

theMova S360-100 DE WH

Referencia: 1030560

theben

Detectores de presencia y de movimientos
Montaje en el techo interior

Descripción del funcionamiento

- Detector de movimiento por infrarrojos pasivo para montaje en el techo
- Zona de detección redonda de 360°, hasta Ø 8 m (64 m²)
- 1 canal luz
- Modo de sensor de luz natural para controlar la iluminación en función de la luminosidad, conmutable a través de una aplicación
- Medición de la mezcla de luz, apto para lámparas fluorescentes (FL/PL/ESL), halógenas/incandescentes y LED
- Valor de conexión de luminosidad regulable (Preajuste 300 lx), función de aprendizaje, con mando a distancia
- Retraso al encendido y tiempo de ejecución (Preajuste 10 min) ajustables con mando a distancia
- Funcionamiento de prueba para comprobar la función y la zona de detección
- Función de impulsos
- Mando a distancia de usuario, mando a distancia (opcional)



Datos técnicos

theMova S360-100 DE WH	
Alimentación	230 V CA
Frecuencia	50 Hz
Altura de montaje	2 - 4 m
Tipo de montaje	Montaje en techo
Color	Blanco (similar RAL 9010)
Salida de conmutación	Luz
Consumo propio	~0,5 W
Clase de medición de luz	Medición de luz mezcla
Rango de regulación de la luminosidad	30 - 3000 lx

theMova S360-100 DE WH	
Tiempo de retardo al apagado Luz	10 s - 60 min
Tipo de contacto Luz	Relé 230 V / 10 A µ-contacto
Tipos de lámpara	Lámparas incandescentes / halógenas, Lámparas fluorescentes, Lámparas fluorescentes compactas de bajo consumo, LEDs
Carga de lámparas incand. / halógenas	2300 W
Lámparas fluorescentes / compactas	1150 VA (cos φ = 0,5)
Corriente de conexión	max. 400 A / 200 µs

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso

más información en: www.theben.es/producto/1030560

Los datos de carga se determinan con iluminantes seleccionados ejemplares y, por lo tanto, son datos típicos debido al gran número de productos disponibles.

27/08/2026

Página 1 de 3

theMova S360-100 DE WH

Referencia: 1030560

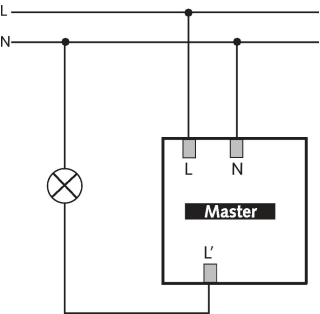


Datos técnicos

theMova S360-100 DE WH	
Lámpara LED < 2 W	25 W
Lámpara LED 2-8 W	250 W
Lámpara LED > 8 W	250 W
Tipo de conexión	Bornes de conexión
Zona de detección	50 m² (ø 8 m)
Ángulo de cobertura	360°

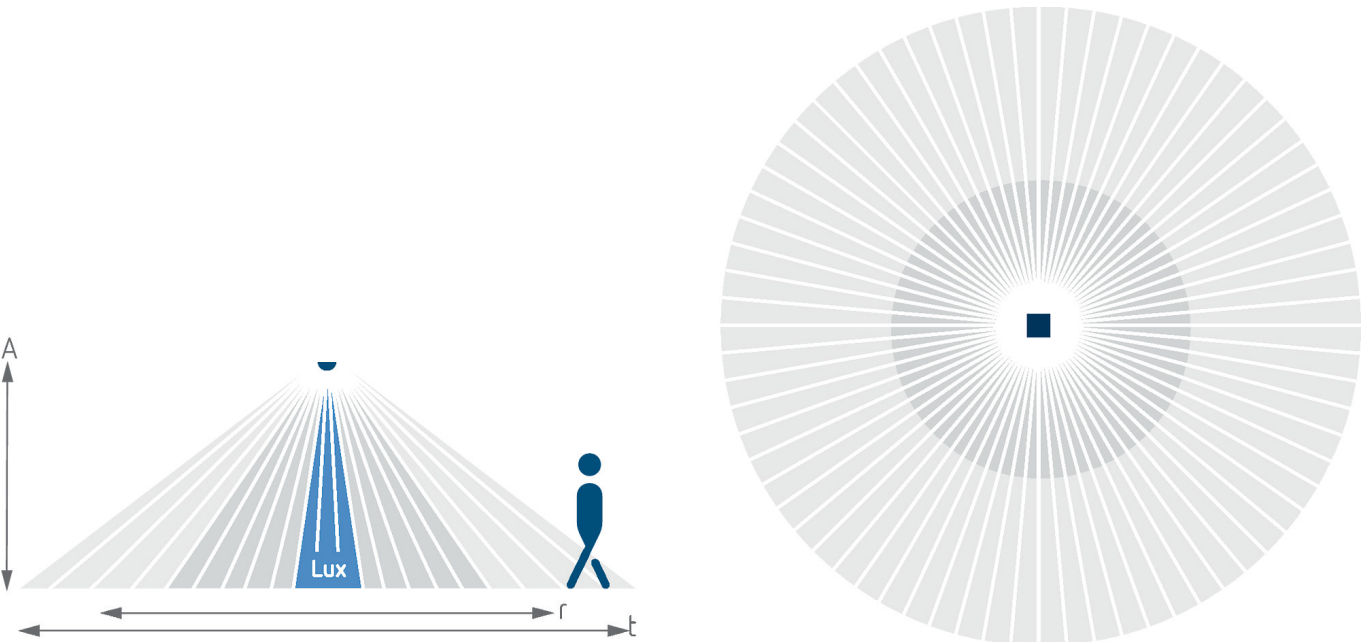
theMova S360-100 DE WH	
Cut-out	68 mm
Temperatura ambiente	-15°C ... 50°C
Resistencia al impacto	IK04
Grado de protección	IP 54 (cuando esta instalado)
GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	3,65 kg CO ₂ eq
GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	20,05 kg CO ₂ eq

