

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD9-M-1C-SDB-IP65-GH-FC

92931 EAN: 4007529929313

- Tensão: 230 V AC  $\pm 10\%$  50 Hz
- Dimensões: Cabeça do sensor:  $\varnothing 36 \times 40$  mm, Fonte de alimentação:  $154 \times 38 \times 25$  mm
- Alimentação: 2.2 W

### Domínios de aplicação

- salas de bombagem / instalações sanitárias
- pavilhões desportivos / salas de arrumação

### Dados da encomenda

| Designação              | Cor    | Número |
|-------------------------|--------|--------|
| PD9-M-1C-SDB-IP65-GH-FC | Branco | 92931  |

### Acessórios

| Designação                             | Cor    | Número |
|--|--------|--------|
| BLE-IV-Adaptador                       | Preto  | 93067  |
| IR-PD9                                 | -      | 92201  |
| IR-PD-Mini                             | -      | 92159  |
| Kit RC supressor de arco elétrico      | Branco | 10880  |
| Mini kit RC supressor de arco elétrico |        | 10882  |

## Dados técnicos

|  |   |
|--|---|
| Tensão:  | 230 V AC<br>±10% 50 Hz  |
| Dimensões:   | Cabeça do sensor: Ø 36 x 40 mm, Fonte de alimentação: 154 x 38 x 25 mm                              |
| Alimentação:   | 2.2 W   |
| Área de deteção:   | horizontal 360° (Montagem no tecto)   |
| Alcance:   | máx. Ø 3.5 m transversal  |
| Superfície monitorizada (aproximação tangencial):          | 9 m² / 6 m  |
| Altura de montagem min./máx./recomendada:                  | Altura de montagem 5 m / 10 m / 6 m   |
| Grau de proteção / Classe de Isolamento:                   | IP65 / Classe III   |
| Resistência ao choque:                                     | IK03  |
| Temperatura ambiente:                                      | -25 °C até +50 °C   |
| Involucro:   | Polycarbonato resistente aos raios UV   |
| Cor do material:   | Branco mate, semelhante RAL9010   |
| Comprimento do cabo:                                       | 350 cm  |
| <b>Canal 1 (controlo da iluminação livre de potencial)</b> |   |
| Potência:  | 2300 W, cos $\phi$ = 1<br>1150 VA, cos $\phi$ = 0.5<br>400 W LED<br>máx. Corrente Ip (20 ms) = 80 A |
| Tipo de contato:   | 1x Micro contato, livre de potencial Contato NA   |
| Temporização de funcionamento:                             | 15 s - 30 min, Impulso  |
| Valor limite de acendimento:                               | 10 - 2000 Lux   |
| Medição mista da luz:                                      | Medição mista da luz  |

## Informações sobre o produto

Mini detetor de presença desenhado para locais húmidos, especialmente para grandes alturas de montagem

Um contacto de comutação livre de potencial (seco)

Versão de dispositivo mestre

Pode ser ligado diretamente um dispositivo escravo adicional

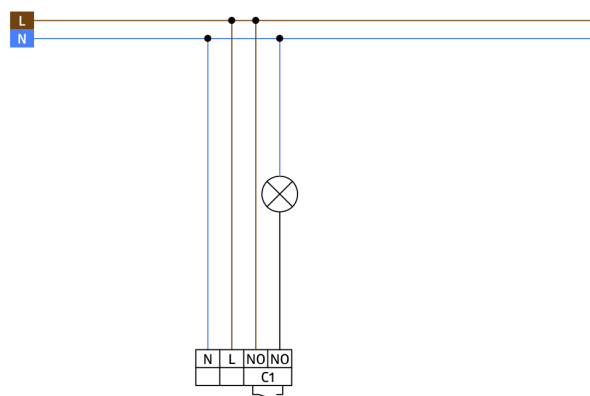
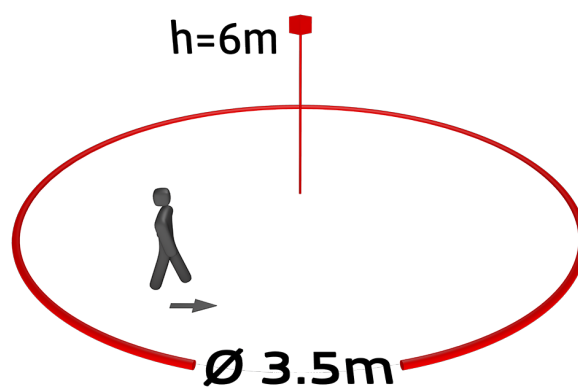
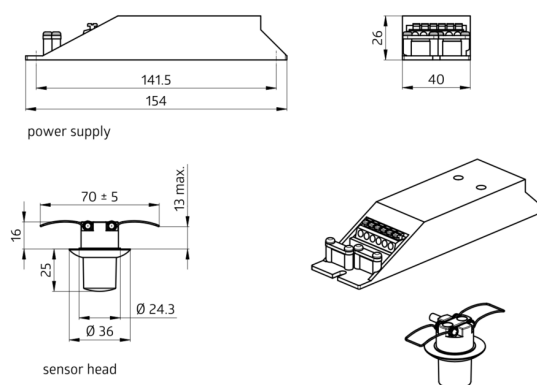
Outras funções adicionais podem ser configuradas através de controle remoto opcional.

Grampos de mola para instalação rápida e fácil em tetos falsos e luminárias

Inclui aro de acabamento de 45 mm e máscaras para redução da área de cobertura

### Exemplos de aplicação:

salas de bombagem / instalações sanitárias, pavilhões desportivos / salas de arrumação



## Acessórios



### BLE-IV-Adaptador

Número: 93067

Dimensões: 40 x 55 x 103 mm

Cor do material: Preto

Frequência: 2.4 GHz Banda ISM , GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



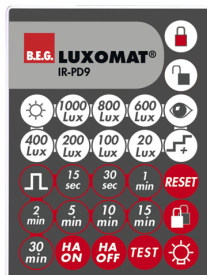
### Kit RC supressor de arco elétrico

Número: 10880

Tensão: 230 V AC  $\pm 10\%$

Dimensões: 38 x 12 x 26 mm

Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP20 / Classe II



### IR-PD9

Número: 92201

Bateria: 3.0 V lítio CR2032 (incluída)

Dimensões: 80 x 60 x 8 mm

Cor do material: -



### Mini kit RC supressor de arco elétrico

Número: 10882

Tensão: 230 V AC  $\pm 10\%$

Dimensões: 50 x 23 x 8 mm

Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP20 / Classe II



### IR-PD-Mini

Número: 92159

Bateria: 3.0 V lítio CR2032 (incluída)

Dimensões: 57 x 35 x 7 mm

Cor do material: -