

HA01/B

Antena Bluetooth reforzada | Fácil instalación | Color negro

HYTRONIK®
SENSORS & LIGHTING CONTROL



Ventajas

Adaptable: Diseño para sensor conectado con unidad de control

Amplía: Alcance hasta 20 m (phone-dispositivo) y 50 m (entre 2 dispositivos)

Compacto: Rosca total de 11 mm / Espesor máximo del material 3 mm

Aplicaciones

Sensor conectado con unidad de control

Oficinas

Aulas

Consulte la solución de sistema completa en el sitio web:
<https://www.hytronik.com/es/product/HA01-B>



Descripción del producto

La HA01 es un accesorio opcional, disponible en acabado blanco o negro, diseñado para mejorar la intensidad y estabilidad de la señal Bluetooth en sistemas de control inalámbrico. Opera en una frecuencia de 2.4–2.5GHz y permite ampliar la distancia de transmisión entre smartphone y dispositivo hasta 20 m, así como una comunicación dispositivo a dispositivo de aproximadamente 50 m.

Es compatible con sensores conectados con HCD038/BT, HCD438/BT, HC038V/BT y HC438V/BT, proporcionando una conexión Bluetooth más estable y fiable tanto en aplicaciones interiores como exteriores. La HA01 optimiza el rendimiento de comunicación inalámbrica en instalaciones donde se requiere mayor cobertura y estabilidad de señal.

HA01/B

Antena Bluetooth reforzada | Fácil instalación | Color negro

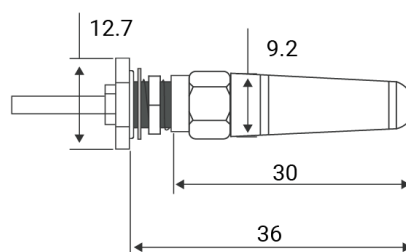
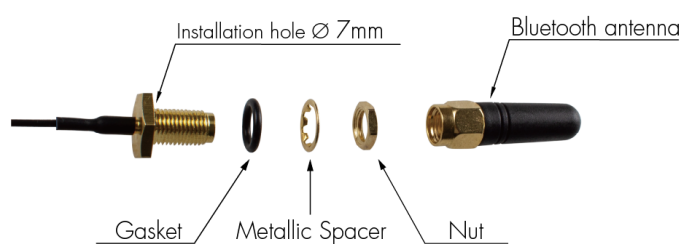
Especificaciones

Técnicas	
Peso del producto	7.0 g
Altura del producto	36.0 mm
Longitud del producto	12.7 mm
Anchura del producto	12.7 mm

HA01/B

Antena Bluetooth reforzada | Fácil instalación | Color negro

Plano y dimensiones



HA01/B

Antena Bluetooth reforzada | Fácil instalación | Color negro

Proceso de instalación



Instrucciones de instalación detalladas

1. Soldar la antena al módulo Bluetooth.
2. Taladrar un orificio de 7 mm en la luminaria. Montar las piezas de la antena en orden.
3. Asegurarse de que el cabezal de la antena quede fuera de la luminaria.

Nota: Longitud total de la rosca: 11 mm. Espesor máximo permitido del material: 3 mm.

HA01/B

Antena Bluetooth reforzada | Fácil instalación | Color negro

Opciones

Productos compatibles (para una funcionalidad total)



HBEM038

Convertidor DALI/Bluetooth | Salida de emisión DALI de 80 mA | Cabezales de sensor acoplables
www.hytronik.com/es/product/HBEM038



HCD038/BT

Unidad de control | Bluetooth DALI con PSU | Cabezales de sensor acoplables
www.hytronik.com/es/product/HCD038-BT



HC038V/BT

Cuerpo de control | Bluetooth con 1-10V | Cabezales de sensor acoplables
www.hytronik.com/es/product/HC038V-BT



HCD438/BT

Base de control | Bluetooth y DALI | Cabezales de sensor acoplables | Certificación EE. UU.
www.hytronik.com/es/product/HCD438-BT



HC438V/BT

Cuerpo de control | Bluetooth y 0/1-10V | Cabezales de sensor acoplables
www.hytronik.com/es/product/HC438V-BT