



WL I030 technoline air quality monitor

- Luchtkwaliteitssensor voor bewaking van de luchtkwaliteit binnenskamers
- Niet-dispersieve infrarood-gassensor (NDIR) met CO₂-meetbereik tot 5000 ppm
- Ventilatieadvies op basis van de CO₂-concentratie in de lucht
- Weergave van de binnentemperatuur in °C of °F
- Weergave van de luchtvochtigheid binnenshuis
- MIN/MAX waardegeheugen van de laatste 24 uur met auto-scrolling functie
- Instelbaar CO₂-waarde alarm met akoestisch alarmsignaal
- Instelbaar alarm voor hoge of lage temperatuur en luchtvochtigheid
- Kalibratiefunctie voor CO₂, temperatuur en vochtigheid
- Ingebouwd ROM-geheugen om instellingen op te slaan
- Achtergrondverlichting met instelbare helderheidsniveaus
- Tafelmodel

SPECIFICATIES

Monitor:

Afmetingen: 94 x 145 x 50 mm

Stroomvoorziening: Voedingsadapter (inbegrepen)

Temperatuurbereik: 0°C - 50°C

Vochtigheidsbereik: 20% - 95% RH

**Ventilation recommendation
through colored
traffic light system:**



black



Set lower alert value of CO2 (default at 400 PPM)

This icon flashes, when current CO2 is < 400 PPM

Icon shown when CO2 alarm sound is turned on

Icons appear and flash when the current CO2 is over 2000 PPM

Colored ventilation recommendations



Set upper alert value of CO2 (default at 2000 PPM)

This icon flashes, when current CO2 is > 2000 PPM

This auto scrolling icon appears for alternate display of MAX => MIN => Current reading of CO2 + Temperature + Humidity

Set upper alert and lower alert of Humidity (default at 35 - 70%)
Upper alert and lower alert icons flash, when current humidity < 35% or > 70%

≥ 2001 PPM

400 - 600 PPM



601 - 1000 PPM



1001 - 1500 PPM



1501 - 2000 PPM

