

## Bedienungsanleitung für die CO2 Ampel

Sehr geehrter Kunde,

wir freuen uns als Hersteller, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben.

Unsere CO2 Ampel überwacht die Raumluft auf den CO2 Gehalt. Die Ampel darf nur für den ihr zugeordnetem Gebrauch eingesetzt werden.

## **Inbetriebnahme:**

Die Ampel ist ausschließlich mit dem dazugehörigen Steckernetzteil zu betreiben.

Zuerst stecken sie den Rundstecker (kleiner, runder Stecker am Kabel des Steckernetzteils)

in die Öffnung auf der Rückseite am unteren Bereich der Ampel befindlichen Öffnung.

Stellen Sie die Ampel so auf, dass diese nicht unmittelbar an einem offenen Fenster steht. Denn die einströmende Frischluft, könnte das Messergebnis verfälschen. Danach stecken Sie das Steckernetzteil in eine 230V Schukosteckdose.

Die Ampel leuchtet nun im grünen Feld, und zeigt die Augen und den Mund an.

Eine aktive Messung des CO2 Gehaltes, beginnt erst nach ca. 3-4 Minuten nach dem Einschalten. Nun beginnt eine kontinuierliche Messung des CO2 gehaltes im Raum

Die CO2 Pegelmesswerte entnehmen sie bitte dem Typenschild auf der Rückseite der Ampel. Diese sind fest eingestellt und nicht veränderbar. (Die Werte wurden von der Empfehlung der WHO übernommen.) Die Ampel ist als Standgerät oder für Wandmontage geeignet.

Stellen sie sicher, dass die Raumluft durch die vorgesehenen Öffnungen und dem Luftspalt auf der Rückseite gewährleistet ist.

## Einsatz, Funktion und Anzeige der CO2 Ampel:

Augen und Münder, wechseln die Farbe von grün auf gelb und von gelb auf rot je nach CO2 Wert.

Die CO2 Ampel darf nur in trockenen Räumen eingesetzt werden. Es ist nicht zulässig, die Ampel mit anderen Gasen oder Flüssigkeiten zu benetzen oder zu kontaktieren. Öffnen sie das Gerät bitte nicht.

Die Ampel misst den CO2 Gehalt im Raum. Bei zunehmendem CO2 Gehalt wechselt das Licht der Augen und der Münder von grün auf gelb dann von gelb auf rot. Dieses heißt, der CO2 Gehalt ist gestiegen.

Lüften sie den Raum, wenn das gelbe Gesicht leuchtet. Empfehlenswert auch schon dann, wenn grün und gelb leuchten. Denn dann sind sie nahe der 1000 ppm Grenze.

## Pflege:

Die Ampel kann mit einem trockenen Tuch von außen gereinigt werden. Keine scharfen Reinigungsmittel oder ätzenden Flüssigkeiten verwenden. Das einbringen von Gegenständen durch die vorhandenen Öffnungen ist nicht zulässig und kann zur Zerstörung führen.

Bleiben sie gesund und haben sie viel Erfolg mit der Ampel.

Technische Änderungen vorbehalten.

Detmold, den 6.3..2021 Stand: 1.0