ressorts (A) à la surface d'installation en utilisant les vis fournies (B).
- Si nécessaire, pratiquer un trou d'un diamètre minimum de 8mm au point souhaité pour le passage du câble.
- Fixer le profil aux ressorts (A).
- **L'écran de protection ne doit jamais être démonté, dans le cas où cette opération est effectuée, pensez à le remonter avant d'alimenter l'appareil**

BRANCHEMENT DEL'APPAREIL A L'ALIMENTATION:

Brancher l'appareil **THEA** uniquement à un transformateur de sécurité avec une tension constante de 24Vdc (fourni séparément) et 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.

THEA SLAVE © n'est pas doté d'interrupteur, donc la mise sous tension se fait par le biais d'un interrupteur séparé branché sur la bobine primaire du transformateur ou sur une prise commandée comme illustré dans la Fig. 2.

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 (Fig. 2,3).

COMMENT FONCTIONNE THEA SD (TOUCH-DIMMER)

- **THEA SD** indique une configuration de l'appareil équipé d'un interrupteur électronique dimmable qui permet la mise en marche, l'arrêt et le réglage de l'intensité lumineuse.
- La mise en marche et l'arrêt de l'appareil s'effectuent simplement en effleurant l'écran sous lequel est placé l'interrupteur (D) toujours situé à l'extrémité du profilé (fig. 1) et identifié par le voyant de signalisation allumé lorsque l'appareil est éteint et éteint pendant son fonctionnement.
- Une pression prolongée permet de régler l'intensité lumineuse en l'augmentant ou en la diminuant. Un bref clignotement de l'appareil indique que la luminosité a atteint son niveau maximal.
- Le niveau de luminosité obtenu sera mémorisé jusqu'au prochain réglage.
- L'appareil est doté d'un programme de sécurité qui éteint **THEA SD** après 18 heures de fonctionnement continu.
- Cet appareil doit être connecté directement au transformateur électronique et ne doit jamais être connecté à l'aval d'autres interrupteurs électroniques ou à proximité de sources électromagnétiques.

ATTENTION :

Le module LED, le câble d'alimentation et l' interrupteur électronique de cet appareil ne peuvent être remplacé et donc en cas de panne ce dernier devra être intégralement remplacé.

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

ATTENTION

Utiliser uniquement une unite de puissance de classe 2, 24vdc
Utiliser uniquement une unite de puissance de classe 2, 12vdc

ADVERTENCIA

La seguridad está garantizada si se siguen estas instrucciones, por lo tanto es necesario conservarlas. La instalación puede requerir la participación de personal cualificado. Antes de proceder a la instalación del dispositivo hay que asegurarse de que las condiciones del lugar sean adecuadas e idóneas con las características del producto. Antes de manipular el aparato desconectar la tensión de red.

INSTALACIÓN:

- Fijar los muelles (A) a la superficie de instalación, usando los tornillos suministrados (B).
- En caso necesario, realice un orificio con diámetro mínimo de 8mm en la posición deseada para el paso del cable.
- Enganche el perfil a los muelles (A).
- **La pantalla de protección nunca debe desmontarse; en caso de que se realice esta operación, recuerde volver a armarla antes de alimentar el aparato**

CONEXIÓN DEL APARATO A LA ALIMENTACIÓN:

Conectar el aparato **THEA** únicamente a un alimentador de seguridad con una tensión constante de 24Vdc (suministrado por separado) y con una potencia al menos un 10% superior a la carga total. Para el cálculo de la carga total, consultar el dato en las características impresas en la etiqueta del producto.

THEA SLAVE (C) es un aparato sin interruptor, por lo tanto, su encendido debe realizarse mediante un interruptor separado conectado al primario del convertidor o mediante una toma controlada por otro interruptor, como se muestra en la figura 2. En caso de tener que conectar más de un aparato al alimentador, es necesario asegurarse de que la suma total de las potencias absorbidas por los aparatos (controlar los datos en las características que aparecen en la etiqueta del producto) no supere la potencia máxima admitida por el convertidor (fig. 2,3).

