

**B.E.G.**

**LUXOMAT®**



## PD3-1C-SU Set 93091-93193

Detector de movimiento para techo

Un canal para conmutar la iluminación

Conmutación con paso por cero

### Datos del pedido

| Designación                         | Color             | Nº de artículo |
|-------------------------------------|-------------------|----------------|
| PD3-1C-SU                           | negro             | 93091          |
| Pendulum mounting set<br>PD2/3/4 SU | negro<br>azabache | 93193          |

## Datos técnicos

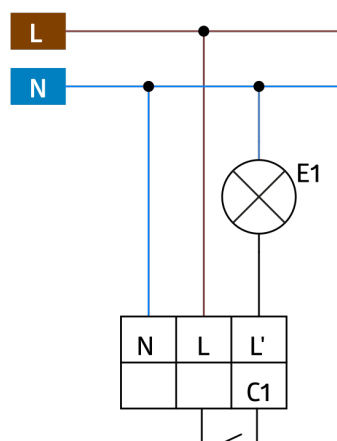
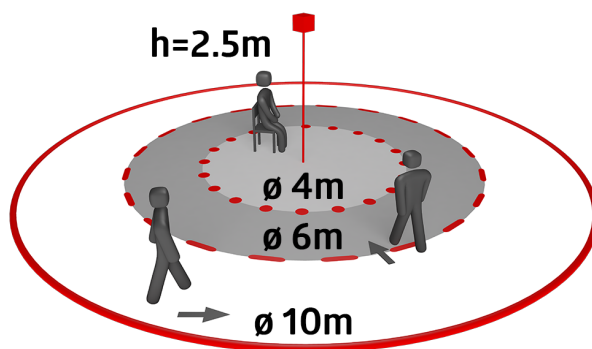
|                                                |                                                                                              |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tensión de alimentación:                       | 110 – 240 V AC<br>50 / 60 Hz                                                                 |
| Dimensiones:                                   | <b>Ø 106 x 53 mm<br/>+ 1 : Ø 113 x<br/>79 mm, 2 : Ø<br/>113 x 34 mm<br/>(93193)</b>          |
| Consumo típico:                                | < 0.3 W                                                                                      |
| Área de detección:                             | horizontal 360°<br>(Montaje en<br>techo)                                                     |
| Alcance:                                       | máx. Ø 10 m<br>transversal<br>máx. Ø 6 m<br>frontal<br>máx. Ø 4 m<br>Actividad<br>sedentaria |
| Área de cobertura<br>(movimiento transversal): | 78 m² / 2.5 m<br>Altura de<br>montaje                                                        |
| Altura de montaje<br>min./m./recomendada:      | 2 m / 5 m / 2.5<br>m                                                                         |
| Grado de protección /<br>Clase:                | IP44 / Clase II                                                                              |
| Temperatura ambiental:                         | -25 °C a +50 °C                                                                              |
| Carcasa:                                       | Polycarbonato de<br>alta calidad                                                             |
| Color de material:                             | negro mate,<br>similar RAL9005                                                               |

### Canal 1 (control de iluminación)

|                              |                                                                                                                                                           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia de conmutación:     | 2000 W, $\cos \varphi = 1$<br>1000 VA, $\cos \varphi = 0.5$<br>400 W LED,<br>Tiempo mínimo<br>> 5 min<br>Pico de arranque<br>máx. $I_p$ (20 ms)<br>= 80 A |
| Tipo de contacto:            | Contacto $\mu$ ,<br>contacto NA                                                                                                                           |
| Temporización de<br>apagado: | 30 s – 30 min,<br>Impulso                                                                                                                                 |
| Umbral de conmutación:       | 10 – 2000 Lux                                                                                                                                             |

## Información sobre el producto

Set : PD3-1C-SU + Pendulum mounting set PD2/3/4  
SU negro azabache, similar RAL9005



## Elementos fijos

Para recibir el paquete conforme a las especificaciones técnicas, pida los artículos indicados.



### **PD3-1C-SU**

Nº de artículo: 93091

Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Dimensiones: Ø 106 x 53 mm  
Consumo típico: < 0.3 W



### **Pendulum mounting set PD2/3/4 SU**

Nº de artículo: 93193

Dimensiones: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm  
Carcasa: Policarbonato de alta calidad  
Color de material: negro azabache, similar RAL9005