## Ficha técnica JM Distech

# SH-BLU-HT-ZB-IVORY

Marca: SHELLY

## Descripción

El Shelly BLU H&T Ivory es el sensor ambiental más pequeño y discreto de la familia Shelly, diseñado para pasar totalmente desapercibido en cualquier estancia. A diferencia de los modelos Wi-Fi, este dispositivo utiliza tecnología Bluetooth Low Energy (BLE) y Zigbee 3.0 , lo que permite reducir drásticamente su tamaño y extender la vida de su batería de botón hasta los 3 años. Su elegante acabado en color negro lo convierte en el accesorio ideal para colocar en estanterías, vitrinas o incluso en el exterior (bajo cubierta), monitorizando con precisión quirúrgica el clima de tu hogar.

A pesar de su tamaño reducido, este sensor es extremadamente potente cuando se combina con un dispositivo Shelly Plus, Pro o Gen3, que actúan como Gateway para enviar los datos a la nube o activar automatizaciones. Es la herramienta perfecta para controlar sistemas de climatización: puedes configurar el encendido automático del aire acondicionado o del humidificador basándote en lecturas precisas de temperatura y humedad. Además, su certificación IP54 garantiza que el dispositivo resistirá la humedad ambiental y el polvo sin comprometer su funcionamiento.

• Shelly Blu H&T ZB Ivory

• Sensor inteligente de temperatura y humedad Bluetooth

• Fácil control a través de la aplicación Shelly Smart Control

• Resistente al agua y al polvo

• Domótico

• No requiere HUB

• Mide con precisión los niveles de temperatura y humedad

• Batería de hasta 3 años- soporta múltiples protocolos de automatización y plataformas

• Compatible con Alexa y Google Home

• Aplicación iOS Android

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| **Material de la cáscara** | Plástico |
| **Temperatura ambiente de trabajo** | -20 °C a 60 °C /-5 °F a 140 °F |
| **Humedad** | 0% a 100% HR |
| **Clase de protección** | IP54 |
| **Fuente de alimentación** | 1x batería de 3 V (incluida) |
| **Tipo de batería** | CR2032 |
| **Duración estimada de la batería** | 3 años |
| **Comunicación** | Bluetooth 4.2 / Zigbee |
| **Rango** | Hasta 30 m / 100 pies en exteriores, hasta 10 m / 33 pies en interiores (dependiendo de las condiciones locales) |
| **Cifrado** | AES (modo CCM) |
| **Medidas** | 37 x 37 x 10mm |
| **Peso** | 13 g |

## Contenido

- 1x Shelly BLU H&T Ivory
- 1x Pila CR2032 (preinstalada)
- 1x Adhesivo de fijación opcional
- 1x Guía de instalación rápida y seguridad