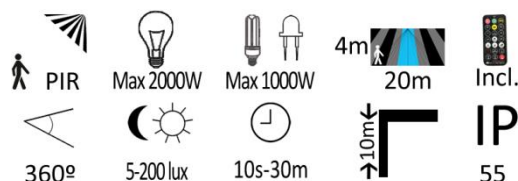


## iMS M4-Corredor

Detetor de Movimento / Motion detector

Código/Code: 072334



### Descrição/Description :

- Detetor de movimento saliente para corredor com sensor de infravermelhos para aplicação em teto. Com uma potência de comutação total de 2000W.
- Detetor de movimento para exterior com 3 piro sensor de infravermelhos, ideal para locais de passagem de grande altura como armazéns em geral, abrigos, pavilhões, etc
- A programação do sensor é efetuada através do comando remoto.
- Identifica dia e noite automaticamente: A luz ambiente pode ser ajustada de acordo com o pretendido. Pode funcionar durante o dia e à noite quando pressionar a posição 'SOL24H' (máximo). Pode funcionar apenas à noite quando se pressiona a posição: 5LUX, 10, 20, 30, 50, 100, 200. Quanto à programação, consulte à frente sobre a função TESTE.
- O tempo de atraso é adicionado continuamente: quando recebe os segundos sinais de indução após a primeira indução, o sensor calcula o tempo uma vez mais a partir do primeiro tempo de atraso.
- *Hallway motion detector with infrared sensor for ceiling application. With a total switching power of 2000W.*
- *Outdoor motion detector with 3 pyro infrared sensors, ideal for high-altitude passageways such as warehouses in general, shelters, pavilions, etc.*
- *Sensor programming is carried out using the remote control.*
- *Identifies day and night automatically: The ambient light can be adjusted according to what is desired. It can work during the day and at night when you press the position 'SOL24H' (maximum). It can only work at night when the position is pressed: 5LUX, 10, 20, 30, 50, 100, 200. As for the programming, see ahead about the TEST function.*
- *The delay time is added continuously: when it receives the second induction signals after the first induction, the sensor calculates the time once again from the first delay time.*

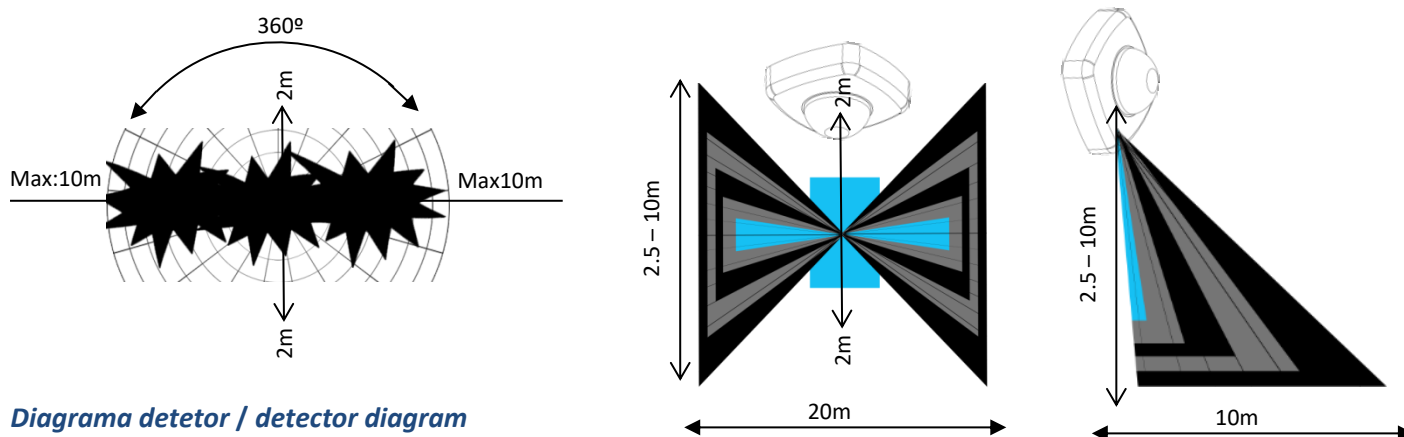
### Características técnicas:

#### Technical characteristics:

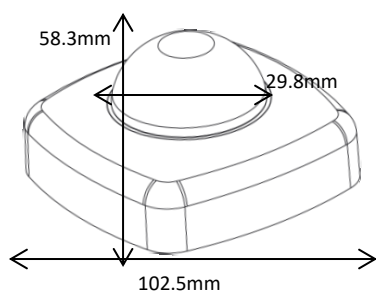
Código EAN / EAN Code	5600630072334
Medidas / Measures	60mm x 102mm
Tipo / Type	Detetor de movimento / Motion detector
Tipologia sensor/ Sensor typology	PIR – Infravermelhos / Infrared PIR
Tipologia Lente/ Lens typology	Multi lente – emite um maior número de feixes por m <sup>2</sup> Multi lens - emits a greater number of beams per m <sup>2</sup>
Potência lâmpadas incandescentes Incandescent lamps power	2000W
Potência lâmpadas fluorescentes Power fluorescent lamps	2000W
Potência lâmpadas economizadoras Power saving lamps	1000W
Potência lâmpadas LED/ Power LED lamps	1000W
Tensão alimentação / Supply voltage	220-240V AC
Frequência / Frequency	50Hz
Corrente de comutação óhmica Ohmic switching current	16A
Número canais / Number channels	1
Ângulo detecção / Detection angle	360°
Alcance detecção / Detection range	Max 4m – largura Max 20m – comprimento / Max 4m - Max width 20m - Length
Área de detecção / Monitoring field	80m <sup>2</sup>
Tipo protecção / Protection type	IP55
Classe de isolamento / Protection class	II
Altura de instalação / Installation height	2.5 – 10m

Regulação crepuscular / <i>Twilight regulation</i>	5 – 200 Lux
Ajuste do tempo / <i>Time adjustment</i>	10 seg a 30 min / <i>10 sec to 30 min</i>
Temperatura de funcionamento <i>Operating temperature</i>	-20° + 55°
Humidade / <i>Humidity</i>	<93% RH
Velocidade da deteção / <i>Detection speed</i>	0.6 – 1.5 m/s
Aplicação / <i>Application</i>	Saliente teto / <i>protruding ceiling</i>
Interface DIM 1-10V / <i>Interface DIM 1-10V</i>	-
Versão DALI / <i>DALI version</i>	-
Versão KNX / <i>KNX version</i>	-
Consumo em standby / <i>Standby consumption</i>	0.9W
Material / <i>Material</i>	Corpo: ABS   Lente: PE / <i>Body: ABS   Lens: PE</i>
Cor / <i>Color</i>	Branco / <i>White</i>
Protecção ultravioleta / <i>Ultraviolet protection</i>	Sim / <i>Yes</i>
Instalação em paralelo / <i>Parallel installation</i>	Sim / <i>Yes</i>
Máscaras / <i>Masks</i>	Sim / <i>Yes</i>
Parafusos de fixação / <i>Fixing screws</i>	Sim / <i>Yes</i>
Certificação / <i>Certification</i>	CE, ROHS

### Área Deteção / *Detection area*



### Diagrama detetor / *detector diagram*



### Esquema e diagrama instalação / *Scheme and diagram installation*

