B.E.G. LUXOMAT®



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

Detector de presencia PIR de 2 canales, 12-48 V, con cobertura de 360° y un alcance de hasta 10 m de diámetro (78 m²), controlable a distancia

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD2-M-2C-12-48V-3A-SU	blanco	92154
Zócalo SU IP54 para PD2- / PD4-SU	blanco	92161

Ámbitos de aplicación

- Pasillos / Zonas de paso
- Aseos
- Salas técnicas/ de almacenaje
- Despachos
- Oficinas diáfanas
- Salas de reuniones

Datos técnicos

Tensión de alimentacón:	12 – 48 V AC / DC
Dimensiones:	Ø 98 x 47 mm
Consumo tipico:	< 1 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo)
Alcance:	máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	78 m² / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 5 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	IP20 / Clase II
Resistencia a impactos:	IK05
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Policarbonato de alta calidad
Color de material:	blanco mate, similar RAL9010
Canal 1 (control de iluminación libre de potencial)	
Potencia de conmutación:	3 A; cos φ = 1
Tipo de contacto:	1x Contacto µ, libre de potencial contacto NA
Temporización de apagado:	15 s – 30 min, Impulso
Nivel de luminosidad deseado:	10 – 2000 Lux
Canal 2 (control HVAC, libre de potencial)	
Potencia de conmutación:	3 A; cos φ = 1
Tipo de contacto:	1x Contacto µ, libre de potencial contacto NA
Temporización de apagado:	5 min – 120 min, Impulso alarma, Impulso
Medición de luz mixta (natural+artificial):	Medición de luz mixta (natural+artificial)

Información sobre el producto

Set : PD2-M-2C-12-48V-3A-SU + Zócalo SU IP54 para PD2- / PD4-SU blanco, similar RAL9010

Detector de presencia alimentado a 12-48 V

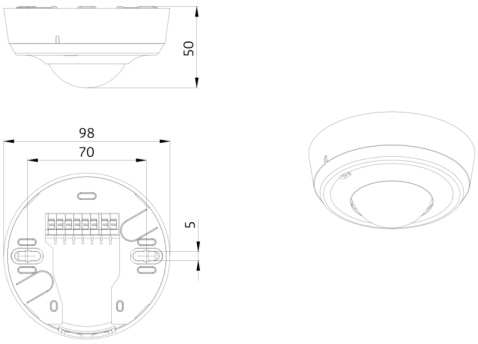
Dos canales libres de potencial

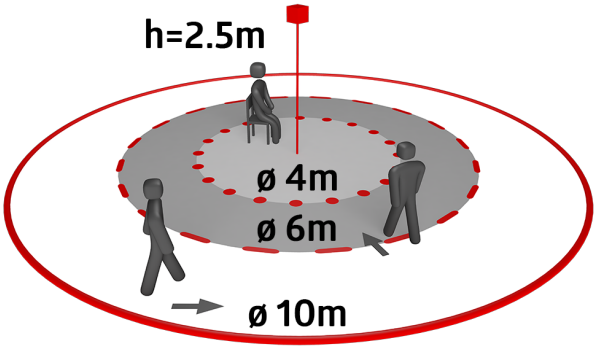
Versión única configurable como Modelo Master o Modelo Esclavo

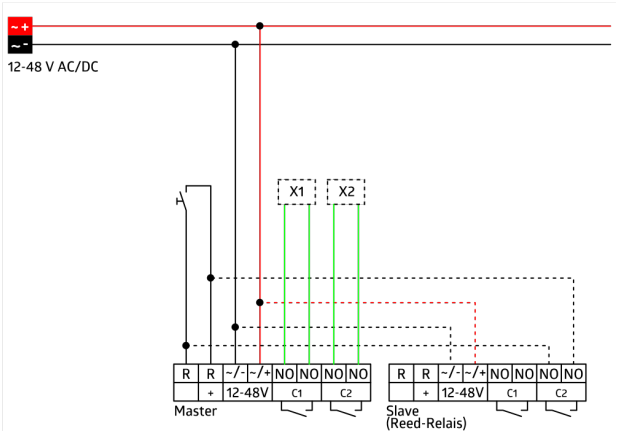
Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador

Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)

Valores por defecto preconfigurados: 10 min., 500 Lux (15 min. para el canal HVAC)


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)

Elementos fijos

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



PD2-M-2C-12-48V-3A-SU
Nº de artículo: 92154

Tensión de alimentacón: 12 – 48 V AC / DC
Dimensiones: Ø 98 x 47 mm
Consumo tipico: < 1 W



Zócalo SU IP54 para PD2- / PD4-SU
Nº de artículo: 92161

Dimensiones: Ø 100 x 15 mm
Grado de protección / Clase: IP54
Carcasa: Policarbonato de alta calidad