



## WL 1040

### technoline Raumluftüberwachung mit Uhrzeit

- Luftgütesensor zur Überwachung der Raumluftqualität
- Nicht-dispersiver Infrarot-(NDIR-)Gassensor mit CO<sub>2</sub>-Messbereich bis zu 5000 ppm
- Lüftungsempfehlung auf Grundlage des CO<sub>2</sub>-Gehaltes in der Luft
- Innentemperaturanzeige in °C
- Innenluftfeuchtigkeitsanzeige
- Einstellbare Großanzeige (101 mm / 4") der Uhrzeit(Quartz) oder des CO<sub>2</sub>-Messwertes
- Luftgütesensor zur Überwachung der Raumluftqualität
- Einstellbarer Alarm für Ober- und Untergrenzen von CO<sub>2</sub>-Messwert mit optionalen Alarmton
- Einstellbarer Alarm für Ober- und Untergrenzen von Luftfeuchtigkeit
- Kalibrierungsfunktion für CO<sub>2</sub>-Messwerte
- Eingebauter ROM-Speicher zur Sicherung von Einstellungen
- Hintergrundbeleuchtung mit automatischer Lichterkennung
- Wandaufhängung oder Tischaufstellung

#### TECHNISCHE DATEN

Monitor:

Abmaße (BxHxT): 370 x 160 x 40 mm

Stromversorgung: Netzteil (inklusive),  
2 x AA Mignon LR06 (Back-up, nicht inklusive)

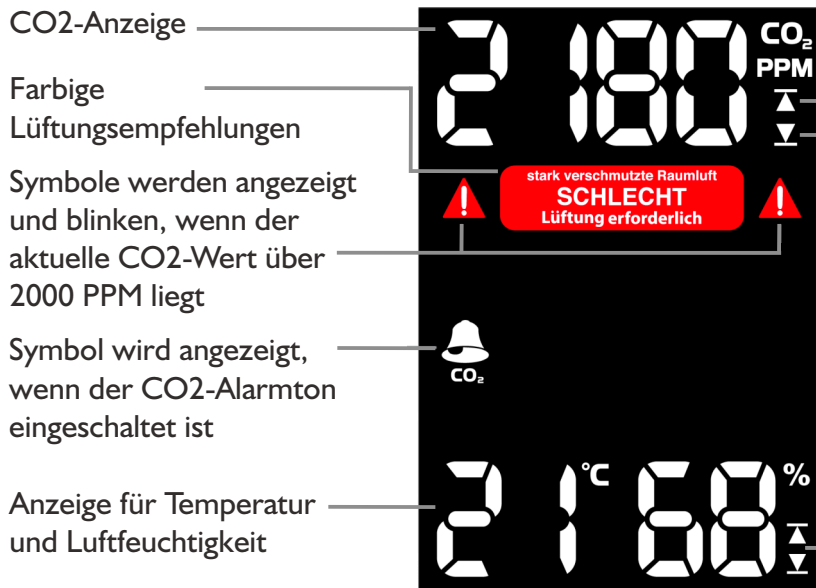
Temperaturbereich: 0°C - 50°C

Luftfeuchtigkeitsbereich: 20% - 95% RH

EAN: 4029665110400

#### Lüftungsempfehlungen durch farbiges Ampelsystem:





Einstellung des oberen Alarmwertes für CO<sub>2</sub> (Standard bei 2000 PPM). Dieses Symbol blinkt, wenn der aktuelle CO<sub>2</sub>-Wert > 2000 PPM ist

Einstellung des unteren Alarmwertes für CO<sub>2</sub> (Standard bei 400 PPM). Dieses Symbol blinkt, wenn der aktuelle CO<sub>2</sub>-Wert < 400 PPM ist

Einstellung des oberen Alarms und des unteren Alarms der Luftfeuchtigkeit (Voreinstellung bei 35 - 70%)  
Die oberen und unteren Alarmsymbole blinken, wenn die aktuelle Luftfeuchtigkeit < 35% oder > 70% ist

**Zeitanzeige,  
400 - 600 PPM**



**601 - 1000 PPM**



**1501 - 2000 PPM**



**CO<sub>2</sub>-Anzeige,  
400 - 600 PPM**



**1001 - 1500 PPM**



**≥ 2001 PPM**

