



PD2-M-2C-FT

92165 EAN: 4007529921652

- Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensiones: Ø 80 x 85 mm
- Consumo típico: aprox. 0.5 W

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD2-M-2C-FT	blanco	92165

Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Elemento supresor RC	blanco	10880
Mini-Elemento supresor RC		10882
Adaptador BLE-IR	negro	93067
IR-PD-2C	-	92475
IR-PD-Mini	-	92159
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199
Anillo embellecedor PD2/PD3 FT		93085
Carártulas obturadoras PD2-FT		36635

Ámbitos de aplicación

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

Datos técnicos

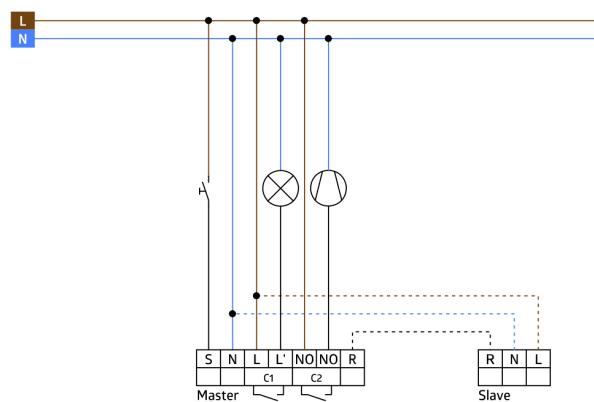
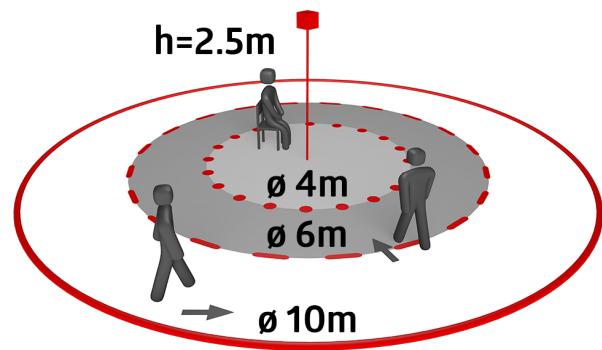
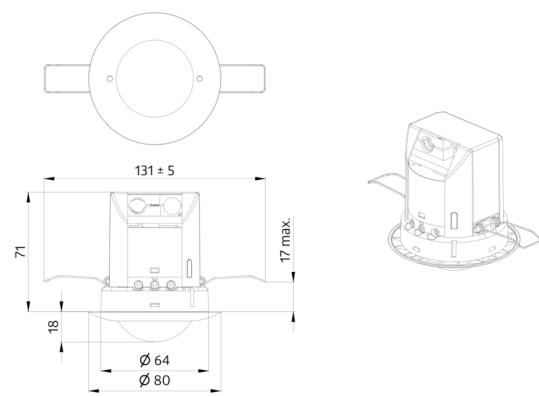
Tensión de alimentación:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensiones:	Ø 80 x 85 mm
Consumo típico:	aprox. 0.5 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m
Alcance:	Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	78 m ² / 2.5 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)	
Potencia de conmutación:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 μs) = 800 A 1x Contacto μ, contacto NA contacto previo de tungsteno
Tipo de contacto:	
Temporización de apagado:	15 s - 30 min, Impulso
Umbral de conmutación:	10 - 2000 Lux
Canal 2 (control HVAC, libre de potencial)	
Potencia de conmutación:	3 A (230 V), 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

Detector de presencia con área de detección circular
Un canal para conmutar la iluminación
Un canal adicional con contacto libre de potencial para control HVAC
Versión modelo master
Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos Esclavos
Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador
Impulso de alarma: conmutación automática al detectar tres movimientos dentro de un intervalo de 9 segundos
Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)
Valores por defecto preconfigurados: 10 min., 500 Lux (15 min. para el canal HVAC)
Conmutación con paso por cero

Ejemplos de aplicaciones:

Vestíbulos, Despachos, Pasillos / Zonas de paso, Escaleras, Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje, Oficinas diáfanas, Salas de reuniones



Accesories



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



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



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-2C
Nº de artículo: 92475

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



Anillo embellecedor PD2/PD3 FT
Nº de artículo: 93085

Dimensiones: Ø 84 x 9 mm
Carcasa: Policarbonato de alta calidad
Color de material: negro azabache
brillo, similar RAL9005



Caráulas obturadoras PD2-FT
Nº de artículo: 36635

Carcasa: Policarbonato de alta
calidad
Color de material: transparente