

# LUFTGÜTESENSOREN

CO<sub>2</sub>-Ampel GS 42.00 pro



## Zubehör



Rückwand für  
Aufputz-  
Verkabelung  
200.004

## Übersicht

- CO<sub>2</sub>-Sensor / CO<sub>2</sub>-Ampel
- LED-Ampel
- Akustisches Signal aktivierbar (Hinweistöne)
- Erfassung der Luftgüte
- Einfache Handhabung und Montage
- Modernes, flaches Design zur Aufputzmontage

## Hinweis zu CO<sub>2</sub> und Covid-19

- Jede Person gibt u.a. beim Atmen permanent CO<sub>2</sub> und Aerosole ab. **Aerosole stehen zunehmend im Verdacht Überträger von SARS-CoV-2 zu sein.** CO<sub>2</sub>-Konzentrationen in Räumen lassen sich bestimmen und aufbauend auf dem Zusammenhang zwischen der CO<sub>2</sub>- und der Aerosolkonzentration in Räumen werden analytische Betrachtungen dargestellt, die aus einer gemessenen CO<sub>2</sub>-Konzentration auf eine wahrscheinliche Aerosol-Konzentration schließen lassen. (TU Berlin)
- Der längere Aufenthalt in kleinen, schlecht oder nicht belüfteten Räumen kann die Wahrscheinlichkeit einer Covid-19 Übertragung durch Aerosole auch über eine größere Distanz als 2 m erhöhen. (RKI)
- Ein Einsatz von unseren **CO<sub>2</sub>-Sensoren** und die daraus resultierende Belüftung **hilft das Infektionsrisiko zu minimieren** z.B. in Schul- und Büroräumen, Fitnessstudios, Gaststätten oder anderen Räumlichkeiten in denen sich mehrere Leute aufhalten.

## Bestellnummern

■ m ü l l e r	
GS 42.00 pro	CO <sub>2</sub> - Luftgütesensor / CO <sub>2</sub> -Ampel <b>Verfügbar ab Q4 2020</b>

**Zeitdienst Walter Sorge e.K.**

Grasstraße 13 · 45356 Essen

Tel.: +49 (0201) 86624-0

Fax: +49 (0201) 86624-22

info@zeitdienst.de · www.zeitdienst.de



# LUFTGÜTESENSOREN

## CO<sub>2</sub>-Ampel GS 42.00 pro

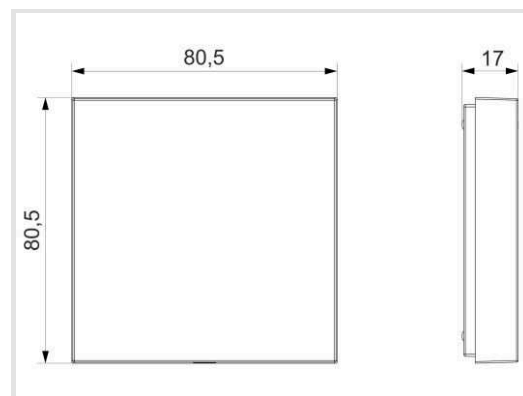
### Bestellinformationen

	EAN	Art. Nr.
<b>GS 42.00 pro</b>	4022709241467	24146

### Technische Daten

Anschlussspannung	12 V DC & 110-230 V AC Separates Netzteil im Lieferumfang enthalten
Separates Netzteil	für 110-230 V AC 31,7 x 26,7 x 21,8 mm mit Kabel (lose Litzen)
Sensorik	CO <sub>2</sub>
Anzeige	3 LEDs
Messwertausgabe	Grün: bis 800 ppm Gelb: bis 1.500 ppm Rot: ab 1.500 ppm
Zulässige Umgebungstemperatur	0°...+50°C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
Abmessungen	80,5 x 80,5 x 17 mm
Gehäusefarbe	Studioweiß
Montage	Wandaufbau
Schutzart	IP 20 nach DIN EN 60529
Schutzklasse	III bei bestimmungsgemäßer Montage

Rights to technical amendments reserved / Technische Änderungen vorbehalten  
Droits de modifications techniques réservés / Suscettibile di errori e modifich



**Zeitdienst Walter Sorge e.K.**

Grasstraße 13 · 45356 Essen

Tel.: +49 (0201) 86624-0

Fax: +49 (0201) 86624-22

info@zeitdienst.de · www.zeitdienst.de

