

AIR2COLOR

Macht die Luftqualität sichtbar

RENZ
PROTECTIVE
EQUIPMENT



Zu viel Kohlendioxid (CO₂) in der Raumluft beeinträchtigt unsere Konzentration, unser körperliches Wohlbefinden und unsere Gesundheit.

Die RENZ AIR2COLOR - CO₂ Ampel bewertet anhand der CO₂-Konzentration die Qualität der Raumluft. Das 360° umlaufende Lichtband macht die Luftqualität in den Farben Grün, Gelb und Rot sichtbar und animiert somit zum aktiven und effektiven Lüften. Bedarfsorientiertes Lüften senkt die Aerosol-Konzentration in der Luft und wirkt sich zudem positiv auf die Energiekosten aus.

- leicht verständliches Ampelsystem
- 360° umlaufendes Lichtband
- hochwertige LEDs
- langlebiger, leistungsstarker und kalibrierter NDIR CO₂-Sensor
- Messbereich 400 ppm bis 10.000 ppm (± 30 ppm)
- der AIR2COLOR folgt allen Empfehlungen des Umweltbundesamtes vom 15.10.2020 zu 100%
- unterstützt bei der Einhaltung der DIN 1946-6
- dezentes akustisches Signal mit Stummschaltfunktion
- für Räume bis max. 80 m²
- keine Bluetooth- oder WLAN-Endgeräte erforderlich
- sofort einsatzbereit
- Made in Germany

Art. No. 4798000260

Sensor:

NDIR CO₂

Messbereich:

400 - 10.000 ppm (± 30 ppm)

0 - 50°C / 0 - 95% RH

Größe:

100 x 100 x 100 mm

Inhalt

AIR2COLOR

Netzteil

Kabel 2m/USB-C



Stummschaltfunktion



CO₂ < 1000 ppm
Alles gut !



CO₂ 1000 - 1400 ppm
Lüften empfohlen !!



CO₂ >1400 ppm
Lüften erforderlich !!!



CO₂ >2000 ppm
Lüften dringend erforderlich !!!



protection@renz.com
www.renz.com