B.E.G. LUXOMAT®




# BL4-ºC-FC Set 93284-92199-93183

Detetor de movimento PIR de 230 V com cobertura de 360° e campo de deteção de até 32 x 5 m (200 m²), para corredores e com controlo remoto

## Dados da encomenda

| Designação | Cor | Número |
|---|---|---|
| BL4-ºC-FC | Branco | 93284 |
| Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) | Branco | 92199 |
| Kit de montagem BL4-SM | Branco | 93183 |

## Domínios de aplicação

- corredores/halls

## Dados técnicos

| | |
|---|---|
| Tensão: | 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Dimensões: | **Ø 200 x 90 mm (92199) + Ø 109 x 34 mm (93183)** |
| Alimentação: | aprox. 0.3 W |
| Área de deteção: | horizontal 360° (Montagem no teto) |
| Alcance: | máx. Ø 32 m transversal máx. Ø 16 m em direção a |
| Superfície monitorizada (aproximação tangencial): | 200 m² / 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: | IP20 / Classe II |
| Resistência ao choque: | **IK09 (92199) + IK06 (93183)** |
| Temperatura ambiente: | -25 °C até +50 °C |
| Involucro: | **Policarbonato resistente aos raios UV + cesta de aço revestida (92199)** |
| Cor do material: | Branco mate, semelhante RAL9010 |
| Ligações e cabos: | 0.5 – 2.5 mm² para fios rigidos |
| **Canal 1 (controlo de iluminação)** | |
| Potêancia: | 1000 W, cos φ = 1<br>500 VA, cos φ = 0.5<br>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 + Kit de montagem BL4-SM 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

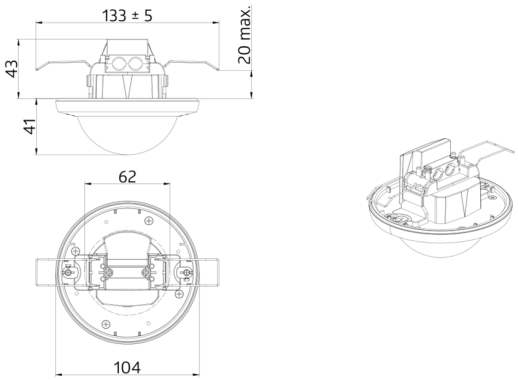
Com parametrização de fábrica para funcionamento imediato

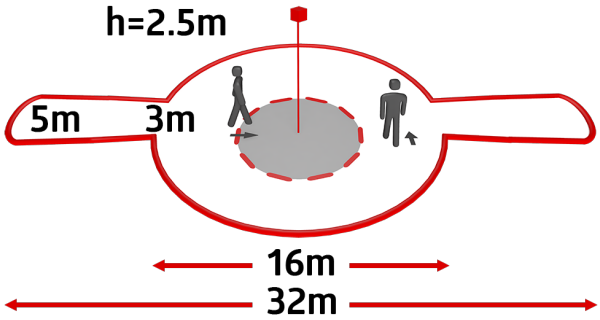
Disponíveis acessórios para montagem de superfície e encastrada em caixa de aparelhagem

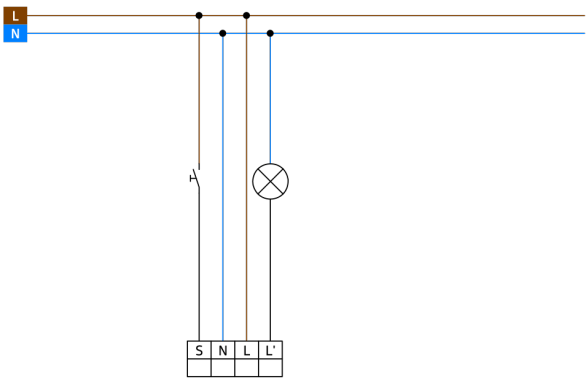
Existem marcas para assegurar o correto alinhmento durante a instalação

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


133 ± 5
20 max.
43
41
62
104


h=2.5m
5m
3m
16m
32m


L
N
S
N
L
L'

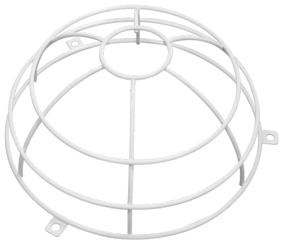
## Artigos de conjunto

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



**Kit de montagem BL4-SM**
Número: 93183

Dimensões: Ø 109 x 34 mm
Resistência ao choque: IK06
Cor do material: Branco