B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-2C-DS-SM Set 92761-92386-92199

Detetor de presença PIR de 2 canais, 230 V, com deteção de 360° e alcance de até Ø24m (450 m²), controlável à distância e com 2 grupos isolados galvânicamente

Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD4-M-2C-DS-SM	Branco	92761
Base de montagem IP54 PD4-TRIO-SM	Branco	92386
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Branco	92199

Domínios de aplicação

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

Dados técnicos

Tensão:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões:	**Ø 200 x 90 mm (92199)**
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:	**IP54 (92386)**
Resistência ao choque:	**IK09 (92199)**
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 ... 1.5 mm² rigido
Canal 1 en Canal 2 (controlo de iluminação)	
Potêancia:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED máx. Corrente Ip (20 ms) = 165 A máx. Corrente Ip (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

Set : PD4-M-2C-DS-SM + Base de montagem IP54 PD4-TRIO-SM Branco + Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) Branco

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

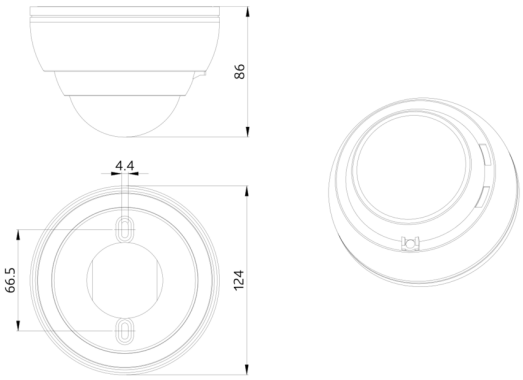
Versão de dispositivo mestre

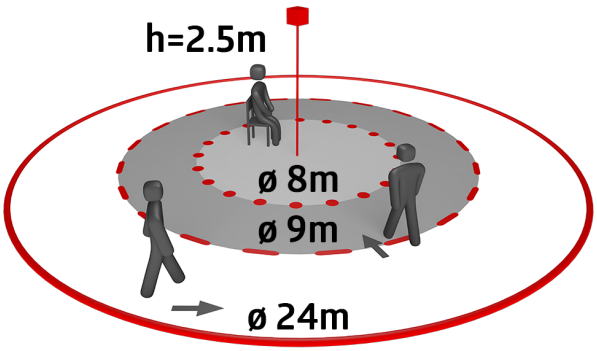
Extensão da área de deteção com um detetor adicional PD4-M-2C-DS, configurado como dispositivo escravo

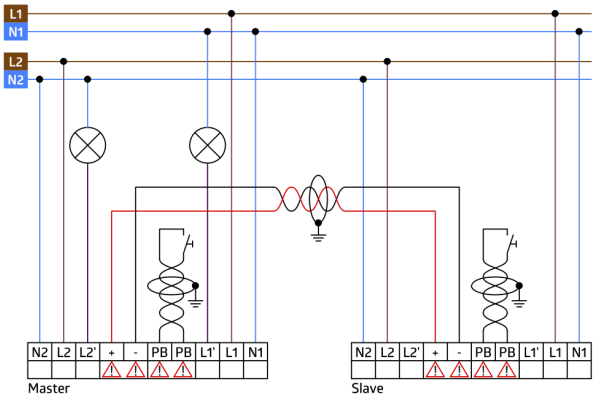
Comutação manual possível através de botões de pressão convencionais

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

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


86
4.4
66.5
124


h=2.5m
ø 8m
ø 9m
ø 24m


L1
N1
L2
N2
N2 L2 L2' + - PB PB L1' L1 N1
Master
N2 L2 L2' + - PB PB L1' L1 N1
Slave

Artigos de conjunto

Para obter o conjunto de acordo com as especificações técnicas, é necessário encomendar os artigos indicados.



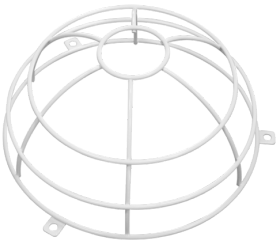
PD4-M-2C-DS-SM
Número: 92761

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



Base de montagem IP54 PD4-TRIO-SM
Número: 92386

Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV
Cor do material: Branco



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