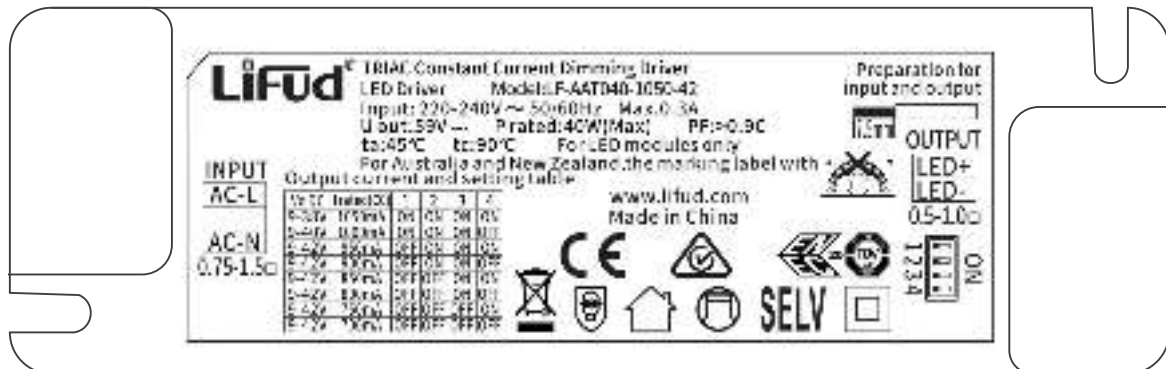


# Driver Dimmerabile TRAILING EDGE LIFUD 40W - 700-1050mA

cod. **DRIMPQ40**

## Parametri Elettrici

Potenza:	40 W
Fattore di Potenza:	0.90
T° Amb. Funzionamento:	-30°C ~ +45°C
Dimensioni:	155x52x29 mm
Marca:	Lifud
Dimmerabile:	TRAILING EDGE
Garanzia:	5 Anni
Certificati:	CE & RoHS
Protezione IP:	IP20
Output:	9-42V DC / 700-1050 mA
Freq. di Funzionamento	50-60 Hz
Classe Isolamento Elettrico:	II
Input:	220-240V AC / Max. 0.3A



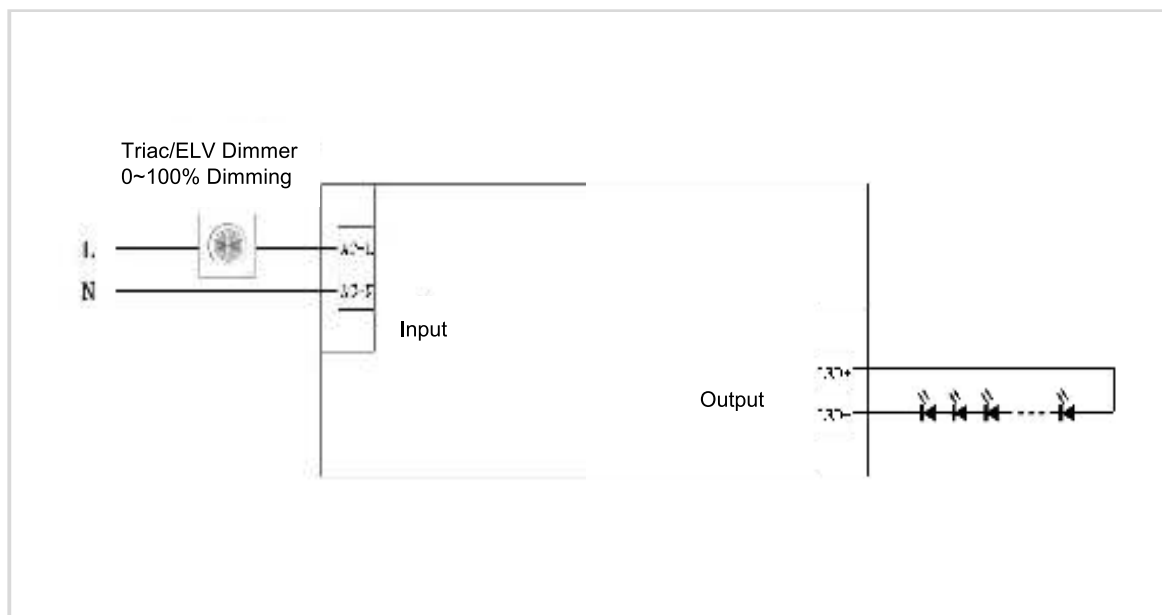
## Tabella degli interruttori DIP

DIP Switch Table

Output Current	1	2	3	4	DIP Switch Diagram
1050mA	ON	ON	ON	ON	
1000mA	ON	ON	ON	OFF	
950mA	OFF	ON	ON	ON	
900mA	OFF	ON	ON	OFF	
850mA	OFF	OFF	ON	ON	
800mA	OFF	OFF	ON	OFF	
750mA	OFF	OFF	OFF	ON	
700mA	OFF	OFF	OFF	OFF	

