

# CO<sub>2</sub>Y Lite



CO<sub>2</sub>Y Lite es un dispositivo de detección de CO<sub>2</sub> con comunicaciones WiFi y Bluetooth incorporadas.

## INDICADORES DE COLOR CO<sub>2</sub>

Nivel	CO <sub>2</sub> (ppm)*
MUY BUENO	0 – 699 ppm
BUENO	700 – 1099 ppm
MODERADO	1100 – 1599 ppm
MALO	1600 – 1999 ppm
INSANO	A partir de 2000 ppm

\*partículas por millón

## CARACTERÍSTICAS

Dimensiones: Ø 80x67 mm.

Sensor de CO<sub>2</sub>.

Rendija en la tapa para facilitar una buena ventilación del sensor.

LED con 5 colores disponibles: verde, amarillo, naranja, rojo y morado.

Alarma.

Incluye App para móvil donde se pueden ver los valores de CO<sub>2</sub> de 24 horas, representados en una gráfica.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación del equipo	<ul style="list-style-type: none"><li>• 100–240 VAC ~ 0,6 A.</li><li>• Frecuencia: 50/60 Hz.</li><li>• Potencia nominal: 3 W.</li></ul>	Comunicaciones	WiFi. Bluetooth Low Energy.
Sensor de CO <sub>2</sub>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tecnología de medida: sensor de infrarrojo no dispersivo (NDIR).</li><li>• Rango de medida: 0–5000 ppm.</li><li>• Precisión: ± (50ppm+ 5% lectura).</li><li>• Vida útil: &gt;5 años.</li></ul>	Dimensiones	Ø 80x67 mm.
		Peso	80g.

**IMPORTANTE:** Para un correcto funcionamiento del dispositivo, conectar por primera vez en un lugar con buena ventilación durante un día.

## PRECAUCIONES

No usar el dispositivo en ambientes con mucho polvo durante largos periodos de tiempo.

No limpiar el dispositivo con ningún producto químico de limpieza.

No tapar la rendija de ventilación.

No abrir la tapa.