

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-1C°C-PS-SM Set 92485-92441

- Tensão: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensões: Ø 101 x 76 mm + 130 x 100 x 53 mm (92441)
- Alimentação: aprox. 0.7 W

### Domínios de aplicação

- Halls de entrada
- corredores/halls
- pequenos escritórios
- Escritórios em Open space
- salas de conferências
- salas de aula/salas de reunião/seminários

### Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD4-M-1C°C-PS-SM	Branco	92485
Montagem em parede PD4-SM	Branco	92441

## Dados técnicos

Tensão:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões:	<b>Ø 101 x 76 mm + 130 x 100 x 53 mm (92441)</b>
Alimentação:	aprox. 0.7 W
Área de deteção:	horizontal 360° (Montagem no teto) máx. Ø 40 m transversal máx. Ø 20 m em direção a
Alcance:	
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	250 m <sup>2</sup> / 2.5 m Altura de montagem
Altura de montagem min./máx./recomendada:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m
Grau de proteção / Classe de Isolamento:	IP54 / Classe II
Resistência ao choque:	IK04
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 <sub>p</sub> (20 ms) = 120 A
Tipo de contato:	1x Micro contato, Contato NA com contato pré- estabelecido de tungsténio, contato de segurança adicional NF
Temporização de funcionamento:	15 s - 30 min, Impulso
Valor limite de acendimento:	10 - 2000 Lux
Medição mista da luz:	Medição mista da luz

## Informações sobre o produto

Set : PD4-M-1C<sup>o</sup>C-PS-SM + Montagem em parede  
PD4-SM Branco

Detetor de presença com um contacto NA e outro NF para um  
circuito de segurança

Garante o funcionamento da iluminação mesmo se o sensor  
falhar

Projetado para corredores

Versão de dispositivo principal

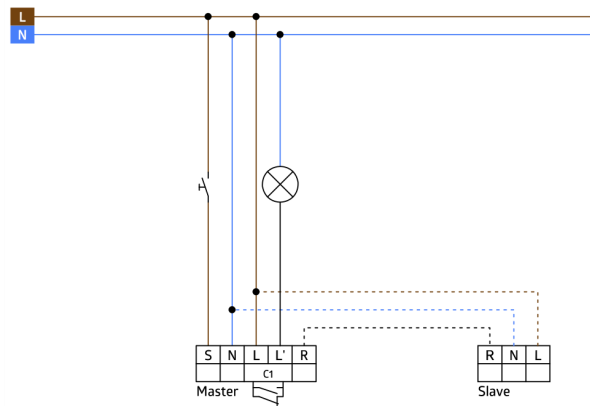
A área de deteção pode ser expandida recorrendo a  
dispositivos auxiliares

Possibilidade de comando manual através de botão de  
pressão

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

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

Existem marcas para assegurar o correto alinhamento durante  
a instalação



## Artigos de conjunto

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



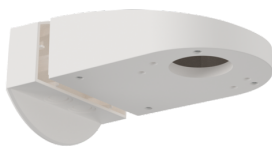
### **PD4-M-1C-PS-SM**

Número: 92485

Tensão: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Dimensões: Ø 101 x 76 mm

Alimentação: aprox. 0.7 W



### **Montagem em parede PD4-SM**

Número: 92441

Dimensões: 130 x 100 x 53 mm

Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV

Cor do material: Branco