

**B.E.G.****LUXOMAT®**

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

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

### Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD2-M-2C-SM	Branco	92150
Soquete SM IP54 por PD2- / PD4-SM	Branco	92161

### Domínios de aplicação

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

## Dados técnicos

Tensão:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões:	Ø 98 x 47 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 m <sup>2</sup> / 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:	IK05
Temperatura ambiente:	-25 °C até +50 °C
Involucro:	Polycarbonato resistente aos raios UV
Cor do material:	Branco mate, semelhante RAL9010

### Canal 1 (controlo 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 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), $\cos \varphi = 1$
Tipo di contato:	1x Micro contato, livre de potencial Contato NA

## Informações sobre o produto

Set : PD2-M-2C-SM + Soquete SM 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 principal

A área de deteção pode ser expandida recorrendo a  
dispositivos auxiliares

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.)

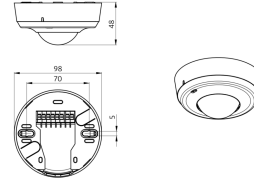
Comutação com deteção de passagem por zero

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



**Soquete SM 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