

**B.E.G.****LUXOMAT®****10 x**

## 10 x PD3-1C-SM

93233 EAN: 4007529932337

Detetor de movimento para teto

Um canal para comandar a iluminação

Comutação com deteção de passagem por zero

### Dados da encomenda

| Designação     | Cor    | Número |
|----------------|--------|--------|
| 10 x PD3-1C-SM | Branco | 93233  |

### Acessórios

| Designação                                      | Cor            | Número |
|-------------------------------------------------|----------------|--------|
| Conjunto de montagem do pêndulo PD2/3/4 SM      | preto azeviche | 93193  |
| Conjunto de montagem do pêndulo PD2/3/4 SM      | Branco         | 93179  |
| Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) | Branco         | 92199  |

## Dados técnicos

|                                                   |                                                                                             |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tensão:                                           | 110 – 240 V AC<br>50 / 60 Hz                                                                |
| Dimensões:                                        | Ø 106 x 53 mm                                                                               |
| Alimentação:                                      | < 0.3 W                                                                                     |
| Área de deteção:                                  | horizontal 360°<br>(Montagem no teto)<br>máx. Ø 10 m transversal<br>máx. Ø 6 m em direção a |
| Alcance:                                          | máx. Ø 4 m atividade sentada                                                                |
| Superfície monitorizada (aproximação tangencial): | 78 m² / 2.5 m<br>Altura de montagem                                                         |
| Altura de montagem min./máx./recomendada:         | 2 m / 5 m / 2.5 m                                                                           |
| Grau de proteção / Classe de Isolamento:          | IP44 / Classe II                                                                            |
| Temperatura ambiente:                             | -25 °C até +50 °C                                                                           |
| Involucro:                                        | Polycarbonato resistente aos raios UV                                                       |
| Cor do material:                                  | Branco mate, semelhante RAL9010                                                             |

### Canal 1 (controlo de iluminação)

|                                |                                                                                                                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potência:                      | 2000 W, $\cos \varphi = 1$<br>1000 VA, $\cos \varphi = 0.5$<br>400 W LED, temporização mínima > 5 min<br>máx. Corrente $I_p$ (20 ms) = 80 A |
| Tipo de contato:               | Micro contato, Contato NA                                                                                                                   |
| Temporização de funcionamento: | 30 s – 30 min, Impulso                                                                                                                      |
| Valor limite de acendimento:   | 10 – 2000 Lux                                                                                                                               |

## Informações sobre o produto

Detetor de movimento para teto

Um canal para comandar a iluminação

Comutação com deteção de passagem por zero

Relé de elevada performance para a comutação de todo o tipo de iluminação

Sistema ótico de última geração que deteta o mais pequeno movimento

Função impulso



## Acessórios



### Conjunto de montagem do pêndulo PD2/3/4 SM

Número: 93193

Dimensões: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm

Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV

Cor do material: preto azeviche, semelhante RAL9005



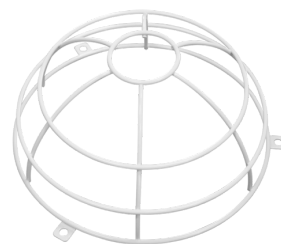
### Conjunto de montagem do pêndulo PD2/3/4 SM

Número: 93179

Dimensões: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm

Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV

Cor do material: Branco, semelhante RAL9010



### 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