

AEROLITE

Capteur de Dioxyde de Carbone (CO₂)

Nexelec

www.nexelec.fr



Design

Design moderne, facilement acceptable par les occupants

Surveille la Qualité d'Air Intérieur



Le capteur de CO₂ analyse l'atmosphère toutes les 10 minutes et informe s'il est nécessaire d'aérer ou de refermer la fenêtre

CO₂

Certificat d'étalonnage

Précision des mesures de CO₂, température et humidité validées par un laboratoire de métrologie accrédité COFRAC

Prise USB-C

Connecteur universel pour une alimentation simple et rapide

Précision de la mesure de CO₂

Aucun risque de dérive de la mesure au fil du temps. Fonction de réétalonnage automatique hebdomadaire du capteur de CO₂. Un étalonnage manuel du capteur est également possible

Voyant lumineux

L'indicateur Vert / Orange / Rouge évolue avec le niveau de CO₂ et alerte s'il est temps d'aérer pour renouveler l'air intérieur

Conformité réglementaire

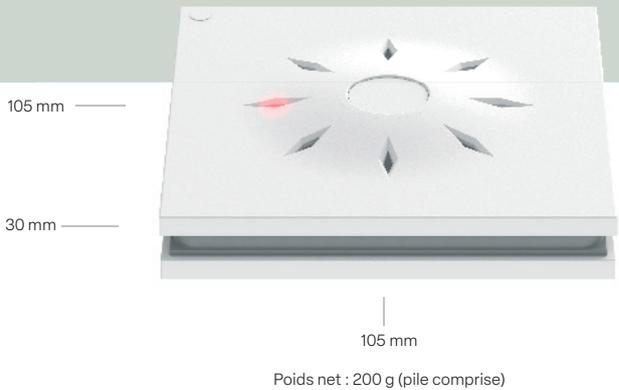
Capteur à lecture directe conforme aux normes françaises pour la mesure de la concentration en CO₂ dans l'air intérieur



AERO LITE

Capteur de Dioxyde de Carbone (CO2)

Nexelec



Référence	Batterie
I410LT	10 ans

FONCTIONS



Facile à installer

Pose libre sur un bureau ou montage mural. Fixation adhésive incluse



Facile à configurer

Réglage du produit simplifié via la technologie NFC sans contact depuis un smartphone



Mesure instantanée

Simple à réaliser grâce au bouton accessible en face avant du capteur. Utile pour les occupants ou les techniciens (fonction désactivable)



Protection anti-vol

Socle de fixation verrouillable pour réduire les risques de retrait du capteur

CARACTÉRISTIQUES

Dioxyde de Carbone

Rés. : 1 ppm
Préc. : $\pm(30 \text{ ppm} + 3\% \text{ de la valeur})$
Gamme de mesure : 0 à 10 000 ppm

Conditions d'utilisation

Environnement intérieur
Température : de 0°C à +50°C
Hygrométrie : de 0% RH à 99% RH (sans condensation)

Type de montage

Mural ou pose libre

Alimentation électrique

1 prise USB-C

Contenu du coffret

1 capteur
1 socle de fixation
1 support amovible
1 adaptateur secteur
1 câble USB-C de 1.8m
2 vis et chevilles nylon
1 fixation adhésive 3M®

Garantie⁽¹⁾

2 ans

Certification



⁽¹⁾ Se référer aux informations disponibles sur le site www.support.nexelec.fr