



## WL 1035

### Luftgüte-Monitor

- Luftgüte-Monitor zur Überwachung der Raumluftqualität
- Messung und Darstellung von Feinstaub nach W.H.O. (PM2.5), flüchtigen organischen Verbindungen (TVOC) und CO<sub>2</sub>
- Innentemperaturanzeige
- Innenluftfeuchtigkeitsanzeige
- Farbige Anzeigeelemente (Ampel-System) für Thermo-Hygro, PM2.5, TVOC, CO<sub>2</sub> und die allgemeine Luftqualität
- Graphische Lüftungsempfehlung auf Basis der gemessenen PM2.5, TVOC und CO<sub>2</sub>-Konzentration in der Raumluft
- Automatische Kalibrierung der PM2.5, TVOC und CO<sub>2</sub>-Basislinien
- Blinkende Hinweisanzeige bei zu trockenem oder zu feuchtem Raumklima (Schimmelrisiko)
- Einstellbarer Alarm bei zu hohem oder zu niedrigem CO<sub>2</sub>-Wert mit optionalem akustischem Alarm
- MIN/MAX Speicher für Thermo-Hygro, PM2.5, TVOC, CO<sub>2</sub> und die allgemeine Luftqualität mit programmierbarer Dauer von bis zu 36h
- Eingebauter Speicherchip zum Speichern von Einstellungen
- Hintergrundbeleuchtung mit einstellbaren Helligkeitsstufen
- Wandaufhängung oder Tischaufstellung

### Technische Daten

Monitor WL 1035

Abmessungen (BxHxT): 229 x 98 x 48 mm

Stromversorgung: Netzkabel (inklusive)

CO<sub>2</sub>-Messbereich: 400 bis 5000 ppm

PM2.5-Messbereich: 0 bis 999 µg/m<sup>3</sup>

TVOC-Messbereich: 0,2 bis 9,99 mg/m<sup>3</sup>



EAN: 4029665XXXXXX