



## PD4N-LTMS-RR-FT Set 92709-92199

Multisensor PIR LTMS con detección de 360° y un alcance de hasta 24 m de diámetro (450 m<sup>2</sup>), controlable a distancia, con relé Reed y sensor de luminosidad, temperatura y movimiento

### Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
PD4N-LTMS-RR-FT	blanco	92709
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanco	92199

## Datos técnicos

Tensión de alimentación:	16 - 48 V DC
Dimensiones:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Consumo típico:	< 1 W
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en techo) máx. Ø 24 m transversal
Alcance:	máx. Ø 8 m frontal máx. Ø 6.4 m Actividad sedentaria
Área de cobertura (movimiento transversal):	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 10 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	IP20 / Clase II
Resistencia a impactos:	<b>IK09 (92199)</b>
Valores de luz medidos:	0 - 1000 Lux, 0-10 V, ca. 10 mV/ Lux 0 °C - +50 °C,
Temperatur Ausgabe:	0-10 V, ca. 200 mV/°C
Temperatura ambiental:	0 °C a +50 °C
Carcasa:	<b>Policarbonato de alta calidad + rejilla de acero texturizado (92199)</b>
Color de material:	blanco mate, similar RAL9010
<b>Canal 1</b>	
Potencia de conmutación:	48 V DC / 0.1 A , cos φ = 1
Tipo de contacto:	Contacto μ, seco contacto NA
Temporización de apagado:	1 s - 60 min, Impulso
Medición de luz mixta (natural+artificial):	Medición de luz mixta (natural+artificial)

## Información sobre el producto

Set : PD4N-LTMS-RR-FT + Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) blanco

Multisensor para registro de movimiento, temperatura y luminosidad

Para la conexión a un bus propietario

Transmite los valores actuales de luminosidad (lux) y temperatura en forma de señal analógica

Reporta movimiento detectado vía contacto de conmutación

Ajuste de los valores de salida para la luminosidad y temperatura medida a través de potenciómetros en el propio aparato

Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)



## Elementos fijos

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



**PD4N-LTMS-RR-FT**  
Nº de artículo: 92709

Tensión de alimentación: 16 - 48 V DC  
Dimensiones: Ø 98 x 103 mm  
Consumo típico: < 1 W



**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