



NOTÍCIAS DO PRODUTO VS

DEZEMBRO '20

DEIXE ENTRAR AR FRESCO

Com nosso novo MultiSensor AIR Blu2Light, você sabe exatamente quando é a hora.

O ar fresco minimiza o risco de infecção

Os aerossóis são cada vez mais suspeitos de transportar vírus como o SARS-CoV-2. Sob consideração analítica, uma provável concentração de aerossol pode ser derivada de uma concentração de CO₂.

Portanto, para proteger contra infecções, é necessária uma medição confiável da concentração de CO₂ em salas fechadas combinada com ventilação regular.

O Blu2Light MultiSensor AIR é a maneira mais fácil de fazer isso: ele mede a concentração de CO₂ na sala e a exibe através de um semáforo: Hora de deixar entrar ar fresco!



Como funciona o MultiSensor AIR Blu2Light?

O sensor determina a concentração de CO₂ em uma área de aproximadamente 5 m. e reflete esta informação na mudança de cor do LED (verde, amarelo ou vermelho) na frente do sensor. Com base em estudos sobre a correlação de CO₂ e concentração de aerossol, o MultiSensor AIR Blu2Light alerta para um risco aumentado de vírus no ar ambiente.



[Blu2Light MultiSensor AIR](#)



Limites de valor:

- LED verde: até 800 ppm
- LED amarelo: 800 a 1.400 ppm
- LED vermelho: 1.400 a 10.000 ppm

Os valores de limite podem ser configurados individualmente de acordo com os requisitos usando o aplicativo LiNA Connect do Blu2Light.



Blu2Light MultiSensor AIR – verdadeiro valor agregado

A característica especial do Blu2Light MultiSensor AIR é o método para medir a concentração de CO₂ no ar. Para isso, um módulo sensor NDIR (sensor infravermelho não dispersivo) é usado, o que leva a medições muito precisas.

Além disso, o sensor pode, é claro, detectar luz e movimento e, com a ajuda de aplicativos LiNA, pode controlar a luz artificial na sala de maneira eficiente em termos de energia.

Incrível, certo? Saiba mais sobre este sensacional produto acessando o link ou ligue para nós. Teremos o maior prazer em ajudá-lo.

Sua **equipe de vendas VS**

(* Source: Hermann Rietschel Institute, Technical University Berlin: Risk assessment of virus-laden aerosols based on CO₂ concentration)

Follow us on our social media channels

