



AJAX

Monitoraggio della qualità
dell'aria

LIFEQUALITY-W

technical datasheet

MONITOREO (LIFEQUALITY)

Sensori	Anidride carbonica / Temperatura / Umidità
Campo di misurazione CO2	400ppm ~ 5.000ppm
Livello di valutazione CO2	Normale: fino a 1.000 ppm / Media: da 1.000 a 1.400 ppm / Alta: da 1.400 a 2.000 ppm / Critica: oltre 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%

CARATTERISTICHE (LIFEQUALITY)

Indicatore LED	Verde (livello normale) / Giallo (livello medio) / Rosso (livello alto) / Viola (livello critico)
Calibrazione automatica	Una volta ogni 1-14 giorni
Calibrazione manuale	Sì
Scenari automatizzati	Sì
Memoria di backup (perdita di comunicazione con l'hub)	Sì, fino a 3 giorni
Accelerometro	Sì

VIA RADIO

Frequenza	868.0 MHz ~ 868.6 MHz
Distanza di trasmissione	Fino a 1700 m (senza ostacoli)
Potenza massima RF	Hasta 20 mW
Protocollo	Jeweller / Wings

ALIMENTAZIONE CONSUMO

Modello di batteria	2 x CR123A / 3V
La durata della batteria	Fino a 3 años

AMBIENTE

Temperatura di esercizio	0 °C ~ 50 °C
Grado di protezione	IP50
Uso	Interno
Umidità massima	85%

MATERIALE E DIMENSIONI

Dimensioni	77 x 77 x 35 mm
Peso netto	130 g
Peso con confezione	170 g
Colore	Bianco

SPECIFICHE E CARATTERISTICHE

Tipo	Monitoraggio della qualità dell'aria
Compatibilità	Hub 2 (2G / 4G) / Hub 2 Plus / Hub Hybrid (2G / 4G) / Rex 2