Esquemas de conexiones



Zona de detección para aplicaciones de planificación a una temperatura de 21 °C

Altura de montaje (A)	Movimiento radial (R)	Movimiento transversal (t)
2 m	5 m² 2,5 m	38 m² 7 m
2,5 m	7 m² 3 m	38 m² 7 m
3 m	13 m² 4 m	50 m² 8 m
3,5 m	13 m² 4 m	50 m² 8 m
4 m	13 m² 4 m	64 m² 9 m



Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso
más información en: www.theben.es/producto/1030560

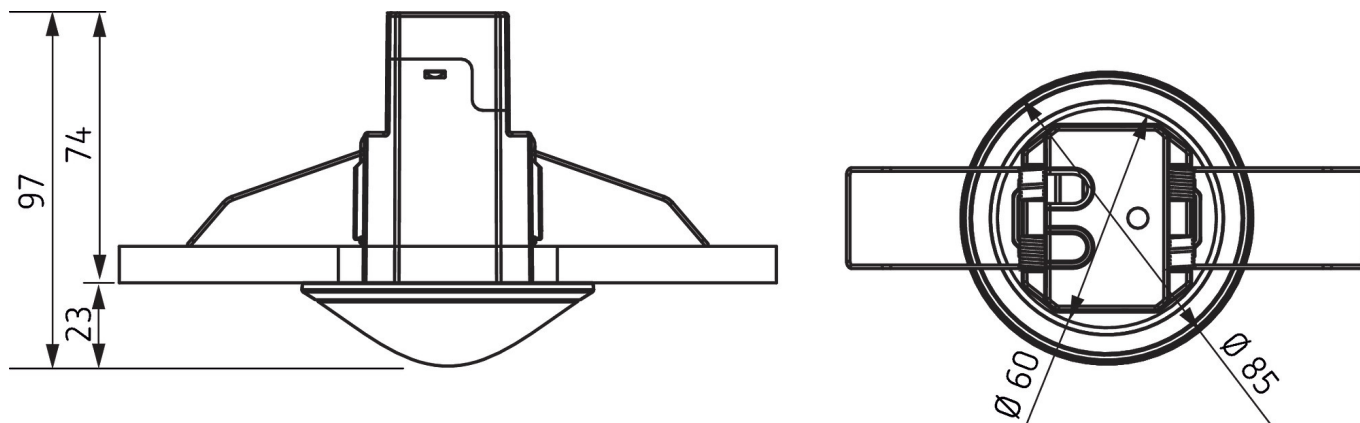
Los datos de carga se determinan con iluminantes seleccionados ejemplares y, por lo tanto, son datos típicos
debido al gran número de productos disponibles.

theMova S360-100 DE WH

Referencia: 1030560

theben

Dibujos acotados



Accesorios

theSenda P

Referencia: 9070910



theSenda S

Referencia: 9070911



theSenda B

Referencia: 9070985



Cover 85 GR

Referencia: 9070594



Cover 85 BK

Referencia: 9070852



Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso
más información en: www.theben.es/producto/1030560

Los datos de carga se determinan con iluminantes seleccionados ejemplares y, por lo tanto, son datos típicos
debido al gran número de productos disponibles.

27/08/2026
Página 3 de 3