

## Detectores de movimiento para techo - 1 canal

## PD9-1C



blanco mate, similar  
RAL9010 , Referencia  
92902

### Características Principales

- Minidetector de movimiento
- Un canal para conmutar la iluminación
- Fácil configuración en el propio aparato
- La unidad de potencia se introduce en el falso techo a través del taladro efectuado para colocar el detector (34 mm diámetro)
- Anclaje rápido y sencillo en techos y luminarias gracias a sus muelles de resorte
- Anillo embellecedor de 45 mm Ø y carátulas obturadoras incluidos de serie
- **Ejemplos de aplicaciones:**  
Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje, Vestíbulos, Pasillos / Zonas de paso, Despachos

### Datos técnicos

<b>Tensión de alimentación:</b>	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
<b>Dimensiones:</b>	Cabezal sensor: Ø 45 x 37 mm, Unidad de potencia: 165 x 24 x 24 mm
<b>Consumo típico:</b>	aprox. 0,5 W
<b>Área de detección:</b>	horizontal 360° (Montaje en techo)
<b>Alcance:</b>	máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria
<b>Área de cobertura</b>	78 m <sup>2</sup> / 2,5 m Altura de montaje

**(movimiento transversal):**

**Altura de montaje min./máx./recomendada:** 2 m / 5 m / 2,5 m

**Grado de protección/Clase:** IP20 / Clase II

**Temperatura ambiental:** -25 °C a +50 °C

**Carcasa:** Policarbonato de alta calidad

**Longitud del cable:** 45 cm

**Canal 1 (control de iluminación)**

**Potencia de conmutación:** 1000 W,  $\cos \varphi = 1$   
500 VA,  $\cos \varphi = 0,5$   
200 W LED  
Pico de arranque máx.  $I_p$  (20 ms) = 165 A  
Pico de arranque máx.  $I_p$  (200  $\mu$ s) = 800 A

**Tipo de contacto:** 1x Contacto  $\mu$ , contacto NA contacto previo de tungsteno

**Temporización de apagado:** 30 s - 30 min, Impulso

**Umbral de conmutación:** 10 - 2000 Lux

---

## Descripción

Descripción	Color	Referencia	Código EAN
PD9-1C-FT	blanco mate, similar RAL9010	92902	4007529929023

---

## Accesorios

Descripción	Color	Referencia	Código EAN
Elemento supresor RC	blanco	10880	4007529108800
Mini-Elemento supresor RC	negro	10882	4007529108824
Tapa IP65	transparente	92958	4007529929580
Anillo embellecedor PD9 Ø 36 antracita brillo mm		92235	4007529922352
Anillo embellecedor PD9 Ø 36 blanco brillo mm		92238	4007529922383
Anillo embellecedor PD9 Ø 36 gris plata brillo mm		92237	4007529922376
Anillo embellecedor PD9 Ø 45 blanco mate mm		92327	4007529923274
Anillo embellecedor PD9 Ø 45 gris plata mate mm		92346	4007529923465

**Descripción**

Embelecedor cuadrado clipable PD9-FT

**Color**

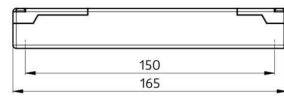
blanco puro mate, similar RAL9010

**Referencia**

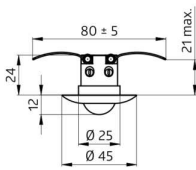
92993

**Código EAN**

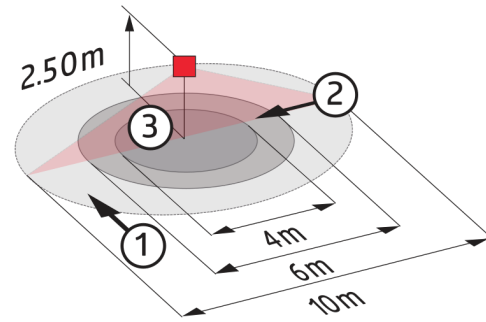
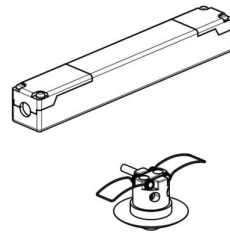
4007529929931



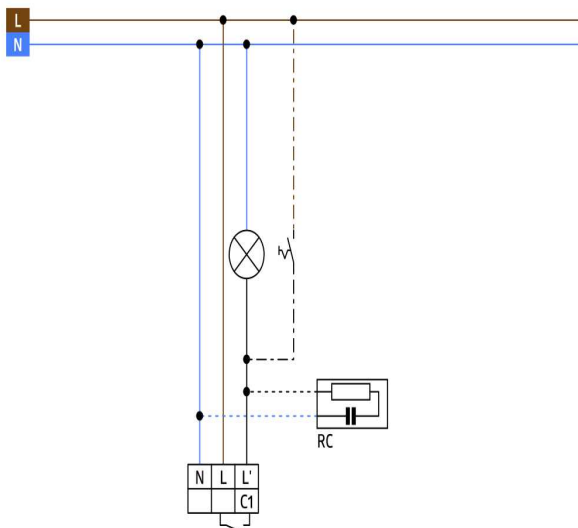
power supply



sensor head

**Dimensiones 92902****Área de detección**

- 1: Avance transversal
- 2: Avance frontal
- 3: Actividad sedentaria

**Esquemas de conexión**

