

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4N-1C-FC Set 92149-92199-93736

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

### Domínios de aplicação

- Halls de entrada
- corredores/halls
- banheiros
- Sala de equipamentos

### Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD4N-1C-FC	Branco	92149
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Branco	92199
lente PD4N-1C, Anel de cobertura	antracite	93736

## Dados técnicos

Tensão:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Alimentação:	aprox. 0.5 W horizontal 360° (Montagem no teto)
Área de detecção:	máx. Ø 24 m transversal máx. Ø 8 m em direção a máx. Ø 6.4 m atividade sentada
Alcance:	
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	450 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) antracite mate, semelhante RAL7016 (93736)</b>
Cor do material:	
<b>Canal 1 (controlo de iluminação)</b>	
Potência:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED máx. Corrente I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A máx. Corrente I <sub>p</sub> (200 µs) = 800 A 1x Micro contato, Contato NA com contato pré- estabelecido de tungsténio
Tipo de contato:	
Temporização de funcionamento:	15 s - 30 min, Impulso
Valor limite de acendimento:	10 - 2000 Lux

## Informações sobre o produto

Set : PD4N-1C-FC + Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) Branco + lente PD4N-1C, Anel de cobertura antracite mate, semelhante RAL7016

Detetor de movimento de teto com grande alcance de detecção, com capacidade de ser controlado por comando remoto IV's

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



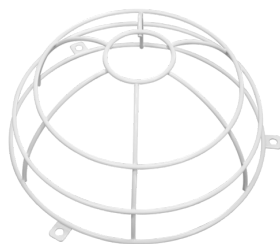
## Artigos de conjunto

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



**PD4N-1C-FC**  
Número: 92149

Tensão: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Dimensões: Ø 106 x 90 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



**lente PD4N-1C, Anel de cobertura**  
Número: 93736

Área de deteção: horizontal 360°  
(Montagem no teto)  
Alcance: máx. Ø 24 m transversal  
máx. Ø 8 m em direção a  
máx. Ø 6.4 m atividade sentada  
Superfície monitorizada (aproximação tangencial): 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m Altura de montagem