B.E.G. LUXOMAT®



PD9-1C-FT Set
92902-92958-92993

Detector de movimiento PIR de 230 V con cobertura de 360° y un alcance de hasta 10 m de diámetro (78 m²)

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD9-1C-FT	blanco	92902
Tapa IP65 para cabezal sensor PD9	transparente	92958
Embellecedor cuadrado clipable PD9-FT	blanco puro	92993

Ámbitos de aplicación

- Aseos
- Salas técnicas/ de almacenaje
- Vestíbulos
- Pasillos / Zonas de paso
- Despachos

Datos técnicos

Tensión de alimentacón:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones:	**Cabezal sensor: Ø 45 x 37 mm, Unidad de potencia: 165 x 24 x 24 mm + 45 x 45 x 2.6 mm (92993)**
Consumo tipico:	aprox. 0.5 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo)
Alcance:	máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	78 m² / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 5 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	**IP20 / Clase II + IP65 (92958)**
Resistencia a impactos:	IK03
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Policarbonato de alta calidad
Color de material:	**blanco puro mate, similar RAL9010 (92993)**
Longitud del cable:	45 cm
Canal 1 (control de iluminación)	
Potencia de conmutación:	1000 W, cos φ = 1 500 VA, cos φ = 0.5 400 W LED
Tipo de contacto:	1x Contacto µ, contacto NA
Temporización de apagado:	30 s – 30 min, Impulso
Umbral de conmutacion:	10 – 2000 Lux

Información sobre el producto

Set : PD9-1C-FT + Tapa IP65 para cabezal sensor PD9 transparente + Embellecedor cuadrado clipable PD9-FT blanco puro mate, similar RAL9010

Minidetector de movimiento

Un canal para conmutar la iluminación

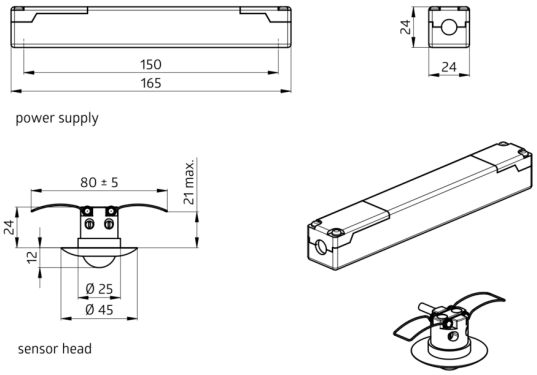
Conmutación con paso por cero

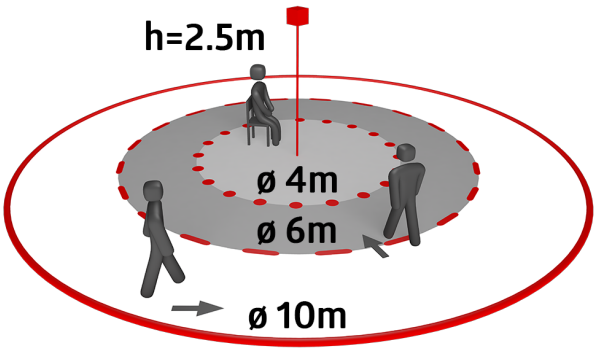
Fácil configuración en el propio aparato

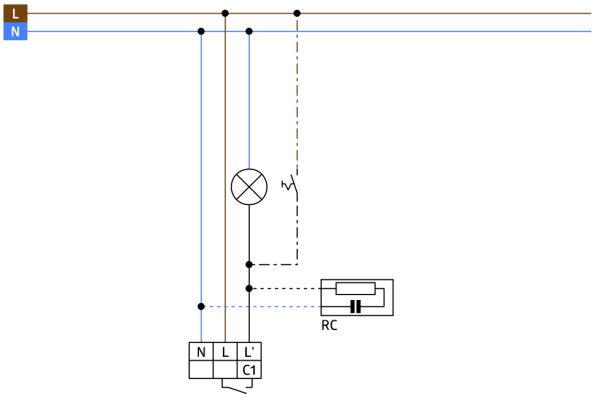
La unidad de potencia se introduce en el falso techo a través del taladro efectuado para colocar el detector (34 mm diámetro)

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


150
165
24
24
power supply
80 ± 5
21 max.
24
12
Ø 25
Ø 45
sensor head


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


L
N
RC
N
L
L'
C1

Elementos fijos

Para recibir el paquete conforme a las especificaciones técnicas, pida los artículos indicados.



PD9-1C-FT
Nº de artículo: 92902

Tensión de alimentacón: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones: Cabezal sensor: Ø 45 x 37 mm, Unidad de potencia: 165 x 24 x 24 mm
Consumo tipico: aprox. 0.5 W



Tapa IP65 para cabezal sensor PD9
Nº de artículo: 92958

Grado de protección / Clase: IP65
Carcasa: Resistente a los rayos UV
Color de material: transparente



Embellecedor cuadrado clipable PD9-FT
Nº de artículo: 92993

Dimensiones: 45 x 45 x 2.6 mm
Carcasa: Policarbonato de alta calidad
Color de material: blanco puro mate, similar RAL9010