# Schema elettrico per dimmerazione con Triac

Wiring diagram of Triac dimming operation



**IT** - Questo manuale tecnico fornisce istruzioni fondamentali per l'installazione, l'utilizzo e la manutenzione dell'unità, assicurando la conformità alle Direttive della Comunità Europea con la marcatura CE. Prima di effettuare interventi, si raccomanda di seguire le normative locali di sicurezza, disconnettere l'alimentazione e verificare che le componenti dell'unità non superino temperature critiche. Le connessioni elettriche devono essere eseguite da un installatore qualificato, con attenzione alla corrispondenza di frequenza e tensione della rete alle specifiche dell'unità. È vietato l'ingresso di liquidi, acqua o oggetti metallici nell'unità, e ogni modifica è severamente proibita. Il costruttore declina responsabilità per eventuali errori di trascrizione o stampa, ma si riserva il diritto di apportare modifiche senza compromettere le caratteristiche essenziali del prodotto. La mancata osservanza delle norme del manuale comporta la rinuncia a ogni responsabilità da parte del costruttore, mentre la validità della garanzia è soggetta alle normative vigenti.

**EN** - This technical manual provides essential instructions for the installation, use, and maintenance of the unit, ensuring compliance with European Community Directives with the CE marking. Before performing any interventions, it is recommended to adhere to local safety regulations, disconnect the power, and check that the unit's components do not exceed critical temperatures. Electrical connections must be carried out by a qualified installer, ensuring the frequency and voltage of the power grid match the unit's specifications. The entry of liquids, water, or metallic objects into the unit is prohibited, and any modifications are strictly forbidden. The manufacturer disclaims responsibility for any transcription or printing errors but reserves the right to make changes without compromising the essential characteristics of the product. Failure to comply with the manual's guidelines results in the manufacturer's waiver of any responsibility, while warranty validity is subject to prevailing regulations.

**FR** - Ce manuel technique fournit des instructions essentielles pour l'installation, l'utilisation et l'entretien de l'unité, garantissant la conformité aux directives de la Communauté européenne avec la marque CE. Avant d'effectuer des interventions, il est recommandé de respecter les réglementations locales en matière de sécurité, de débrancher l'alimentation et de vérifier que les composants de l'unité ne dépassent pas les températures critiques. Les connexions électriques doivent être effectuées par un installateur qualifié, en veillant à ce que la fréquence et la tension du réseau correspondent aux spécifications de l'unité. L'entrée de liquides, d'eau ou d'objets métalliques dans l'unité est interdite, et toute modification est strictement interdite. Le fabricant décline toute responsabilité pour d'éventuelles erreurs de transcription ou d'impression, mais se réserve le droit d'apporter des modifications sans compromettre les caractéristiques essentielles du produit. Le non-respect des directives du manuel entraîne la renonciation du fabricant à toute responsabilité, tandis que la validité de la garantie est soumise aux réglementations en vigueur.

**DE** - Dieses technische Handbuch enthält wesentliche Anweisungen für die Installation, Verwendung und Wartung der Einheit und gewährleistet die Einhaltung der Richtlinien der Europäischen Gemeinschaft mit der CE-Kennzeichnung. Bevor Eingriffe durchgeführt werden, wird empfohlen, lokale Sicherheitsvorschriften zu beachten, die Stromversorgung zu trennen und sicherzustellen, dass die Komponenten der Einheit kritische Temperaturen nicht überschreiten. Elektrische Verbindungen müssen von einem qualifizierten Installateur durchgeführt werden, wobei darauf zu achten ist, dass Frequenz und Spannung des Stromnetzes den Spezifikationen der Einheit entsprechen. Das Eindringen von Flüssigkeiten, Wasser oder metallischen Gegenständen in die Einheit ist verboten, und Modifikationen sind streng untersagt. Der Hersteller lehnt jede Verantwortung für Transkriptions- oder Druckfehler ab, behält sich jedoch das Recht vor, Änderungen vorzunehmen, ohne die wesentlichen Merkmale des Produkts zu beeinträchtigen. Die Nichtbeachtung der Anweisungen im Handbuch führt dazu, dass der Hersteller jede Verantwortung ablehnt, während die Gültigkeit der Garantie den geltenden Vorschriften unterliegt.

