

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD3N-1C-FC Set 92196-92199-92991

- Tensão: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensões: Ø 200 x 90 mm (92199)
- Alimentação: aprox. 0.5 W

### Domínios de aplicação

- corredores/halls
- escadas
- banheiros
- Sala de equipamentos

### Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD3N-1C-FC	Branco	92196
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Branco	92199
Moldura de desenho quadrado PD3N-FC	Branco	92991

## Dados técnicos

Tensão:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Alimentação:	aprox. 0.5 W
Área de detecção:	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:	IP23 / Classe II
Resistência ao choque:	<b>IK09 (92199)</b>
Temperatura ambiente:	-25 °C até +50 °C
Involucro:	<b>Policarbonato resistente aos raios UV + cesta de aço revestida (92199)</b>
Cor do material:	Branco mate, semelhante RAL9010

### Canal 1 (controle 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) = 165 A máx. Corrente I <sub>p</sub> (200 $\mu$ s) = 800 A
Tipo de contato:	1x Micro contato, Contato NA com contato pré- estabelecido de tungstênio
Temporização de funcionamento:	15 s - 30 min, Impulso
Valor limite de acendimento:	10 - 2000 Lux

## Informações sobre o produto

Set : PD3N-1C-FC + Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) Branco + Moldura de desenho quadrado PD3N-FC Branco mate, semelhante RAL9010

Detetor de movimento para teto, compatível com comando à distância IV

Um canal para comandar a iluminação

Comutação com detecção de passagem por zero

Sistema ótico de última geração que deteta o mais pequeno movimento

Deteção ininterrupta de circuitos paralelos de vários detetores

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



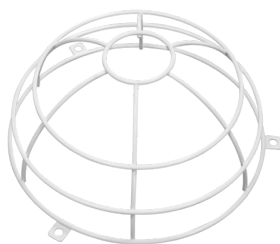
## Artigos de conjunto

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



**PD3N-1C-FC**  
Número: 92196

Tensão: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Dimensões: Ø 83 x 81 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



**Moldura de desenho quadrado PD3N-FC**  
Número: 92991

Dimensões: 83 x 83 x 8 mm  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV  
Cor do material: Branco mate, semelhante RAL9010