



**AJAX**

Moniteur de qualité de l'air

LIFEQUALITY-B

# technical datasheet

## MONITOREO (LIFEQUALITY)

Capteurs	<b>Dióxido de carbono / Temperatura / Humedad</b>
Portée de mesure CO2	<b>400ppm ~ 5.000ppm</b>
Niveau d'évaluation du CO2	<b>Normal: hasta 1.000ppm / Medio: de 1.000 a 1.400ppm / Alto: de 1.400 a 2.000ppm / Crítico: más de 2.000 ppm</b>
Précision de la mesure du CO2	<b>±30ppm / 3%</b>
Température de la portée de mesure	<b>0°C ~ +50°C</b>
Précision de la mesure de la température	<b>±0.2°C</b>
Portée de mesure de l'humidité	<b>0% ~ 100%</b>
Precisión de medición humedad	<b>±1.8%</b>

## CARACTÉRISTIQUES (LIFEQUALITY)

Indicateur LED	<b>Vert (niveau normal) / Jaune (niveau moyen) / Rouge (niveau élevé) / Violet (niveau critique)</b>
Calibrage automatique	<b>Una vez cada 1-14 días</b>
Calibrage manuel	<b>Oui</b>
Scénarios automatisés	<b>Oui</b>
Mémoire de secours (perte de communication avec le Hub)	<b>Oui, jusqu'à 3 jours</b>
Accéléromètre	<b>Oui</b>

## VIA RADIO

Fréquence	<b>868.0 MHz ~ 868.6 MHz</b>
Distance de transmission	<b>Jusqu'à 1700 m (sans obstacles)</b>
Puissance maximum RF	<b>Jusqu'à 20 mW</b>
Protocole	<b>Jeweller / Wings</b>

## ALIMENTATION ET CONSOMMATION

Modèle de batteries	<b>2 x CR123A / 3V</b>
Durée de la batterie	<b>Jusqu'à 3 ans</b>

## AMBIANCE

Température de fonctionnement	<b>0 °C ~ 50 °C</b>
Degré de protection	<b>IP50</b>
Utilisation	<b>Intérieur</b>
Humidité maximum	<b>85%</b>

## MATÉRIEL ET DIMENSIONS

Dimensions	<b>77 x 77 x 35 mm</b>
Poids net	<b>130 g</b>
Poids avec emballage	<b>170 g</b>
Couleur	<b>Noir</b>

## SPÉCIFICATIONS ET FONCTIONNALITÉS

Type	<b>Moniteur de qualité de l'air</b>
Compatibilité	<b>Hub 2 (2G / 4G) / Hub 2 Plus / Hub Hybrid (2G / 4G) / Rex 2</b>

