

# IS 345

PF - empotrado redondo  
 EAN 4007841 033842  
 N° de art. 033842



infrared sensor  
360°



max. 20 x 4 m

2000 W

max. 2000 W



IP20



2 - 1000 lux



5 sec - 15 min



manual override



ideal 2,5 - 5 m

Teach

Teach mode



energy saving

## Descripción del funcionamiento

¡Gran alcance! Detector de movimiento infrarrojo IS 345 para interior y exterior, ideal para pasillos, vestíbulos, salas funcionales, altura de montaje de hasta 5 m, campo de detección de 12 x 6 m (radial) y 23 x 6 m (tangencial), potente relé para una elevada potencia de ruptura. Disponible en versión de superficie y empotrada redonda y cuadrada.

## Datos técnicos

Dimensiones (Ø x alt.)	124 x 78 mm	Bombillas LED > 8 W	600 W
Garantía de fabricante	5 años	Carga capacitiva en µF	176 µF
Configuración mediante	Mando a distancia, Potenciómetros, Smart Remote	Tecnología, sensores	Infrarrojo pasivo, Fotosensor
Con mando a distancia	No	Altura de montaje	2,50 – 5,00 m
Variante	PF - empotrado redondo	Altura de montaje máx.	5,00 m
UE1, EAN	4007841033842	Altura de montaje óptima	2,8 m
Acabado	Detector de movimiento	Ángulo de detección	Pasillo, 360 °
Aplicación, lugar	Interior	Ángulo de apertura	45 °
Aplicación, sala	Recibidor/pasillo, Parking / aparcamiento subterráneo, Interior	Protección contra sumersión	Sí
Color	Blanco	Ocultación segmentada	Sí
Color, RAL	9003	Escalabilidad electrónica	No
Incluye soporte esquinero de pared	No	Escalabilidad mecánica	No
Lugar de instalación	Techo	Alcance radial	12 x 6 m (72 m <sup>2</sup> )
Tipo de montaje	Empotrado, Techo	Alcance tangencial	23 x 6 m (138 m <sup>2</sup> )
Índice de protección	IP 20	Zonas de conmutación	280 Schaltzonen
Temperatura ambiente	-20 – 50 °C	Funciones	Funcionamiento normal/de prueba, Manual ON / ON-OFF

# IS 345

PF - empotrado redondo  
 EAN 4007841 033842  
 N° de art. 033842

## Datos técnicos

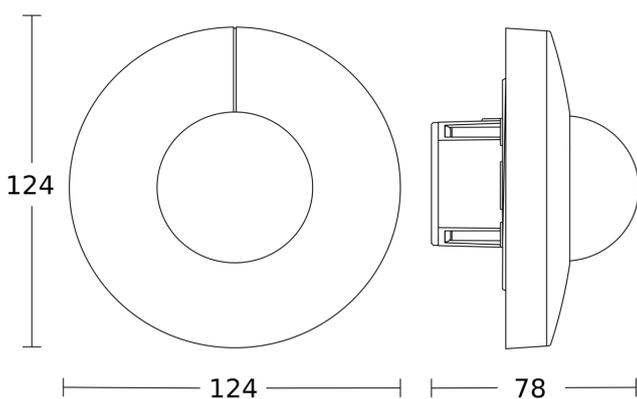
Material	Plástico
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Lámparas fluorescentes balastro electrónico	1500 W
Lámparas fluorescentes no compensadas	1000 VA
Lámparas fluorescentes compensadas en serie	400 VA
Lámparas fluorescentes compensadas en paralelo	400 VA
Salida de conmutación 1, lámparas halógenas de bajo voltaje	2000 VA
Bombillas LED < 2 W	100 W
Bombillas LED > 2 W < 8 W	300 W

Regulación crepuscular	2 – 1000 lx
Temporización	5 s – 15 Min.
Función de luz de cortesía	No
Luz principal regulable	No
Regulación crepuscular aprendizaje	Sí
Regulación de luz constante	No
Interconexión	Sí
Tipo de interconexión	Maestro/maestro
Interconexión vía	Cable

## Accesorios

EAN 4007841 009151	Smart Remote
EAN 4007841 559410	Mando a distancia de servicio RC8
EAN 4007841 056742	Cubierta negra para sensores IR

## Dibujo acotado



## Diagrama electrónico maestro

