B.E.G. LUXOMAT®



PD2-M-2C-12-48V-3A-SM
Set 92154-92161

Detetor de presença PIR de 2 canais, 12-48 V, com deteção de 360° e alcance de até Ø10m (78 m²), controlável à distância

Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD2-M-2C-12-48V-3A-SM	Branco	92154
SM socket IP54 por PD2- / PD4-SM	Branco	92161

Domínios de aplicação

- corredores/halls
- casas de banho
- Sala de equipamentos
- pequenos escritórios
- Escritórios em Open space
- salas de conferências

Dados técnicos

Tensão:	12 – 48 V AC / CC
Dimensões:	Ø 98 x 47 mm
Alimentação:	< 1 W
Área de deteção:	horizontal 360° (Montagem no tecto)
Alcance:	máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m em direção a máx. Ø 4 m atividade sentada
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	78 m² / 2.5 m Altura de montagem
Altura de montagem min./máx./recomendada:	2 m / 5 m / 2.5 m
Grau de proteção / Classe de Isolamento:	IP20 / Classe II
Resistência ao choque:	IK05
Temperatura ambiente:	-25 °C até +50 °C
Involucro:	Policarbonato resistente aos raios UV
Cor do material:	Branco mate, semelhante RAL9010
Canal 1 (controlo da iluminação livre de potencial)	
Potêancia:	3 A; cos φ = 1
Tipo de contato:	1x Micro contato, livre de potencial Contato NA
Temporização de funcionamento:	15 s – 30 min, Impulso
Nivel de luminosidad deseado:	10 – 2000 Lux
Canal 2 (controlo AVAC livre de potencial)	
Potência:	3 A; cos φ = 1
Tipo di contato:	1x Micro contato, livre de potencial Contato NA
Temporização de funcionamento:	5 min – 120 min, Impulso de alarme, Impulso
Medição mista da luz:	Medição mista da luz

Informações sobre o produto

Set : PD2-M-2C-12-48V-3A-SM + SM socket IP54 por PD2- / PD4-SM Branco, semelhante RAL9010

Detetor de presença com uma tensão de operação de 12-48 V

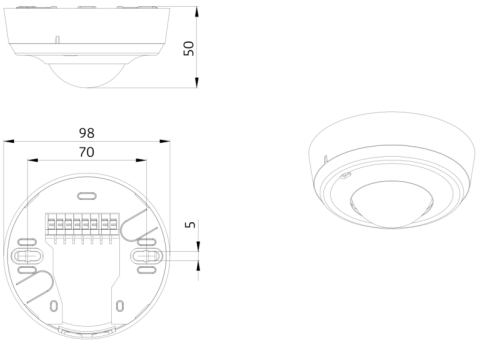
Dois canais livres de potencial

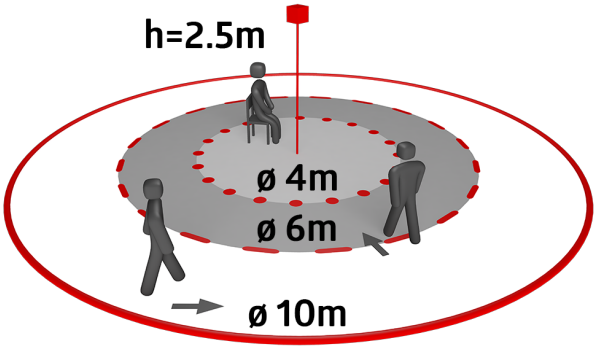
Pode ser usado tanto como dispositivo mestre, como um dispositivo escravo

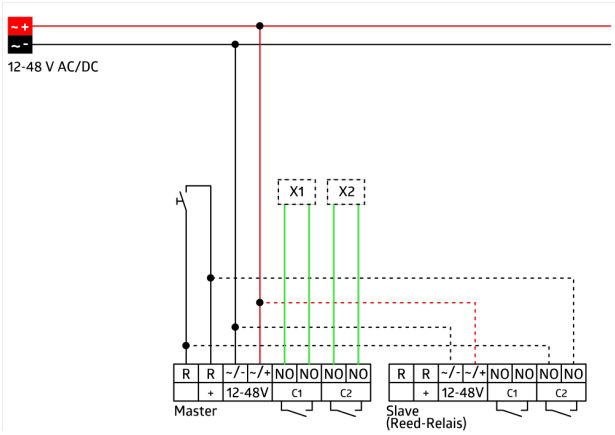
Possibilidade de comando manual através de botão de pressão

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

Valores pré-definidos de fábrica: 10 min. e 500 lux (AVAC 15 min.)


50
98
70
5


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


12-48 V AC/DC
X1
X2
R
R
-/-
-/+
NO
NO
NO
NO
+
12-48V
C1
C2
Master
Slave
(Reed-Relais)

Artigos de conjunto

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



PD2-M-2C-12-48V-3A-SM
Número: 92154

Tensão: 12 – 48 V AC / CC
Dimensões: Ø 98 x 47 mm
Alimentação: < 1 W



SM socket IP54 por PD2- / PD4-SM
Número: 92161

Dimensões: Ø 100 x 15 mm
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV