B.E.G. LUXOMAT®



PD2-M-2C-SM Set
92150-92199-92161

Detetor de presença PIR de 2 canais, 230 V, com deteção de 360° e alcance de até 10 m de diâmetro (78 m²), controlável à distância

Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD2-M-2C-SM	Branco	92150
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Branco	92199
SM socket IP54 por PD2- / PD4-SM	Branco	92161

Domínios de aplicação

- corredores/halls
- escadas
- casas de banho
- Sala de equipamentos
- pequenos escritórios
- Escritórios em Open space
- salas de conferências

Dados técnicos

Tensão:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões:	**Ø 200 x 90 mm (92199)**
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
Resistência ao choque:	**IK09 (92199)**
Temperatura ambiente:	-25 °C até +50 °C
Involucro:	**Policarbonato resistente aos raios UV + cesta de aço revestida (92199)**
Cor do material:	Branco mate, semelhante RAL9010
Canal 1 (controlo de iluminação)	
Potêancia:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED máx. Corrente Ip (20 ms) = 165 A máx. Corrente Ip (200 µs) = 800 A
Tipo de contato:	1x Micro contato, Contato NA com contato pré-estabelecido de tungsténio
Temporização de funcionamento:	15 s – 30 min, Impulso
Valor limite de acendimento:	10 – 2000 Lux
Canal 2 (controlo AVAC livre de potencial)	
Potência:	3 A (230 V), cos φ = 1

Informações sobre o produto

Set : PD2-M-2C-SM + Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) Branco + SM socket IP54 por PD2- / PD4-SM Branco, semelhante RAL9010

Detetor de presença com área de deteção circular

Um canal para comandar a iluminação

Um contacto livre de potencial (seco) para AVAC

Versão de dispositivo mestre

A área de deteção pode ser expandida recorrendo a dispositivos escravos

Possibilidade de comando manual através de botão de pressão

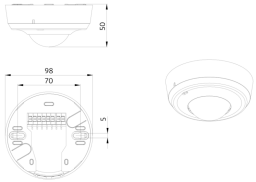
Impulso de alarme: o detetor ativa apenas quando deteta três movimentos num intervalo de 9 segundos

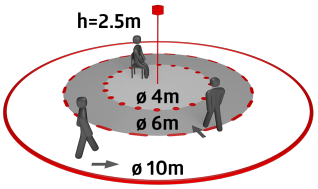
Outras funções adicionais podem ser configuradas através de controle remoto opcional.

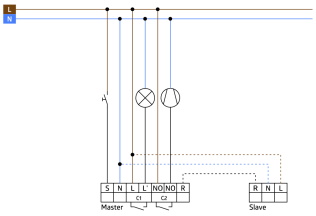
Valores pré-definidos de fábrica: 10 min. e 500 lux (AVAC 15 min.)

Comutação com deteção de passagem por zero

Tipo di contato:	1x Micro contato, livre de potencial Contato NA
Temporização de funcionamento:	5 min – 120 min, Impulso de alarme, Impulso
Medição mista da luz:	Medição mista da luz







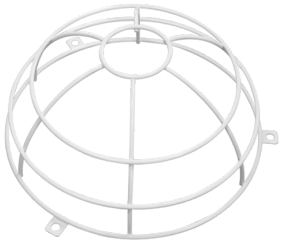
Artigos de conjunto

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



PD2-M-2C-SM
Número: 92150

Tensão: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões: Ø 98 x 47 mm
Alimentação: aprox. 0.5 W



Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)
Número: 92199

Dimensões: Ø 200 x 90 mm
Resistência ao choque: IK09
Involucro: cesta de aço revestida



SM socket IP54 por PD2- / PD4-SM
Número: 92161

Dimensões: Ø 100 x 15 mm
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV