

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-2C-DS-SM

92761 EAN: 4007529927616

- Tensão: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensões: Ø 124 x 85 mm
- Alimentação: < 1.5 W

Domínios de aplicação

- Halls de entrada
- corredores/halls
- escadas
- casas de banho
- Sala de equipamentos

Dados da encomenda

| Designação | Cor | Número |
|----------------|--------|--------|
| PD4-M-2C-DS-SM | Branco | 92761 |

Acessórios

| Designação | Cor | Número |
|---|--------------|--------|
| Kit RC supressor de arco elétrico | Branco | 10880 |
| Mini kit RC supressor de arco elétrico | | 10882 |
| BLE-IV-Adaptador | Preto | 93067 |
| Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) | Branco | 92199 |
| IR-PD-1C | - | 92520 |
| IR-PD-Mini | - | 92159 |
| IR-PD-1C-E | - | 92077 |
| Montagem em parede PD4-SM | Branco | 92441 |
| Máscaras PD4 | transparente | 92313 |
| Conjunto de montagem do pêndulo PD2/3/4 SM | Branco | 93179 |

Dados técnicos

| | |
|---|--|
| Tensão: | 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Dimensões: | Ø 124 x 85 mm |
| Alimentação: | < 1.5 W |
| Área de deteção: | horizontal 360° (Montagem no tecto) |
| Alcance: | máx. Ø 24 m transversal máx. Ø 9 m em direção a máx. Ø 8 m atividade sentada |
| Superfície monitorizada (aproximação tangencial): | 450 m² / 2.5 m Altura de montagem |
| Altura de montagem min./máx./recomendada: | 2 m / 10 m / 2.5 m |
| Grau de proteção / Classe de Isolamento: | IP20 / Classe II |
| Resistência ao choque: | IK04 |
| Temperatura ambiente: | -25 °C até +50 °C |
| Involucro: | Polycarbonato resistente aos raios UV |
| Cor do material: | Branco mate, semelhante RAL9010 |
| Ligações e cabos: | 0.5 ... 1.5 mm² rígido |

Canal 1 en Canal 2 (controlo de iluminação)

| | |
|-----------------------------------|---|
| Potência: | 2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED máx. Corrente I_p (20 ms) = 165 A máx. Corrente I_p (200 µs) = 800 A |
| Tipo de contato: | 2x Micro contato, Contato NA com contato pré- estabelecido de tungsténio |
| Temporização de funcionamento: | 15 s – 60 min, Impulso |
| Valor limite de acendimento: | 10 – 2000 Lux |
| Medição mista da luz: | Medição mista da luz |

Informações sobre o produto

Detetor de presença para ligação a duas fases distintas

2 canais para comutação da iluminação: o sistema de iluminação pode ser dividido em dois circuitos galvanicamente separados

Versão de dispositivo mestre

Extensão da área de deteção com um detetor adicional PD4-M-2C-DS, configurado como dispositivo escravo

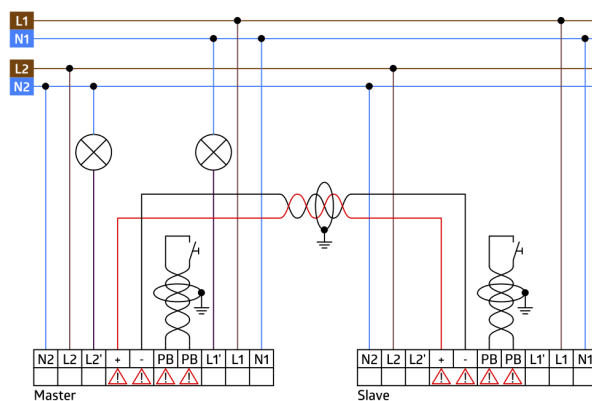
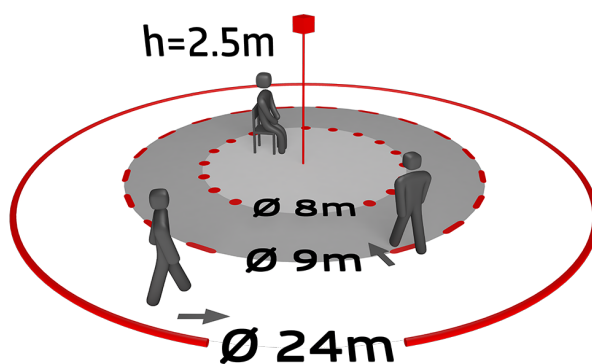
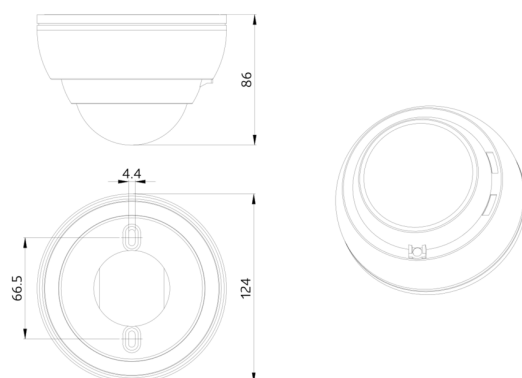
Comutação manual possível através de botões de pressão convencionais

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

Valores pré-definidos de fábrica: 10 min. e 500 lux

Exemplos de aplicação:

Halls de entrada, corredores/halls, escadas, casas de banho, Sala de equipamentos

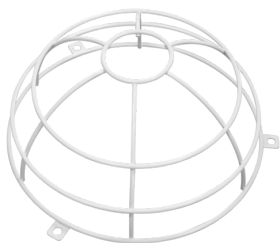


Acessórios



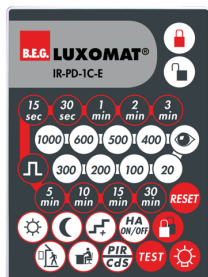
Kit RC supressor de arco elétrico
Número: 10880

Tensão: 230 V AC $\pm 10\%$
Dimensões: 38 x 12 x 26 mm
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP20 / Classe II



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



IR-PD-1C-E
Número: 92077

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-1C
Número: 92520

Bateria: 3.0 V Lítio CR2032 (incluída)
Dimensões: 80 x 60 x 8 mm
Cor do material: -



Montagem em parede PD4-SM
Número: 92441

Dimensões: 130 x 100 x 53 mm
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV
Cor do material: Branco



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



IR-PD-Mini
Número: 92159

Bateria: 3.0 V Lítio CR2032 (incluída)
Dimensões: 57 x 35 x 7 mm
Cor do material: -



Máscaras PD4
Número: 92313

Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV
Cor do material: transparente



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