

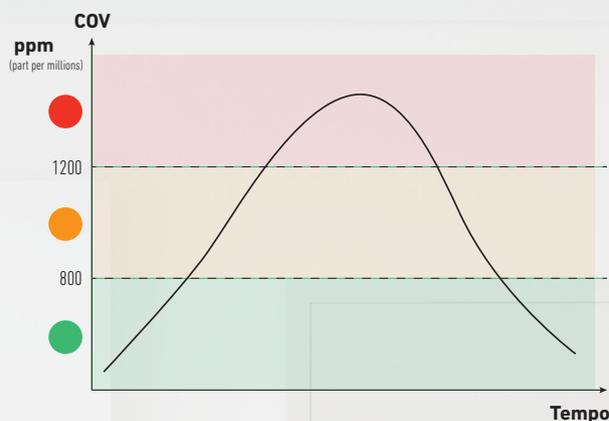


## Funzione:

Il rilevatore COV da 230 V controlla costantemente la qualità dell'aria nell'ambiente segnalando sia visivamente che con un contatto di potenza le eventuali variazioni. Il sensore COV misura la percentuale di composti organici volatili (COV) nell'aria dell'ambiente al fine di determinare il valore di CO<sub>2</sub>. La qualità dell'aria e quindi il superamento del valore di soglia limite può essere segnalato visivamente (semaforo LED dietro la lente), acusticamente (beeper) o tramite un contatto relè. Se la percentuale di CO<sub>2</sub> (equivalente) contenuta nell'aria supera il valore di circa 800 ppm (part per millions), il colore della lente diventa arancione. Un eventuale superamento a più di 1200 ppm fa scattare un allarme, nel qual caso la lente si illumina di rosso, viene emesso un segnale acustico e il relè si chiude. Se la concentrazione di COV diminuisce, il colore cambia da rosso a arancia e infine da arancia torna a verde, il suono cessa e il relè si apre di nuovo.

## Misura della qualità dell'aria (COV / CO<sub>2</sub>eq)

- Metodo di misurazione della qualità dell'aria COV o CO<sub>2</sub> equivalente (CO<sub>2</sub>eq)
- Due valori limite per la qualità dell'aria
- Visualizzazione (semaforo LED dietro la lente, beeper acustico o tramite contatto relè) per la qualità dell'aria



## Intuitivo e chiaro grazie ai colori di segnalazione



**Aerazione richiesta  
urgentemente**



**Aerazione consigliata**



**Buona qualità dell'aria**

Descrizione	E-No
Occulog-1C	205 380 039

Accessori	E-No
BSK-PD/W, Griglia di protezione per rilevatori 360°	535 998 275
RC-1, Filtro RC mini	535 999 097
RC-HU, Filtro RC per montaggio su barra DIN	578 500 019
BLE-IR-Adapter, Adattatore IR per smartphone	535 990 705
B.E.G. One (Swisslux) App, per la programmazione dei B.E.G. prodotti	

Vedi prodotto



Flyer realizzato nel rispetto del clima.

Informazioni sui marchi: Swisslux è un marchio registrato di Swisslux SA.  
Copyright © Swisslux SA | Tutti i diritti e le modifiche tecniche rimangono riservati. 12500

# SWISSLUX

Swisslux SA

Industriestrasse 8 | CH-8618 Oetwil am See  
Tel: +41 43 844 80 80 | Fax: +41 43 844 80 81  
info@swisslux.ch | www.swisslux.ch