

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## BL4-FC Set

### 93288-92199-93194

Detetor de movimento PIR de 230 V com cobertura de 360° e alcance de até Ø19m (280 m<sup>2</sup>), controlável à distância

#### Domínios de aplicação

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

#### Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
BL4-FC	Branco	93288
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Branco	92199
Kit de montagem BL4-FM	Branco	93194

## Dados técnicos

Tensão:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199) + Ø 77 x 4.2 mm (93194)</b>
Alimentação:	aprox. 0.3 W
Área de deteção:	horizontal 360° (Montagem no tecto) máx. Ø 19 m transversal máx. Ø 6.4 m em direção a máx. Ø 5 m atividade sentada
Alcance:	280 m <sup>2</sup> / 2.5 m Altura de montagem
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	2 m / 5 m / 2.5 m
Altura de montagem min./máx./recomendada:	IP20 / Classe II
Grau de proteção / Classe de Isolamento:	<b>IK09 (92199)</b>
Resistência ao choque:	-25 °C até +50 °C
Temperatura ambiente:	<b>Policarbonato resistente aos raios UV + cesta de aço revestida (92199)</b>
Involucro:	Branco mate, semelhante RAL9010
Cor do material:	0.5 - 2.5 mm <sup>2</sup> para fios rígidos
Ligações e cabos:	
<b>Canal 1 (controlo de iluminação)</b>	
Potência:	1000 W, cos φ = 1 500 VA, cos φ = 0.5 400 W LED
Tipo de contato:	1x Micro contato, Contato NA
Temporização de funcionamento:	15 s - 60 min
Valor limite de acendimento:	10 - 2000 Lux

## Informações sobre o produto

Set : BL4-FC + Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) Branco + Kit de montagem BL4-FM Branco

Detetor de movimento de teto para aplicações interiores com alcance de deteção de 360°

Para instalação em tetos falsos

Um canal para comandar a iluminação

Possibilidade de comando manual através de botão de pressão

### Operação simples com controle remoto (necessário)

Funções básicas para aplicações económicas

Com parametrização de fábrica para funcionamento imediato

Disponíveis acessórios para montagem de superfície e encastrada em caixa de aparelhagem

Ajustes de fábrica: Elevada sensibilidade, tempo de espera 10 min., limite de acendimento 500 lux

Relés de alto desempenho concebidos para 100 000 ciclos de comutação com carga elevada; com carga reduzida, são possíveis vários milhões de ciclos de comutação



## Artigos de conjunto

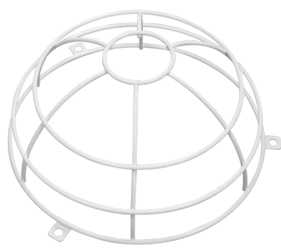
Para obter o conjunto de acordo com as especificações técnicas, é necessário encomendar os artigos indicados.



### **BL4-FC**

Número: 93288

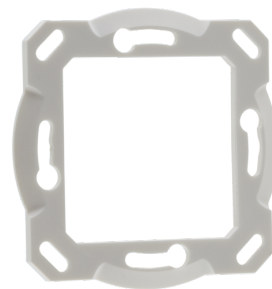
Tensão: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz  
Dimensões: Ø 104.5 x 84 mm  
Alimentação: aprox. 0.3 W



### **Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)**

Número: 92199

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



### **Kit de montagem BL4-FM**

Número: 93194

Dimensões: Ø 77 x 4.2 mm  
Cor do material: Branco