B.E.G. LUXOMAT®



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

Detetor de movimento PIR de 230 V com cobertura de 360° e alcance de até 10 m de diâmetro (78 m²)

Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD9-1C-FC	Branco	92902
Tampa IP65 por Cabeça do sensor PD9	transparente	92958
Moldura de desenho quadrado PD9-FC	Branco puro	92993

Domínios de aplicação

- casas de banho
- Sala de equipamentos
- Halls de entrada
- corredores/halls
- pequenos escritórios

Dados técnicos

Tensão:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões:	**Cabeça do sensor: Ø 45 x 37 mm, Fonte de alimentação: 165 x 24 x 24 mm + 45 x 45 x 2.6 mm (92993)**
Alimentação:	aprox. 0.5 W
Área de deteção:	horizontal 360° (Montagem no tecto)
Alcance:	máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m em direção a máx. Ø 4 m atividade sentada
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	78 m² / 2.5 m Altura de montagem
Altura de montagem min./máx./recomendada:	2 m / 5 m / 2.5 m
Grau de proteção / Classe de Isolamento:	**IP20 / Classe II + IP65 (92958)**
Resistência ao choque:	IK03
Temperatura ambiente:	-25 °C até +50 °C
Involucro:	Policarbonato resistente aos raios UV
Cor do material:	**Branco puro mate, semelhante RAL9010 (92993)**
Comprimento do cabo:	45 cm
Canal 1 (controlo de iluminação)	
Potêancia:	1000 W, cos φ = 1 500 VA, cos φ = 0.5 400 W LED
Tipo de contato:	1x Micro contato, Contato NA
Temporização de funcionamento:	30 s – 30 min, Impulso
Valor limite de acendimento:	10 – 2000 Lux

Informações sobre o produto

Set : PD9-1C-FC + Tampa IP65 por Cabeça do sensor PD9 transparente + Moldura de desenho quadrado PD9-FC Branco puro mate, semelhante RAL9010

Mini detetor de movimento projetado para utilização no interior

Um canal para comandar a iluminação

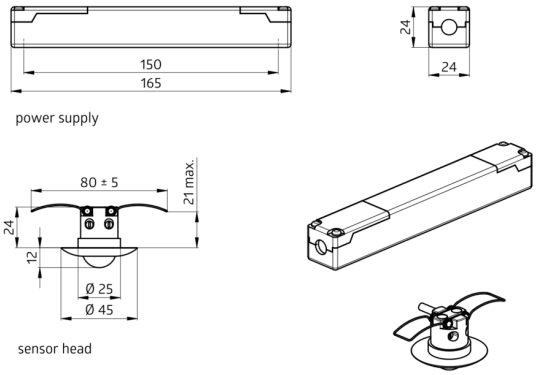
Comutação com deteção de passagem por zero

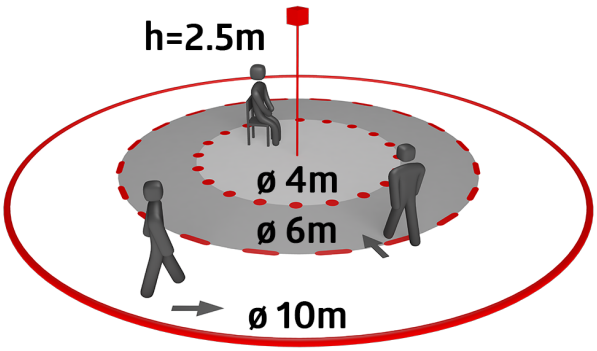
Configuração manual do tempo de funcionamento e do valor de lux na parte de trás do sensor

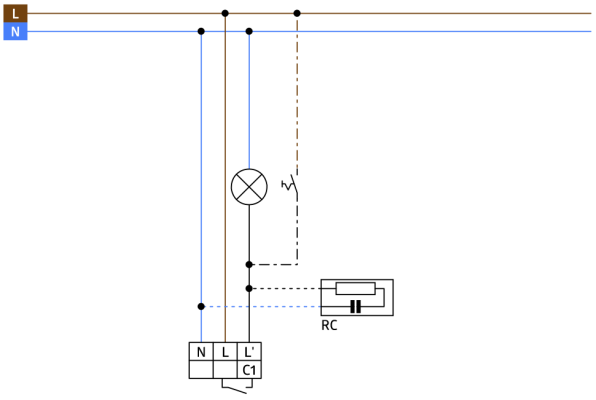
A fonte de alimentação passa através do furo no teto feito para o detetor (Ø34 mm)

Grampos de mola para instalação rápida e fácil em tetos falsos e luminárias

Inclui aro de acabamento de 45 mm e máscaras para limitar área de cobertura


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

Artigos de conjunto

Para obter o conjunto de acordo com as especificações técnicas, é necessário encomendar os artigos indicados.



PD9-1C-FC
Número: 92902

Tensão: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões: Cabeça do sensor: Ø 45 x 37 mm, Fonte de alimentação: 165 x 24 x 24 mm
Alimentação: aprox. 0.5 W



Tampa IP65 por Cabeça do sensor PD9
Número: 92958

Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP65
Involucro: resistente aos raios UV
Cor do material: transparente



Moldura de desenho quadrado PD9-FC
Número: 92993

Dimensões: 45 x 45 x 2.6 mm
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV
Cor do material: Branco puro mate, semelhante RAL9010