**ES** - Este manual técnico proporciona instrucciones esenciales para la instalación, uso y mantenimiento de la unidad, garantizando el cumplimiento de las Directivas de la Comunidad Europea con la marca CE. Antes de realizar intervenciones, se recomienda cumplir con las regulaciones locales de seguridad, desconectar la alimentación y verificar que las piezas de la unidad no excedan temperaturas críticas. Las conexiones eléctricas deben ser realizadas por un instalador cualificado, asegurándose de que la frecuencia y tensión de la red coincidan con las especificaciones de la unidad. Se prohíbe el ingreso de líquidos, agua u objetos metálicos en la unidad, y no se permite realizar modificaciones. El fabricante declina cualquier responsabilidad por posibles errores de transcripción o impresión, pero se reserva el derecho de realizar cambios sin comprometer las características esenciales del producto. La falta de cumplimiento de las normas del manual conlleva la renuncia del fabricante a cualquier responsabilidad, mientras que la validez de la garantía está sujeta a las regulaciones vigentes.

**IT** - In base al Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014, il simbolo del cassonetto barrato sull'apparecchiatura indica che, al termine della sua vita utile, il prodotto deve essere smaltito separatamente dagli altri rifiuti. Gli utenti sono tenuti a portare l'apparecchiatura completa di componenti essenziali, al termine della sua vita, ai centri di raccolta differenziata per rifiuti elettronici, oppure restituirla al rivenditore al momento dell'acquisto di un nuovo dispositivo equivalente, con modalità di sostituzione uno a uno, o 1 a zero per dispositivi con lato maggiore inferiore a 25 CM. Il corretto smaltimento e il riciclo dell'apparecchiatura contribuiscono a prevenire impatti negativi sull'ambiente e sulla salute, promuovendo il recupero dei materiali. Il mancato rispetto delle normative può comportare sanzioni amministrative previste dal Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014.

**EN** - In accordance with Legislative Decree No. 49 of March 14, 2014, the crossed-out wheeled bin symbol on the appliance indicates that, at the end of its useful life, the product must be disposed of separately from other waste. Users are required to take the equipment, complete with essential components, at the end of its life, to specialized collection centers for electronic waste or return it to the retailer when purchasing a new equivalent device, with a one-to-one replacement method or 1 to zero for devices with a larger side less than 25 CM. Proper disposal and recycling of the equipment help prevent negative impacts on the environment and health, promoting material recovery. Failure to comply with regulations may result in administrative sanctions as provided by Legislative Decree No. 49 of March 14, 2014.

**FR** - Conformément au Décret Législatif N° 49 du 14 mars 2014, le symbole du conteneur barré sur l'appareil indique qu'à la fin de sa vie utile, le produit doit être jeté séparément des autres déchets. Les utilisateurs sont tenus de rapporter l'équipement, complet avec ses composants essentiels, en fin de vie, dans des centres de collecte spécialisés pour les déchets électroniques ou de le retourner au détaillant lors de l'achat d'un nouvel appareil équivalent, avec une méthode de remplacement en pour un, ou un pour zéro pour les appareils ayant un côté plus petit que 25 CM. Une élimination et un recyclage appropriés de l'appareil contribuent à prévenir les impacts négatifs sur l'environnement et la santé, favorisant la récupération des matériaux. Le non-respect des réglementations peut entraîner des sanctions administratives conformément au Décret Législatif N° 49 du 14 mars 2014.

**DE** - Gemäß dem Gesetzesdekret Nr. 49 vom 14. März 2014 kennzeichnet das durchgestrichene Mülltonnensymbol auf dem Gerät, dass das Produkt am Ende seiner Lebensdauer separat von anderen Abfällen entsorgt werden muss. Benutzer sind verpflichtet, das Gerät mit seinen wesentlichen Komponenten am Ende seiner Lebensdauer zu spezialisierten Sammelstellen für Elektroschrott zu bringen oder es beim Kauf eines neuen, gleichwertigen Geräts dem Händler zurückzugeben, mit einer Austauschmethode von eins zu eins oder eins zu null für Geräte mit einer kleineren Seite von weniger als 25 CM. Eine ordnungsgemäße Entsorgung und das Recycling des Geräts helfen, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die Gesundheit zu verhindern und die Materialrückgewinnung zu fördern. Die Nichteinhaltung der Vorschriften kann zu verwaltungstechnischen Sanktionen gemäß dem Gesetzesdekret Nr. 49 vom 14. März 2014 führen.

**ES** - De acuerdo con el Decreto Legislativo N° 49 del 14 de marzo de 2014, el símbolo del contenedor tachado en el dispositivo indica que, al final de su vida útil, el producto debe desecharse por separado de otros residuos. Los usuarios deben llevar el equipo, completo con sus componentes esenciales, al final de su vida, a centros de recolección especializados para residuos electrónicos o devolverlo al vendedor al adquirir un nuevo dispositivo equivalente, con un método de reemplazo de uno a uno, o de uno a cero para dispositivos con un lado menor de 25 CM. La disposición adecuada y el reciclaje del equipo ayudan a prevenir impactos negativos en el medio ambiente y la salud, promoviendo la recuperación de materiales. El incumplimiento de las regulaciones puede acarrear sanciones administrativas según el Decreto Legislativo N° 49 del 14 de marzo de 2014.

