



iSWITCH

SISTEMAS DE GESTIÓN DE ENERGÍA ENERGY MANA- GEMENT SYSTEMS

Sensor de movimiento de superficie

Los sensores de Enkoa son inalámbricos y junto con el ahorrador de energía wireless de ENKOA **permiten ahorrar hasta un 60% del consumo eléctrico** que tienen los edificios donde se instala este dispositivo.

Se dirigen a los siguientes mercados: hoteles/apartahoteles, residencias de ancianos/estudiantes, universidades, oficinas y edificios gubernamentales...

WE MAKE
SENSE

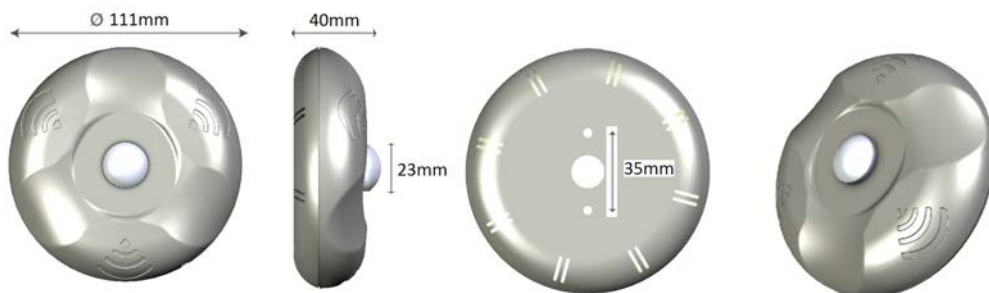
ENKOA



Características

DESCRIPCIÓN	Sensor de movimiento cenital de superficie
REFERENCIA	SVOxIxS
ALIMENTACIÓN	3 pilas LR3 1,5 V (Batería AAA alcalina)
AUTONOMÍA	4 años (consumo medio 30uA, máximo 20mA)* con batería alcalina
COMUNICACIONES	Inalámbricas 2,4GHz, IEEE 802.15.4
COBERTURA COMUNICACIONES	10 m (distancia máxima hasta el ahorrador de energía)
INTERFAZ	Led rojo
RANGO TEMPERATURA	-10° a 50°
TECNOLOGÍA	Detector infrarojo pasivo. Lente fresnel
COBERTURA DETECCIÓN	φ 6 m (a 3 m de altura de montaje)* cobertura según altura de montaje
ALTURA MONTAJE	Entre 2,5-4m
PRECISIÓN TERMOSTATO	± 2° (-10° a 50°)
DIMENSIONES/ PESO	φ 111 mm x 40 mm / 120 g

Dimensiones



Beneficios del sistema

COMUNICACIÓN INALÁMBRICA. detecta estado ocupación de y se comunica inalámbricamente con el ahorrador.

VARIOS SENSORES. Se pueden colocar varios sensores por habitación.

AUTÓNOMO Funciona a pilas.

SENSOR TEMPERATURA. Incorpora sensor de temperatura.

INSTALACIÓN. Montaje cenital superficie.