CÓMO FUNCIONA THEA SD (TOUCH-DIMMER)

- **THEA SD** hace referencia a una configuración del dispositivo que integra un interruptor electrónico regulable que permite el encendido, el apagado y la regulación de la intensidad luminosa.
- El encendido y apagado de la luminaria se realiza de manera muy sencilla tocando rápidamente la parte de la pantalla del dispositivo que se encuentra sobre el interruptor (D), siempre posicionado en el extremo del perfil (fig. 1) e identificado por el LED de señal encendido cuando el aparato se apaga y apaga durante su funcionamiento.
- Un toque prolongado permite ajustar la intensidad luminosa para aumentarla o disminuirla.
- Un breve destello de toda la unidad indica que se ha alcanzado la luminosidad máxima.
- El nivel de luminosidad fijado se memorizará hasta el siguiente ajuste.
- El dispositivo cuenta con un programa de seguridad que apaga la luminaria **THEA SD** al cabo de 18 horas de funcionamiento ininterrumpido.
- Este aparato debe conectarse directamente al adaptador electrónico y nunca debe ser conectado a continuación de otros interruptores electrónicos o cerca de fuentes de campos electromagnéticos.

CUIDADO:

El módulo LED, el cable de alimentación y cualquier interruptor electrónico de este aparato no se sustituye y por lo tanto en caso de fallo debe reemplazarse toda la unidad.

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

ATTENTION

Utilizar solo con una unidad de potencia de 24Vdc de Clase 2
Utilizar solo con una unidad de potencia de 12Vdc de Clase 2

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.

INSTALLAZIONE (fig.1):

- Fissare le molle (A) alla superficie di installazione utilizzando le viti in confezione (B).
- Se necessario, eseguire un foro di diametro minimo 8mm nella posizione desiderata per il passaggio del cavo.
- Agganciare il profilo alle molle (A).
- **Lo schermo di protezione non deve mai essere smontato, nel caso in cui venga effettuata questa operazione ricordarsi di rimontarlo prima di alimentare l'apparecchio**

CONNESSIONE DELL'APPARECCHIO ALL'ALIMENTAZIONE:

Collegare l'apparecchio **THEA** solo ad un alimentatore di sicurezza in tensione costante a 24Vdc (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.

THEA SLAVE (C) è un apparecchio privo di interruttore, quindi l'accensione dello stesso deve avvenire tramite un interruttore separato collegato sul primario del convertitore o ad una presa comandata come rappresentato in figura 2. 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 (fig. 2,3).

COME FUNZIONA THEA SD (Touch-Dimmer)

- **THEA SD** indica una configurazione dell'apparecchio che integra un interruttore elettronico dimmerabile il quale consente accensione, spegnimento e regolazione dell'intensità luminosa.
- L'accensione e lo spegnimento dell'apparecchio avvengono semplicemente con un rapido tocco dello schermo dell'apparecchio in prossimità dell'interruttore (D) che si trova sempre all'estremità del profilo (fig. 1) ed identificato dal led di segnalazione acceso quando l'apparecchio è spento e spento durante il funzionamento dello stesso.
- Un tocco prolungato permette di regolare l'intensità luminosa aumentandola o diminuendola.
- Un breve lampeggio dell'intero apparecchio indica il raggiungimento della massima luminosità.
- Il livello di luminosità ottenuto sarà memorizzato fino alla successiva regolazione.
- L'apparecchio è provvisto di un programma di sicurezza che spegne **THEA SD** dopo 18 ore di funzionamento continuo.
- Questo apparecchio deve essere collegato direttamente all'alimentatore elettronico e non deve mai essere collegato a valle di altri interruttori elettronici o in prossimità di fonti elettromagnetiche.

ATTENZIONE:

Il modulo LED, il cavo di alimentazione e qualunque interruttore elettronico di questo apparecchio non sono sostituibili e pertanto in caso di guasto l'intero apparecchio dovrà essere sostituito.

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