



- **NUEVO:** comunicación inalámbrica basada en el protocolo Bluetooth SIG Mesh estandarizado y preparado para el futuro
- Detector de movimiento compacto Bluetooth® para uso en sistema de iluminación inteligente OPPLE
- Amplio radio de detección de Ø 20m
- Apto para la regulación inteligente de luz diurna OPPLE
- Muy fácil de configurar con la App OPPLE Smart Lighting, o Smart Connect Box con Smart Web Interface
- Apto para aplicaciones de techo alto (altura de detección máx.: 13m)
- Radio de detección ajustable para aplicaciones de techo alto/bajo
- Comunicación inalámbrica completa mediante el protocolo estandarizado Bluetooth® Low Energy (BLE) SIG Mesh



## Especificaciones

Código artículo	Descripción de artículo	Zona de detección
821006001800	LEDSmart-BLE2-Rc-MW-Sensor	20 m

## Accesorios



560098000600  
LEDSmart-Sensor Surface-Module-WH



560006000900  
LEDSmart-Sensor IP65-Base-Module Excluding sensor



560006001000  
LEDSmart-Sensor IP65-Module Excluding sensor

Especificaciones técnicas	
Grado de protección	IP20 / IP65*
Grado de resistencia	IK02 / IK07*
Color de la carcasa	White RAL9003
Comunicación	Opplé Bluetooth® Low Energy Mesh (BLE2)
Clase de protección	II
Radio de detección (instalado a una altura de 2,5-13) metros)	Max Ø 20m
Ángulo de detección	360°
Tecnología de detección	Microwave (MW)
Tiempo de retardo del apagado	1min-60min
Regulación inteligente en función luz diurna	Si
Sensor de temperatura	No
Sensor de humedad	No

Suministro eléctrico	
Consumo eléctrico	2.2W
Voltaje	220-240 V AC
Frecuencia	50/60 Hz

Propiedades	
Material de la carcasa	PC

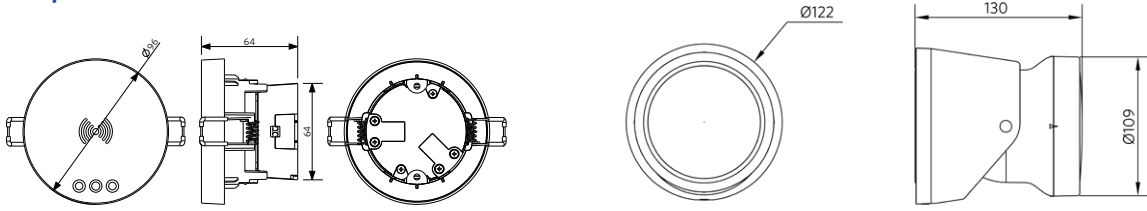
Condiciones de aplicación	
Temperatura operativa	-30~+55°C

**5 AÑOS DE GARANTÍA**



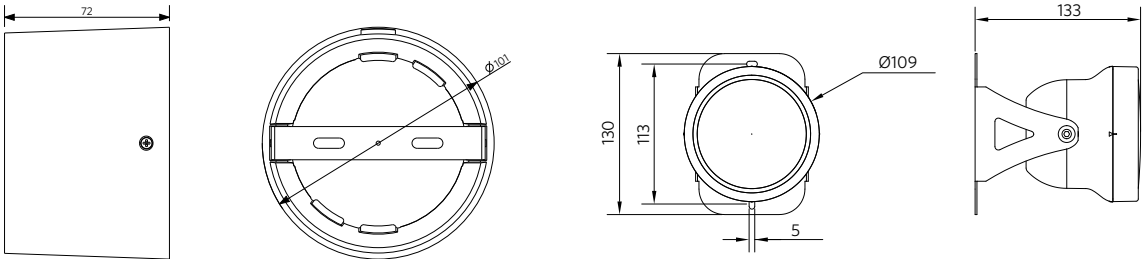
\* Solamente en combinación con módulos accesorios con IP65

## Esquema de dimensiones (mm)



821006001800 - LEDSmart-BLE2-Rc-MW-Sensor

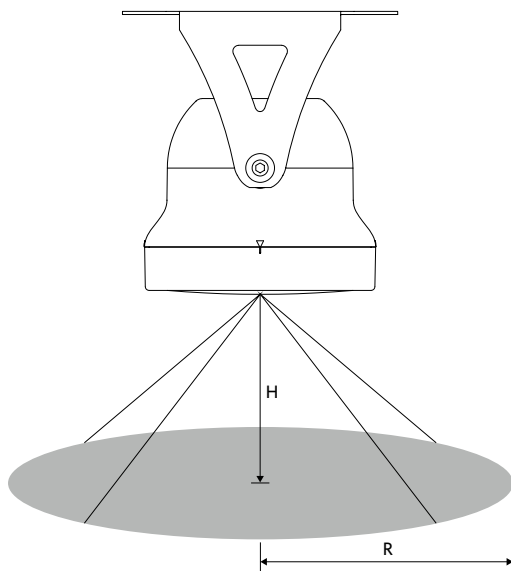
560006000900 - LEDSmart-Sensor IP65-Base-Module



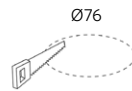
560098000600 - LEDSmart-Sensor Surface-Module-WH

560006001000 - LEDSmart-Sensor IP65-Module

## Radio de detección

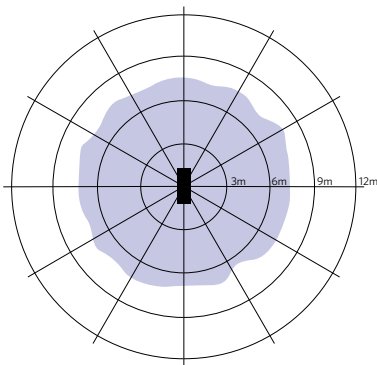


## Diagrama de corte (mm)

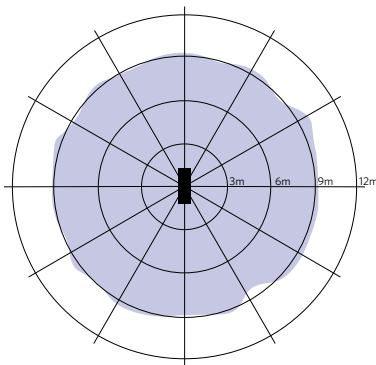


821006001800 - LEDSmart-BLE2-Rc-MW-Sensor

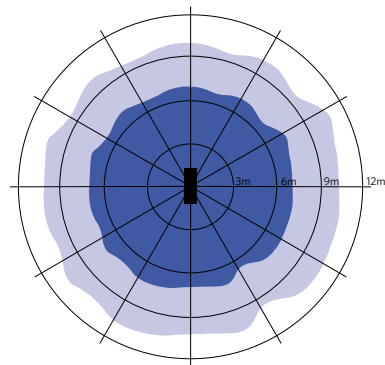
Altura recomendada (m)	Rango sensibilidad	Radio detección (m)
3	Bajo	7
8	Medio	9
9	Alto	10
12	Alto	7



Instalación - Techo bajo  
Altura de instalación sugerida 3 m



Instalación - Techo medio  
Altura de instalación sugerida 8m



Instalación - Techo alto  
Altura de instalación sugerida 9-12m

