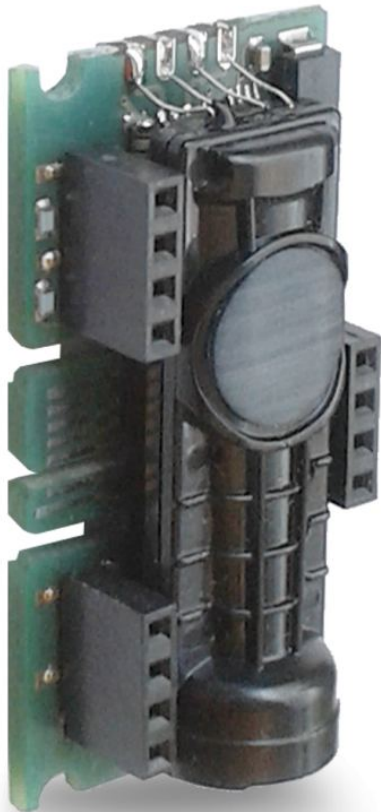


LUNOS CO2-Sensor für Touch Air Comfort Steuerung

Automatische CO2-Regelung bedarfsgerecht und energieeffizient



Artikel-Nr.	LB10230
Hersteller-Nr.	40000
EAN	4050556400003
Hersteller	LUNOS

251,50 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung (25.10.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

LUNOS Touch Air Comfort CO2-Sensor - Smarte Kontrolle für optimale Raumluft

Erleben Sie gesündere Raumluft: Der LUNOS Touch Air Comfort CO2-Sensor sorgt für automatische und präzise Belüftung.

Der LUNOS CO2-Sensor ist die ideale Ergänzung für Ihre LUNOS Touch Air Comfort Steuerung, um die Luftqualität in Ihren Räumen auf ein neues Niveau zu heben. Durch die kontinuierliche Messung des Kohlenstoffdioxidgehalts ermöglicht dieser Sensor eine vollautomatische und bedarfsgerechte Anpassung Ihrer Lüftungsanlage, was nicht nur das Wohlbefinden steigert, sondern auch zur Energieeffizienz beiträgt.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Automatische CO2-Regelung:** Das System passt die Lüftung intelligent an den aktuellen Kohlenstoffdioxidgehalt an, um stets ein optimales Raumklima zu gewährleisten.
- **Verbessertes Raumklima:** Durch die präzise Steuerung wird die Luft in Ihren Räumen konstant frisch gehalten, was Konzentration und Wohlbefinden fördert.
- **Energieeffizienz:** Die Lüftung erfolgt nur bei tatsächlichem Bedarf, wodurch unnötige Betriebszeiten und somit Energiekosten gespart werden.
- **Nahtlose Systemintegration:** Der Sensor lässt sich einfach in bestehende LUNOS Touch Air Comfort Systeme integrieren und erweitert deren Funktionalität.

Präzise CO2-Messung

Der LUNOS CO2-Sensor erfasst zuverlässig und kontinuierlich den Kohlenstoffdioxidgehalt in der Raumluft. Diese präzisen Daten sind die Grundlage für ein intelligent gesteuertes Lüftungssystem.

Diese Funktion gewährleistet, dass Sie stets über die aktuelle Luftqualität informiert sind und das System proaktiv agieren kann, um verbrauchte Luft durch frische zu ersetzen.

Intelligente Lüftungsanpassung

Basierend auf den gemessenen CO2-Werten gibt der Sensor die notwendigen Informationen an die LUNOS Touch Air Comfort Steuerung weiter. Bei Überschreitung vordefinierter Grenzwerte wird die Lüftungsstufe automatisch angepasst.

Dies führt zu einem bedarfsgerechten Luftaustausch, der die Raumluftqualität konstant hochhält, ohne dass manuell eingegriffen werden muss. Dies ist besonders vorteilhaft in Räumen mit schwankender Personenzahl.

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Der LUNOS CO2-Sensor ist ideal für Wohnräume, Büros, Schulen, Kindergärten oder Besprechungszimmer – überall dort, wo eine konstant hohe Luftqualität für Gesundheit und Leistungsfähigkeit entscheidend ist.

Er hilft, Symptome wie Müdigkeit oder Kopfschmerzen, die oft durch erhöhte CO₂-Konzentrationen verursacht werden, zu vermeiden und sorgt für eine frische und anregende Umgebung.

Hersteller & Qualität

Der CO₂-Sensor stammt von LUNOS, einem renommierten Hersteller, der für hochwertige und langlebige Lüftungssysteme bekannt ist. Sie profitieren von deutscher Ingenieurskunst und zuverlässiger Qualität, die auf jahrzehntelanger Erfahrung im Bereich der Wohnraumlüftung basiert.

Investieren Sie in Ihre Gesundheit und Ihren Komfort: Der LUNOS Touch Air Comfort CO₂-Sensor ist die smarte Lösung für ein optimales Raumklima.

Profitieren Sie von einer automatischen und intelligenten Belüftung, die sich Ihren Bedürfnissen anpasst und Ihnen stets frische und gesunde Luft bietet.