



NEW PRODUCT NEWS

DICEMBRE '20

FATE ENTRARE ARIA NUOVA

Il nostro **Blu2Light MultiSensor AIR** vi dice esattamente quando

Il ricambio costante di aria minimizza il rischio di infezione

E' sempre più evidente che gli aerosol sono portatori di virus come, ad esempio, SARS-CoV-2. Studi analitici confermano che una elevata concentrazione di CO₂ incrementa la quantità di aerosol in sospensione nell'aria.*

Per una protezione dalle infezioni, è dunque necessario misurare in modo affidabile la concentrazione di CO₂ negli ambienti chiusi insieme alla loro regolare areazione.

Il Blu2Light MultiSensor AIR è la soluzione più semplice: misura la concentrazione di CO₂ nella stanza e la indica tramite semaforo: è ora di far entrare aria nuova!

Come funziona il Blu2Light MultiSensor AIR?

Il sensore determina la concentrazione di CO₂ in un raggio di circa 5 m e comunica questa informazione con il cambio di colore del LED (verde, giallo o rosso) sulla parte anteriore del sensore stesso. Sulla base di studi sulla correlazione fra CO₂ e concentrazione di aerosol, il Blu2Light MultiSensor AIR avverte quindi di un aumentato rischio di virus nell'aria della stanza.



 [Blu2Light MultiSensor AIR](#)



Valori soglia

- LED verde: fino a 800 ppm
- LED giallo: 800 fino a 1.400 ppm
- LED rosso: da 1.400 fino a 10.000 ppm

I valori soglia possono essere regolati singolarmente e secondo necessità usando la app Blu2Light LiNA Connect.

Blu2Light MultiSensor AIR – Un vero valore aggiunto

La caratteristica particolare del Blu2Light MultiSensor AIR è il metodo di misurazione della concentrazione della CO₂ nell'aria. Viene infatti utilizzato un sensore NDIR (sensore a infrarossi non-dispersivo) che consente misurazioni molto precise.

Il sensore può anche, ovviamente, riconoscere luce e movimento e con l'aiuto delle app LiNA è possibile controllare la luce artificiale in modo energeticamente efficiente.

Incredibile, vero? Per sapere di più di questo prodotto sensazionale segua il link o ci contatti telefonicamente. Saremo lieti di assisterla.

Il suo **Sales Team VS**

(*Fonte: Istituto Hermann Rietschel, Università tecnica di Berlino: valutazione del rischio di aerosol con virus in rapporto alla concentrazione di CO₂)

Follow us on our social media channels

