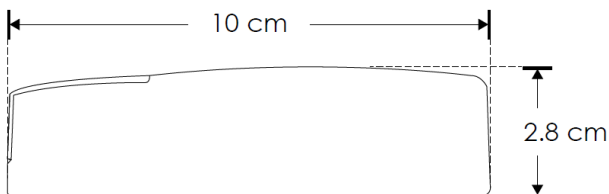
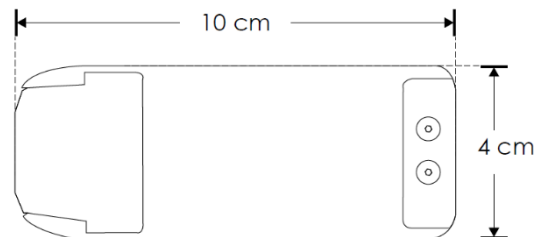


# CONTROLADOR LED (DRIVER) ATENUABLE MODELO DD254230010W

## MANUAL DE INSTRUCCIONES Y ESPECIFICACIONES

**POR FAVOR LEER EL MANUAL ANTES DE USAR EL PRODUCTO**



Utilizado para atenuar luminarios de LED con controlador (Driver) externo.

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

### a) CARACTERÍSTICAS

- Material de construcción: Plástico.
- Voltaje de alimentación: 100-130 V ~ 50/60 Hz (0.1-0.07 A).
- Voltaje de salida: 25-42 V  $\equiv \equiv \equiv$
- Corriente de salida 0.3 A (300 mA).
- Compatible: atenuadores (Dimmers) de TRIAC, electronicos o incandescentes. (Leading edge, Trailing edge universal dimmer).
- Tipo de conexión: Vía sujecion con tornillo con tapas protectoras
- Potencia: 10 W
- Tipo de Driver: Corriente Constante
- Rango de atenuación: 20-100%
- Factor de Potencia: > 0.9
- Grado de Proteccion: IP20 (para uso en interiores).
- Proteccion contra corto circuito y sobrecarga.
- Driver aislado (Isolated).
- Clase térmica: 70 °C
- Temperatura de operación: -20 a 40 °C
- Tension de circuito abierto: 42 V  $\equiv \equiv \equiv$

### b) CONEXIONES

Antes de conectar este driver asegúrese que la corriente este desconectada. Abra la tapa de entrada y conecte la energía eléctrica. Después conecte el luminario a las terminales de salida del controlador respetando la polaridad de ambos.



## OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES.

Use siempre este controlador (driver) en lugares donde no se moje o exista alta humedad, no sobrecargue la capacidad máxima de carga mostrada en las especificaciones. Observe la polaridad adecuada al conectar esta a un equipo. Observe la tolerancia en el voltaje de entrada marcado en la etiqueta de la fuente. Los LEDS por sus características pueden ser no compatibles con ciertos atenuadores (dimmers). Verifique las características de su dimmer para ver la compatibilidad con estos controladores (drivers). No se emplean capacitores que contengan bifenilos policlorados (PCB) en la construcción del controlador. Para el cambio de lámpara, se debe desenergizar el controlador. Controlador diseñado para uso exclusivo en interiores 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.

**No observar dichas recomendaciones son causa de pérdida de GARANTÍA.**

---

### PÓLIZA DE GARANTÍA

Marca:

Modelo:

Importador: Ilumileds S.A. de C.V. Calz. San Isidro No. 97 Int. 2-2. 1, Col. San Francisco Tetecala, Azcapotzalco, Ciudad de México, México, C.P. 02730. Tel.: (55)52072553

Ilumileds S.A. de C.V. garantiza este producto por 1 año 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 la póliza de garantía correspondiente 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 Callejón de Atenco No. 5, Col. San Martín Xochinahuac, Azcapotzalco, Ciudad de México, México, C.P. 02120.

Tel. (55)26264751

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: \_\_\_\_\_

**iLumileds**