Smart Home / Ajax

AJ-LIFEQUALITY-LITE-B

AJAX



Características

- Ajax
- Monitor de Temperatura y Humedad
- Inalámbrico 868 MHz Jeweller
- Antena interna alcance espacio libre hasta 1700 m
- Acelerómetro incorporado para protección antisabotaje
- Rango de medición de temperatura entre -30ºC y +50 ºC
- Rango de medición de humedad entre 0 y 100%
- Dispone de diagramas de Temperatura y Humedad
- Indicador LED estado del sistema
- Alimentación 2 pilas CR123A
- Uso interior
- Incluye soporte
- Color negro

Especificaciones

Marca	Ajax
Protocolos de comunicación	868 MHz Jeweller y Wings
Distancia de transmisión	? 1700 m en espacio abierto
Compatibilidad con paneles centrales y repetidores	Comprobar compatibilidad en 'Descargas -- Manuales -- Tabla compatibilidad dispositivos Ajax con paneles de control'
Actualización Firmware	No disponible

Características generales

Sensor	Temperatura y Humedad
Rango de medición temperatura	Entre -30 ºC y +50 ºC
Precisión medición Temperatura	±0.2 °C (de 0 °C a +50 °C) ±0.3 °C (de ?10 °C a 0 °C) ±0.4 °C (de ?20 °C a ?10 °C) ±0.5 °C (de ?30 °C a ?20 °C)
Rango de medición humedad	Entre 0% y 100%
Precisión medición Humedad	±1.8%
Valor mínimo de medición en App	Temperatura: 0.1ºC Humedad: 1%

Características adicionales

Registro de datos	Gráficos de temperatura y humedad en la App Datos actualizados en tiempo real Las mediciones se almacenan durante un máximo de dos años
Indicador LED	Se enciende y se apaga lentamente al tocar el LED del dispositivo o cuando se detecta un cambio crítico en la calidad del aire. Indicadores: - Verde: Nivel permisible - Amarillo: Más allá de los niveles permisibles
Escenarios	Configuración de reacciones a cambios de Temperatura y Humedad
Memoria de respaldo	Almacena los valores medidos hasta 3 días después de perder la comunicación con el hub. Una vez restablecida la conexión, se envían todos los valores a la App

Protección antisabotaje

Antisabotaje	Acelerómetro incorporado para protección antisabotaje

Alimentación

Alimentación	2 pilas CR123A
Duración	- Hasta 5 años funcionando a temperatura ambiente - Hasta 2.5 años funcionando a temperaturas bajo cero

Carcasa

Temp. funcionamiento	-30 ºC ~ +50 ºC
Humedad de funcionamiento	Hasta 85%
Dimensiones	77 (Al) × 77 (An) × 35 (Fo) mm
Peso	118 g
Color	Negro