



AJAX

Monitor de la calidad del aire

LIFEQUALITY-W

MONITOREO (LIFEQUALITY)

Sensores	Dióxido de carbono / Temperatura / Humedad
Rango de medición CO2	400ppm ~ 5.000ppm
Nivel de evaluación de CO2	Normal: hasta 1.000ppm / Medio: de 1.000 a 1.400ppm / Alto: de 1.400 a 2.000ppm / Crítico: más de 2.000 ppm
Precisión de medición CO2	±30ppm / 3%
Rango de medición temperatura	0°C ~ +50°C
Precisión de medición temperatura	±0.2°C
Rango de medición humedad	0% ~ 100%
Precisión de medición humedad	±1.8%

CARACTERÍSTICAS (LIFEQUALITY)

Indicador LED	Verde (nivel normal) / Amarillo (nivel medio) / Rojo (nivel alto) / Morado (nivel crítico)
Calibración automática	Una vez cada 1-14 días
Calibración manual	Sim
Escenarios automatizados	Sim
Memoria de respaldo (pérdida de comunicación con el Hub)	Sim, até 3 días
Acelerómetro	Sim

VIA RÁDIO

Frequência	868.0 MHz ~ 868.6 MHz
Distância transmissão	Até 1700 m (sem obstáculos)
Potência máxima RF	Até 20 mW
Protocolo	Jeweller / Wings

ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

Modelo de baterias	2 x CR123A / 3V
Duração da bateria	Até 3 anos

AMBIENTE

Temperatura de operação	0 °C ~ 50 °C
Grau de protecção	IP50
Uso	Interior
Humidade máxima	85%

MATERIAL E DIMENSÕES

Dimensões	77 x 77 x 35 mm
Peso líquido	130 g
Peso com embalagem	170 g
Cor	Branco

ESPECIFICAÇÕES E RECURSOS

Tipo	Monitor de la calidad del aire
Compatibilidade	Hub 2 (2G / 4G) / Hub 2 Plus / Hub Hybrid (2G / 4G) / Rex 2

