



**Vielseitige CO<sub>2</sub> Raumlufttampel für professionelle und private Anwendungen**

**Ampelanzeige der CO<sub>2</sub> Konzentration**

**Warnschwellwerte individuell einstellbar**

**Batteriebetrieb**

**LoRaWAN**

**Made in Germany**

## AUSSTATTUNG

Anzeige der CO<sub>2</sub> Konzentration im Raum über Farbampel  
Bewertung der aktuellen CO<sub>2</sub> Konzentration mit Ampelfarben  
Automatische Kalibrierung des Sensors<sup>1</sup>  
Infrarotsensor zur CO<sub>2</sub> Messung  
Werkskalibrierung  
komplette Konfiguration kann per NFC eingespielt werden  
Warnschwellwerte vorkonfiguriert<sup>2,4</sup> und individuell einstellbar  
Akkustische Signalisierung<sup>1</sup>  
Geringer Stromverbrauch  
komplette Konfiguration kann per USB eingespielt werden  
Einfache Inbetriebnahme, Plug & Play  
Schutz vor unbefugtem Verstellen der Einstellungen  
Made in Germany

## Technische Daten CO<sub>2</sub> Sensor

Messbereich: 0 - 5000ppm  
Messgenauigkeit: +/- 50ppm  
Betriebsbedingungen: -10°C...+50°C, 0...95% r.H.  
(keine Kondensation)  
Betriebsbereit: < 1min  
Langzeitanpassung: max. 7 Tage

## Technische Daten Gerät

Messbereich Temperatur: -40...+125°C  
Auflösung: 0,1°C  
Messbereich Luftfeuchte: 0...100% r.H.  
Auflösung: 1%  
Messbereich Luftdruck: 700...1100mbar  
CE-konform  
Spannungsversorgung: Batterien AA

## LIEFERUMFANG

CO<sub>2</sub> Raumlufttampel  
Batterien  
Bedienungsanleitung

## LOGISTIK

Gerätemaße (LxTxH in mm) 120x80x35  
Kartonmaße (LxTxH in mm) 240x193x55  
Gewicht (in kg) ca. 0,35

## optionale Features

<sup>1</sup> deaktivierbar; <sup>2</sup> einstellbar; <sup>3</sup> optional <sup>4</sup> nach Kundenvorgabe

Abbildung ähnlich. Irrtümer vorbehalten