

## 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?

Ahorra un **20%** de consumo en tus habitaciones

\*Estimación media por habitación en Hotel de 4 estrellas

### PASO 1

**Analizamos sus habitaciones**

(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 habitaciones minimizando su huella de carbono.

## Habitaciones

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

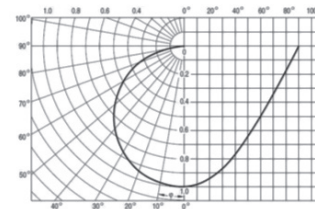
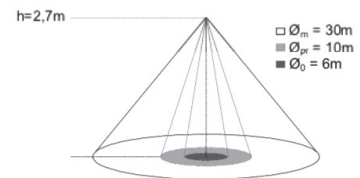
**Sabrás que está sucediendo** en sus habitaciones, así como el **consumo en tiempo real** y **presencia** en la misma.

# Especificaciones Técnicas

## Tarjetero Virtual

CONCEPTO	DESCRIPCIÓN	CONCEPTO	DESCRIPCIÓN
Interfaz Wi-Fi		Potencia de transmisión	+5dBm Sensibilidad de recepción: -97dBm
Tecnología	IEEE 802.11 b/g/n	Alimentación	Entrada: 230V AC Clavija de conexión
Rango de frecuencias	2.4 GHz ~ 2.5 GHz (2400M ~ 2483.5M)	Consumo	<100 mA
Potencia de transmisión	+22dBm de pico máximo	Condiciones ambientales:	
Sensibilidad de recepción	-98dBm	Temperatura de operación	De -10oC a +70oC Protección:IP65
		Humedad	De 5% a 95% sin condensación.
Interfaz Bluetooth Low Energy (BLE)		Interfaz de usuario.	Si
Tecnología	IEEE 802.15.1	LEDs de estado.	Si
Rango de frecuencias	2.4 GHz ~ 2.5 GHz (2400M ~ 2483.5M)	Botón de reseteo de configuración.	Si

## Sensor de movimiento inalámbrico



CONCEPTO	DESCRIPCIÓN	CONCEPTO	DESCRIPCIÓN			
Tipo de dispositivo	Dispositivo de control de funcionamiento eléctrico	Tipo de funcionamiento	Funcionamiento continuo			
Alimentación KNX	Tensión típica	29VDC MBTS	Tipo de acción del dispositivo	ipo 1		
	Margen de tensión	21 31VDC	Periodo de solicitudes eléctricas	L argo		
	Consumo	Tensión	mA	mW	Grado de protección	I P20, ambiente limpio
		29VD (típica)	8,15	236,35	Instalación	Montaje en superficie o empotrado
	24VDC (1)	10	240	Espacios mínimos	No requeridos	
Tipo de conexión	Conector típico de bus TP1 para cable rígido 0,80mm	Respuesta ante fallo de bus KNX	Salvo de datos según parametrización			
Alimentación externa	No requerida	Respuesta ante recuperación bus KNX	Recuperación de datos según parametrización			
Temperatura de trabajo	0°C a +35°C	Indicador de operación	El LED de programación indica modo de programación (rojo) o inicialización de los sensores de movimiento (parapadeo azul). La detección de movimiento de cada sector se indica con un destello blanco.			
Temperatura de almacenamiento	-20°C a +55°C	Peso	89,5g			
Humedad de trabajo	5 a 95% HR (Sin condensación)	Índice CTI de la PCB	75V			
Humedad de almacenamiento	5 a 95% HR (Sin condensación)	Material de la carcasa	Envolvente de PC/ABS FR V0 libre de halógenos y lente de HDPE			
Características complementarias	Clase B					
Clase de protección	III					

(1) Consumo máximo en el peor escenario (modelo Fan-In KNX)