

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD9-M-1C-FC Set 92900-92958

Detetor de presença PIR de 230 V com deteção de 360° e alcance de até Ø10m (78 m²), controlável à distância

Domínios de aplicação

- Halls de entrada
- pequenos escritórios
- corredores/halls

Dados da encomenda

| Designação | Cor | Número |
|-------------------------------------|--------------|--------|
| PD9-M-1C-FC | Branco | 92900 |
| Tampa IP65 por Cabeça do sensor PD9 | transparente | 92958 |

Dados técnicos

| | |
|---|--|
| Tensão: | 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Dimensões: | Cabeça do sensor: Ø 45 x 28 mm, Fonte de alimentação: 165 x 24 x 24 mm |
| Alimentação: | aprox. 0.5 W |
| Área de deteção: | horizontal 360° (Montagem no teto) máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m em direção a máx. Ø 4 m atividade sentada |
| Alcance: | |
| 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: | Polycarbonato resistente aos raios UV |
| Cor do material: | Branco mate, semelhante RAL9010 + transparente (92958) |
| Comprimento do cabo: | 45 cm, isolado |
| Canal 1 (controle de iluminação) | |
| Potência: | 2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED máx. Corrente I_p (20 ms) = 165 A máx. Corrente I_p (200 μ s) = 800 A |
| Tipo de contato: | 1x Micro contato, Contato NA com contato pré-estabelecido de tungstênio |
| Temporização de funcionamento: | 5 min - 30 min, Impulso |
| Valor limite de acendimento: | 20 - 1000 Lux |
| Medição mista da luz: | Medição mista da luz |

Informações sobre o produto

Set : PD9-M-1C-FC + Tampa IP65 por Cabeça do sensor PD9 transparente

Mini detetor de presença

Um canal para comandar a iluminação

Versão de dispositivo principal

A área de deteção pode ser expandida recorrendo a dispositivos auxiliares

Operação simples com controle remoto (necessário)

Possibilidade de comando manual através de botão de pressão

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

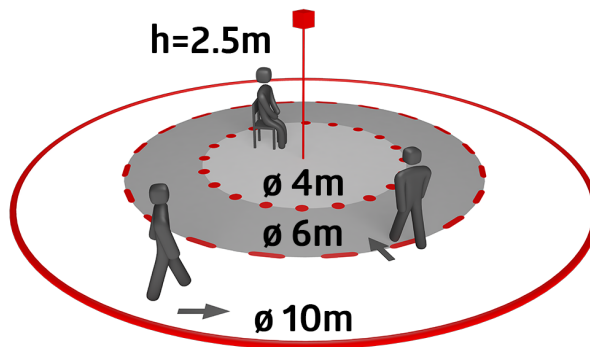
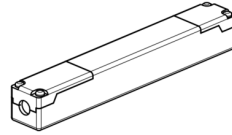
Valores pré-definidos de fábrica: 10 min. e 500 lux



power supply



sensor head



Artigos de conjunto

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



PD9-M-1C-FC

Número: 92900

Tensão: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Dimensões: Cabeça do sensor: Ø 45 x 28 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