

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-TRIO-C-3P-SU

92747 EAN: 4007529927470

Detector de presencia PIR de 230 V con cobertura de 360° y un campo de detección de hasta 40 x 5 m (250 m²), para pasillos, controlable a distancia y apto para redes con alimentación de emergencia

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD4-M-TRIO-C-3P-SU	blanco	92747

Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Adaptador BLE-IR	negro	93067
IR-PD-1C	-	92520
IR-PD-1C-E	-	92077
IR-PD-Mini	-	92159
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199
Zócalo IP54 PD4-TRIO-SU	blanco	92386
Soporte de pared PD4-SU	blanco	92441
Carátulas obturadoras PD4	transparente	92313
Pendulum mounting set PD2/3/4 SU	blanco	93179

Datos técnicos

Tensión de alimentación:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones:	Ø 125 x 85 mm
Consumo típico:	aprox. 0.5 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 40 m transversal máx. Ø 20 m frontal
Alcance:	
Área de cobertura (movimiento transversal):	250 m ² / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	IP20 / Clase II
Resistencia a impactos:	IK04
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Polycarbonato de alta calidad
Color de material:	blanco mate, similar RAL9010

Canal 1 (control de iluminación libre de potencial)

Potencia de conmutación:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 300 W LED
Tipo de contacto:	2x Contacto μ , libre de potencial Contacto NC contacto previo de tungsteno
Temporización de apagado:	15 s - 30 min, Impulso
Umbral de conmutación:	10 - 2000 Lux
Medición de luz mixta (natural+artificial):	Medición de luz mixta (natural+artificial)

Información sobre el producto

Detector de presencia de 1 Canal con dos salidas de relé que actúan simultáneamente, permitiendo la utilización de varias fases.

En caso de caída de tensión en la fase que alimenta el detector, los dos contactos (NC) alimentados por las otras dos fases garantizan que la iluminación quede encendida en estos circuitos

El dispositivo requiere un voltaje de alimentación. Para ello puede utilizarse la tercera fase.

Especial para pasillos

Versión modelo master

Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos Esclavos

Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador

Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)

Las flechas permiten orientar correctamente el detector

Ejemplos de aplicaciones: redes con sistemas de alimentación de emergencia como hospitales o CPDs.



Accesorios



Adaptador BLE-IR
Nº de artículo: 93067

Dimensiones: 40 x 55 x 103 mm
Color de material: negro
Frecuencia: 2.4 GHz Banda ISM, GFSK
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PD-1C
Nº de artículo: 92520

Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)
Dimensiones: 80 x 60 x 8 mm
Color de material: -



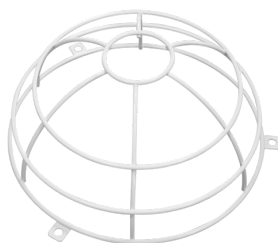
IR-PD-1C-E
Nº de artículo: 92077

Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)
Dimensiones: 80 x 60 x 8 mm
Color de material: -



IR-PD-Mini
Nº de artículo: 92159

Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)
Dimensiones: 57 x 35 x 7 mm
Color de material: -



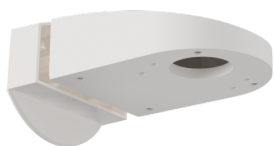
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)
Nº de artículo: 92199

Dimensiones: Ø 200 x 90 mm
Resistencia a impactos: IK09
Carcasa: rejilla de acero texturizado



Zócalo IP54 PD4-TRIO-SU
Nº de artículo: 92386

Grado de protección / Clase: IP54
Carcasa: Policarbonato de alta calidad
Color de material: blanco



Soporte de pared PD4-SU
Nº de artículo: 92441

Dimensiones: 130 x 100 x 53 mm
Carcasa: Policarbonato de alta calidad
Color de material: blanco



Carátulas obturadoras PD4
Nº de artículo: 92313

Carcasa: Policarbonato de alta calidad
Color de material: transparente



Pendulum mounting set PD2/3/4 SU
Nº de artículo: 93179

Dimensiones: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm
Carcasa: Policarbonato de alta calidad
Color de material: blanco, similar RAL9010