



## PD4N-1C-C-SU

92270 EAN: 4007529922703

- Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC  
50 / 60 Hz
- Dimensiones: Ø 109 x 65 mm
- Consumo típico: aprox. 0.4 W

### Ámbitos de aplicación

- Pasillos / Zonas de paso

### Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD4N-1C-C-SU	blanco	92270

### Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Elemento supresor RC	blanco	10880
Mini-Elemento supresor RC		10882
Adaptador BLE-IR	negro	93067
Adaptador IR para smartphones	negro	92726
IR-PD3N	-	92105
IR-PD3/4N-1C-E	-	93110
IR-PD-Mini	-	92159
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199
Soporte de pared PD4-SU	blanco	92441
Pendulum mounting set PD2/3/4 SU	blanco	93179

## Datos técnicos

Tensión de alimentación:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones:	Ø 109 x 65 mm
Consumo típico:	aprox. 0.4 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 40 m transversal
Alcance:	máx. Ø 20 m frontal
Área de cobertura (movimiento transversal):	250 m² / 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:	IP44 / 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)

Potencia de conmutación:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED Pico de arranque máx. $I_p$ (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. $I_p$ (200 µs) = 800 A
Tipo de contacto:	1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno
Temporización de apagado:	15 s – 30 min, Impulso
Umbral de conmutación:	10 – 2000 Lux

## Información sobre el producto

Detector de movimiento especial para pasillos programable  
vía mando a distancia

Un canal para conmutar la iluminación

Conmutación con paso por cero

Sistema óptico de última generación que detecta hasta al más  
pequeño movimiento

Funciones adicionales programables mediante mando a  
distancia (opcional)

Detección ininterrumpida en circuito en paralelo de varios  
detectores

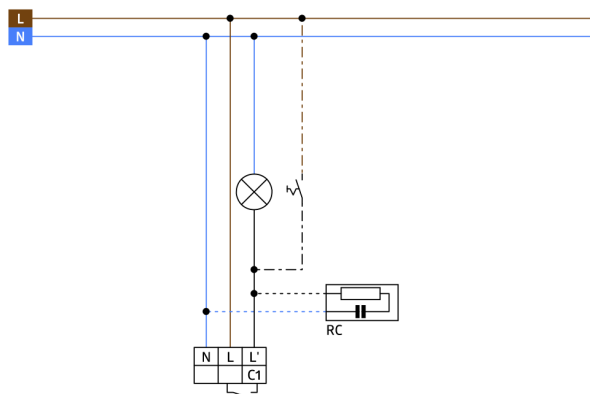
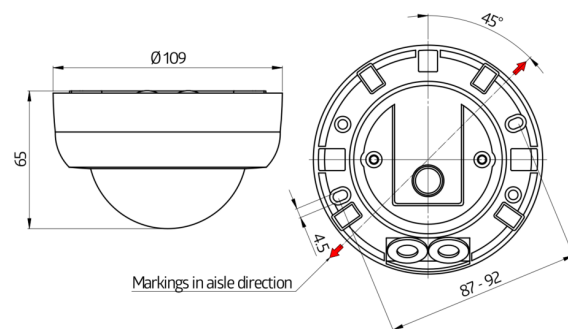
Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador

Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux

Las flechas permiten orientar correctamente el detector

### Ejemplos de aplicaciones:

Pasillos / Zonas de paso



## Accesorios



### Elemento supresor RC

Nº de artículo: 10880

Tensión de alimentación: 230 V AC  
±10%  
Dimensiones: 38 x 12 x 26 mm  
Grado de protección / Clase: IP20 /  
Clase II



### Adaptador IR para smartphones

Nº de artículo: 92726

Dimensiones: 47 x 19 x 10 mm  
Grado de protección / Clase: IP20  
Temperatura ambiental: -20 °C a +40 °C



### IR-PD-Mini

Nº de artículo: 92159

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



### Mini-Elemento supresor RC

Nº de artículo: 10882

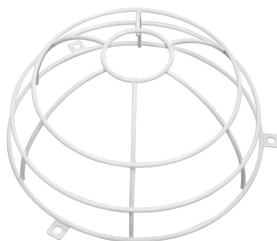
Tensión de alimentación: 230 V AC  
±10%  
Dimensiones: 50 x 23 x 8 mm  
Grado de protección / Clase: IP20 /  
Clase II



### IR-PD3N

Nº de artículo: 92105

Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)  
Dimensiones: 80 x 60 x 8 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



### 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-PD3/4N-1C-E

Nº de artículo: 93110

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



### 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



**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