SENSOR DE CLIMA INTERIOR · Z-WAVE 800



Strips Comfort 800

Clima interior para Z-Wave. Temperatura, humedad y luz ambiental allí donde se monte, en una tira que aceptan incluso arquitectos y hogares exigentes con el diseño.

- Temperatura · Humedad · Luz (lux)
- Precisión de ±0,2 °C · ±1,8 % HR
- Z-Wave 800 · Long Range · S2 · FOTA
- 480 mAh · Más de 10 años
- 3 mm de grosor · IP63 · Patentado

DESCRIPCIÓN GENERAL

Strips Comfort 800 mide la temperatura, la humedad relativa y la luz ambiental en lux allí donde se monte, y lo envía por Z-Wave. Su diseño discreto y su fácil montaje adhesivo lo convierten en una opción popular donde un sensor visible no es bienvenido.

Se basa en la serie 800 de Z-Wave, con Long Range, seguridad S2, inclusión SmartStart y firmware por radio, y una autonomía de más de diez años. Proporciona a un controlador de hogar inteligente los datos de la habitación que necesita para controlar la calefacción, las persianas y la ventilación.

VENTAJAS

Z-Wave serie 800

Long Range hasta 800 m, seguridad S2 e inclusión SmartStart: la generación actual de Z-Wave sobre el mismo hardware Strips.

Instalación invisible

Con menos de 3 mm y dorso adhesivo, se monta dentro del marco o bajo una superficie y nunca se ve.

Tres medidas en una tira

Temperatura, humedad y luz: los datos para automatizar calefacción, persianas y ventilación.

Más de diez años

Más de diez años con la batería integrada y firmware actualizable por radio.



Strips Comfort 800 en uso

Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso, ya que mejoramos continuamente nuestros productos.

Especificaciones

MEDICIÓN

Sensores	Temperatura, humedad, luz ambiental (lux)
Precisión de temperatura	±0,2 °C
Precisión de humedad	±1,8 % HR

CONECTIVIDAD

Protocolo	Z-Wave serie 800, Z-Wave Long Range
Seguridad	S2, inclusión SmartStart
Alcance de radio	Hasta 800 m con Z-Wave Long Range

OTROS

Firmware	Actualización por radio (FOTA)

ALIMENTACIÓN Y CARCASA

Batería	LiMnO2 integrada, 480 mAh, más de 10 años
Grado IP	IP63
Dimensiones	195 × 15 × 3 mm
Peso	11 g
Montaje	Dorso adhesivo; +Clip para superficies rugosas o montajes provisionales
Patente	Concedidas: SE 537 509 · EP 3053152 · EP 3937144 · US 9,953,496 · US 10,720,033 · US 11,170,617
También disponible como	Strips Comfort para LoRaWAN

APLICACIONES TÍPICAS

Un sensor que nadie ve, en un rodapié o en el marco de una puerta o una ventana, da al controlador los datos de la habitación.

- Clima interior en salones y dormitorios
- Calefacción, persianas y ventilación con datos reales
- Riesgo de humedad y moho en sótanos y desvanes
- Clima para dormir y teletrabajar en casa
- Invernaderos y anexos resguardados
- Temperatura en segundas residencias cuando no hay nadie

LO QUE COMPARTEN TODOS LOS SENSORES

Años sin cambiar la batería

Diseño de ultrabajo consumo y procesamiento en la nube cuando ahorra energía. La autonomía depende del sensor y de la frecuencia con que informa: mucho más de diez años en la mayoría de los sensores.

Configuración a distancia

Todos los sensores reciben su configuración por radio, de modo que cambiar un intervalo de notificación o un umbral nunca exige desplazarse al lugar.

CONTENIDO · MONTAJE



+Clip para superficies rugosas

Contenido de la caja

Strips Comfort 800 y un imán, con el adhesivo ya aplicado. Sin herramientas ni tornillos. +Clip se vende por separado.

Montaje

Dorso adhesivo; +Clip para superficies rugosas o montajes provisionales – Strips +Clip se vende por separado.

MÁS INFORMACIÓN

Página de producto y descargas: sensative.com/es/sensors/strips-comfort-800
Manuales, decodificadores de payload y guías de integración: public.yggio.net/docs
Preguntas y presupuestos: sales@sensative.com · Compra: shop.sensative.com o a través de un distribuidor de Sensative

Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso, ya que mejoramos continuamente nuestros productos.