

# Smart Dimmer

ZW099-A02

El Smart Dimmer de Aeotec es un dispositivo Z-Wave que **puede informar el consumo inmediato de potencia**, o el consumo de energía de kWh durante un período de tiempo. También puede ser controlado por otros dispositivos Z-Wave para encender, apagar, y atenuar, para ahorrar electricidad cuando sea apropiado.

Este dispositivo atenuador ha sido diseñado para ser **compatible con tantas luces como sea posible**, desde bombillas incandescentes tradicionales hasta bombillas halógenas ahorradoras de energía, con o sin transformadores, y también es compatible con bombillas LED regulables que usan atenuación triac tradicional.



## Especificaciones Técnicas

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Modelo No.                    | ZW099-A02  |
| Potencia Máxima de Reserva    | 0.8W   |
| Salida USB                    | DC 5V ± 5%<br>1000mA   |
| Temperatura de Funcionamiento | 0°C a 40°C   |
| Humedad de Funcionamiento     | 0% a 80%   |
| Distancia de Funcionamiento   | 150 metros en línea de vista sin obstáculos  |
| Tipo de Carga Soportada       | El Smart Dimmer 6 no admite dispositivos regulables de corriente continua, solo corriente alterna. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bombillas incandescentes.</li> <li>• Bombillas LED regulables (Borde principal regulable solamente)</li> <li>• Bombillas halógenas con o sin transformadores.</li> <li>• Cargas inductivas de hasta 100W (solo motores de ventilador ajustables).</li> </ul> |
| Fuente de Alimentación        | 120V 60Hz, Máx. 2,5A.  |

## Características Generales

- Informa el uso de energía en kWh o vatios con una precisión del 99%.
- El puerto USB (1.5A) en el costado del interruptor carga los dispositivos USB.
- Este dispositivo te ayudará a almacenar y analizar su consumo histórico de energía para ayudarte a ahorrar dinero y energía.
- LED indicador de estado para el control manual.

**DISPOSITIVO PARA  
USO EN INTERIORES**