

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## BL4-ºC-FC Set 93284-92199

Detetor de movimento PIR de 230 V com cobertura de 360° e campo de deteção de até 32 x 5 m (200 m<sup>2</sup>), para corredores e com controlo remoto

### Domínios de aplicação

- corredores/halls

### Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
BL4-ºC-FC	Branco	93284
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Branco	92199

## Dados técnicos

Tensão:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Alimentação:	aprox. 0.3 W
Área de deteção:	horizontal 360° (Montagem no teto) máx. Ø 32 m transversal máx. Ø 16 m em direção a
Alcance:	200 m <sup>2</sup> / 2.5 m Altura de montagem
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	2.4 m / 2.6 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:	

### Canal 1 (controlo de iluminação)

Potência:	1000 W, $\cos \varphi = 1$ 500 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 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-ºC-FC + Grelha de proteção metálica BSK  
(Ø 200 x 90 mm) Branco

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

Para instalação em tetos falsos

Um canal para comandar a iluminação

Comutação com deteção de passagem por zero

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

Existem marcas para assegurar o correto alinhamento durante  
a instalação

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-ºC-FC**

Número: 93284

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

Involucro: cesta de aço revestida