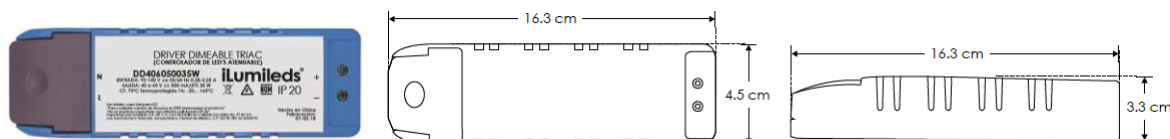


CONTROLADOR DE LEDS (DRIVER) ATENUABLE

MODELO DD406050035W

**POR FAVOR LEER EL MANUAL ANTES DE USAR EL PRODUCTO
(DEPENDIENDO MODELO).**



Utilizados para lámparas de LED, compatible con dimmers (atenuadores) de TRIAC, rango de atenuación 20-100%.

NOTA: LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y ELÉCTRICAS FAVOR DE CONSULTAR EN LA ETIQUETA DE PRODUCTO.

(Características dependiendo modelo).

a) CARACTERÍSTICAS:

- Material de construcción: Plástico.
- Voltaje de alimentación : 90-140V ~ 50/60Hz
- Compatible con: Atenuadores (Dimmers) de TRIAC ,electronicos o incandescentes. (Leading edge, Trailing edge Universal dimmer) de 127V ~
- Tipo de conexión: Vía sujeción por presión con tapas protectoras
- Tipo de Driver: Corriente Constante +-5%
- Rango de atenuación: 20-100%
- Factor de Potencia: >0.9
- Grado de Proteccion: IP20 (uso interior).
- Protección contra corto circuito y sobrecarga.
- Temperatura de operación: -20 a 65°C
- Clase térmica: 120 ° C

b) CONEXIONES:

Antes de conectar este driver asegurese que la corriente este desconectada. Abra las tapa de entrada , Instale los conductores adecuados en la entrada o primario (Verificar voltaje de entrada en la tabla de características) de acuerdo a sus necesidades de largo y conector ya sea clavija o directo. Instale el cable adecuado en la salida o secundario (Voltajes de salida de acuerdo al modelo) de acuerdo a sus necesidades de largo. Conecte la carga a operar. Dicha carga deben de ser LEDS nunca excediendo el valor maximo del driver. Siga la conexión del diagrama abajo descrito. Se recomienda usar cable calibre 18 AWG o superior.



MODELO	VOLTAJE DE ENTRADA [V ~]	CORRIENTE DE ENTRADA [A]	POTENCIA MAXIMA SALIDA [W]	CORRIENTE DE SALIDA	VOLTAJE DE SALIDA [V ===]	MEDIDAS: LARGO ANCHO Y ALTURA [cm]	Tensión de circuito abierto [V ===]
DD406050035W	90-140 (50/60Hz)	0.38-0.25	35	0.5 A (500mA)	40 a 60	16.3 X 4.5 X 3.3	60

OBSERVACIONES:

Use siempre esta fuente en lugares donde no se moje o exista alta humedad , No sobrecarge la capacidad maxima de carga mostrada en la la tabla anterior . Observe la polaridad adecuada al conectar esta a un equipo. Observe la tolerancia en el voltaje de entrada marcado en la etiqueta del controlador. Los LEDS por sus caracterísitcas pueden ser no compatibles con ciertos atenuadores (dimmers). Verifique las caracterísitcas de su atenuador (dimmer) para ver la compatibilidad con estos drivers.

- Use siempre este controlador en lugares ventilados.
- Mantenga siempre la temperatura de operación del controlador por debajo de los 65 °C, una temperatura mayor causará daño prematuro a la fuente de poder.
- No rebase la capacidad máxima de carga mostrada en la tabla anterior.
- Observe la polaridad adecuada al conectar está a un equipo. Use siempre el cable de **ca** (No incluido) con cable a tierra.
- No se use en exteriores o en lugares donde se moje o con humedad alta.
- Nunca utilizar los controladores iLumileds para alimentar otros equipos que no sean de iluminación LED.
- Nunca fije los controladores directamente sobre superficies de madera o aislantes térmicos.
- No es recomendable instalar los controladores en espacios reducidos.
- No conecte más de la carga marcada en la tabla de especificaciones
- Consulte los manuales de operación y especificaciones de los productos que se usen con el controlador.
- Este aparato no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas sensoriales o mentales sean diferentes o sean reducidas o carezcan de experiencia o conocimiento a menos que dichas personas reciban una supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona responsable de su seguridad.
- Los niños deben supervisarse para asegurarse que ellos no empleen este aparato como un juguete.
- Para el cambio de lámpara, se debe desenergizar el controlador.
- No se emplean capacitores que contengan bifenilos policlorados (PCB) en la construcción del controlador.

No observar e incumplir las recomendaciones descritas en este manual ocasionará la pérdida de garantía.

PÓLIZA DE GARANTÍA

Marca:

Modelo:

Importador: Ilumileds S.A. de C.V. Calz. San Isidro No. 97 Int. 2-2, Col. San Francisco Tetecala, Azcapotzalco, Ciudad de México, México, C.P. 02730. Tel.: (55) 5207 2553

Ilumileds S.A. de C.V. garantiza este producto por 3 años a partir de la fecha de compra en todas y cada una de sus partes y componentes contra cualquier defecto de los materiales y/o mano de obra empleados en su fabricación, sin costo para el consumidor.

Ilumileds, S.A. de C.V. cubrirá los gastos de transportación del producto para lograr el cumplimiento de la garantía dentro de su red de servicio.

Para hacer efectiva la garantía, presente el producto acompañado de esta póliza debidamente sellada por el establecimiento que lo vendió, o la factura, o recibo o comprobante, en el que consten los datos específicos del producto objeto de la compraventa.

El establecimiento en donde el consumidor puede hacer efectiva la garantía, así como adquirir las partes, componentes, consumibles y accesorios: es con el distribuidor autorizado donde el producto fue adquirido o directamente en nuestro centro de servicio ILUMILEDS ubicado en Calle Nubia # 179 Colonia del Recreo C.P. 02070 Azcapotzalco Ciudad de México
Teléfonos: (55) 5208 1209 / (55) 5318 6365 / (55) 2626 4751

El tiempo de reparación de producto no será mayor a 30 días en ningún caso.

Excepciones:

La presente garantía no será válida en los siguientes casos:

- Cuando el producto hubiese sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.
- Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el importador Ilumileds, S.A. de C.V.

Fecha de compra: