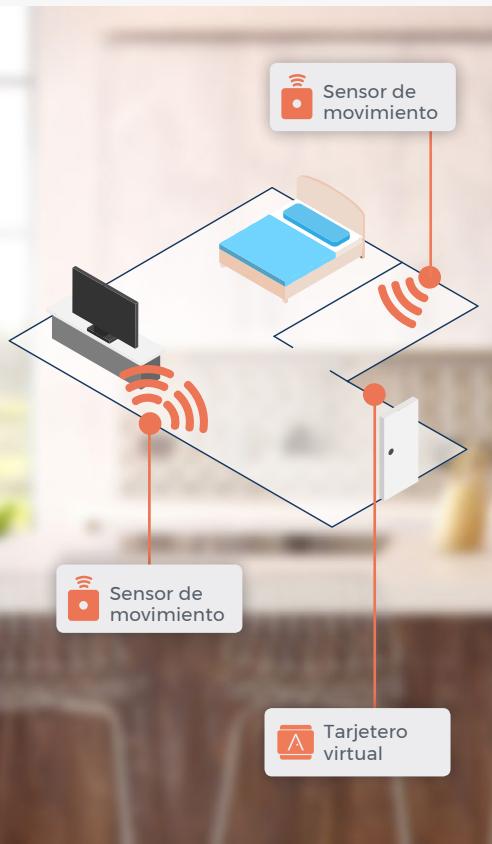


# STAY my way



## Optimice el consumo energético a bajo coste



Ahorro energético



Minimice la huella de carbono



Sin cablear



5 años de batería



Control de ruido



Conozca el consumo de cada habitación



Sepa qué clientes son más eficientes



Conozca la ocupación a tiempo real

## ¿Cuánto podrás ahorrar con STAYmyway Energy?

Ahorre un **20%** de consumo en sus apartamentos

\* Estimado para un apartamento medio

### PASO 1

Analizamos su apartamento (habitaciones, tamaños, dependencias...)

### PASO 2

Realizamos sin coste un **informe detallado** de sus necesidades y previsión de **ahorro energético**.

### PASO 3

Instalación de STAYmyway Energy.

### PASO 4

Configuración de nivel de **ahorro de costes**.

### PASO 5

disfrute de un **consumo optimizado** gracias a STAYmyway Energy!

# Ventajas

## Ahorro energético

STAYmyway Energy le permite optimizar el **consumo energético** de sus **apartamentos** minimizando su **huella de carbono**.

## Apartamentos

Podrá disfrutar de las ventajas de **STAYmyway Energy** sin necesidad de cablear. Con una **instalación sencilla** que podrá realizar su equipo de mantenimiento.

## Mayor conocimiento

**Sabrá que está sucediendo** en sus apartamentos, así como el **consumo** en **tiempo real** y **presencia** en la misma.

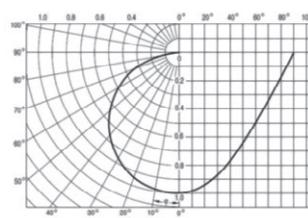
# Especificaciones Técnicas

## Tarjetero Virtual

CONCEPTO	DESCRIPCIÓN
Interfaz Wi-Fi	
Tecnología	IEEE 802.11 b/g/n
Rango de frecuencias	2.4 GHz ~ 2.5 GHz (2400M ~ 2483.5M)
Potencia de transmisión	+22dBm de pico máximo
Sensibilidad de recepción	-98dBm
Interfaz Bluetooth Low Energy (BLE)	
Tecnología	IEEE 802.15.1
Rango de frecuencias	2.4 GHz ~ 2.5 GHz (2400M ~ 2483.5M)

CONCEPTO	DESCRIPCIÓN
Potencia de transmisión	+5dBm Sensibilidad de recepción: -97dBm
Alimentación	Entrada: 230V AC Clavija de conexión
Consumo	<100 mA
Condiciones ambientales:	
Temperatura de operación	De -10oC a +70oC Protección:IP65
Humedad	De 5% a 95% sin condensación.
Interfaz de usuario.	Si
LEDs de estado.	Si
Botón de reseteo de configuración.	Si

## Sensor de movimiento inalámbrico



Sensibilidad de sensor de iluminancia

CONCEPTO	DESCRIPCIÓN		
Tipo de dispositivo	Dispositivo de control de funcionamiento eléctrico		
Tensión típica	29VDC MBTS		
Margen de tensión	21-31VDC		
Alimentación KNX			
Tensión	mA	mW	
Consumo	29VDC (típica)	8.15	236.35
	24VDC <sup>(1)</sup>	10	240
Tipo de conexión	Conector típico de bus KNX para cable rígido 0,80mm		
Alimentación externa	No requerida		
Temperatura de trabajo	0°C a +35°C		
Temperatura de almacenamiento	-20°C a +55°C		
Humedad de trabajo	5 a 95% HR (Sin condensación)		
Humedad de almacenamiento	5 a 95% HR (Sin condensación)		
Características complementarias	Clase B		
Clase de protección	III		

CONCEPTO	DESCRIPCIÓN
Tipo de funcionamiento	Funcionamiento continuo
Tipo de acción del dispositivo	ipo 1
Periodo de solicitudes eléctricas	largo
Grado de protección	P20, ambiente limpio
Instalación	Montaje en superficie o empotrado
Espacios mínimos	No requeridos
Respuesta ante fallo de bus KNX	Salvo de datos según parametrización
Respuesta ante recuperación bus KNX	Recuperación de datos según parametrización
Indicador de operación	El LED de programación indica modo de programación (rojo) o inicialización de los sensores de movimiento (parpadeo azul). La detección de movimiento de cada sector se indica con un destello blanco.
Peso	89.5g
Índice CTI de la PCB	75V
Material de la carcasa	Envolvente de PC/ABS FR VO libre de halógenos y lente de HDPE

<sup>(1)</sup> Consumo máximo en el peor escenario (modelo Fan-In KNX)