

DS-PDP18-EG2 (PET)

Detector PIR

La serie DS-PDP18-EG2 (PET) de detectores infrarrojos pasivos está equipada con un sensor infrarrojo de elemento dual y tecnología de lente Fresnel 3D. Su rango de detección puede alcanzar los 18 metros. Cuando se detectan objetos en movimiento en el área de detección, el detector emitirá la señal de alarma que ha sido filtrada por el circuito, analizada y calculada por el algoritmo del microprocesador. Es adecuado para varias escenas de interior.



Modelo disponible

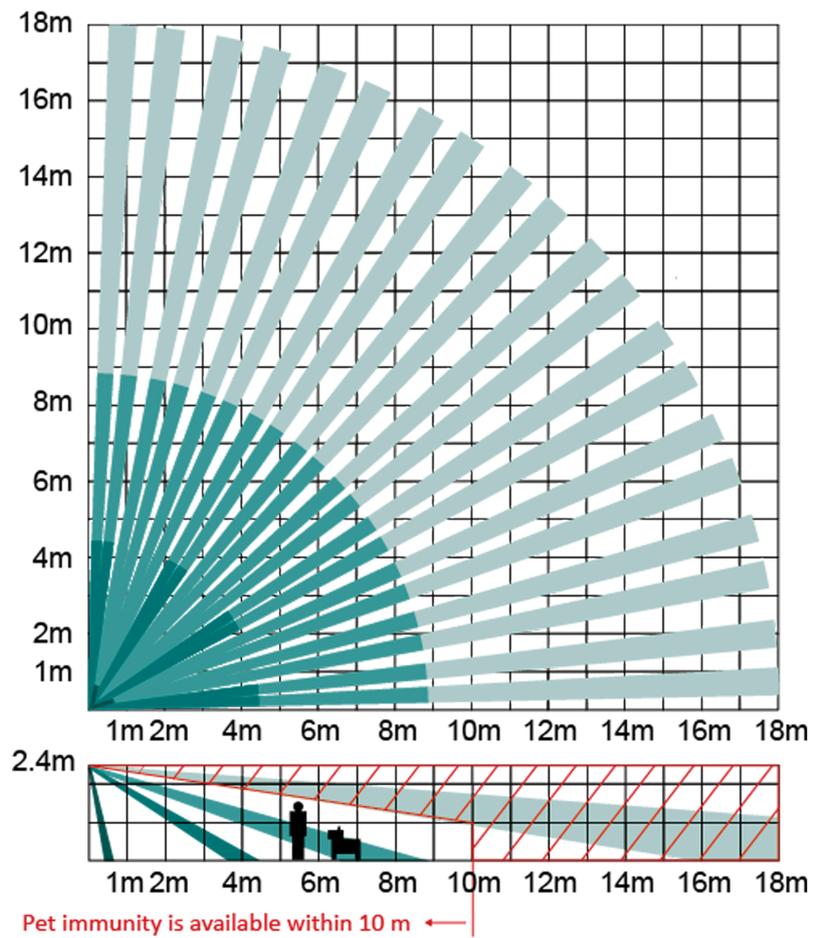
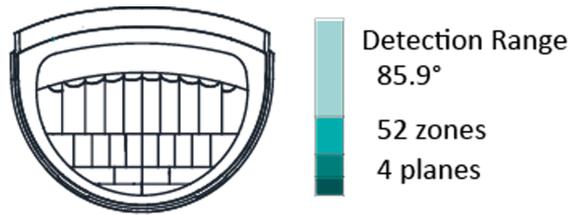
DS-PDP18-EG2 (PET)

Características clave

- Sensibilidad opcional/automática
- Alcance de detección de hasta 18 m
- Compensación de temperatura digital
- 52 zonas de óptica 3D, incluida la protección de zona de arrastre, cobertura total sin ángulo muerto
- resistencias EOL seleccionables para alarma y cableado a prueba de manipulaciones
- Óptica sellada que evita la interferencia de invasión de insectos
- Certificaciones globales disponibles (EN Grade2/CE/FCC/CB/IC/RCM/KC)
- Adaptación de voltaje amplio de 9 a 16 V con protección de conexión de polaridad inversa
- Soportes de montaje en pared/techo disponibles (se venden por separado)
- La tecnología IFT evita falsas alarmas



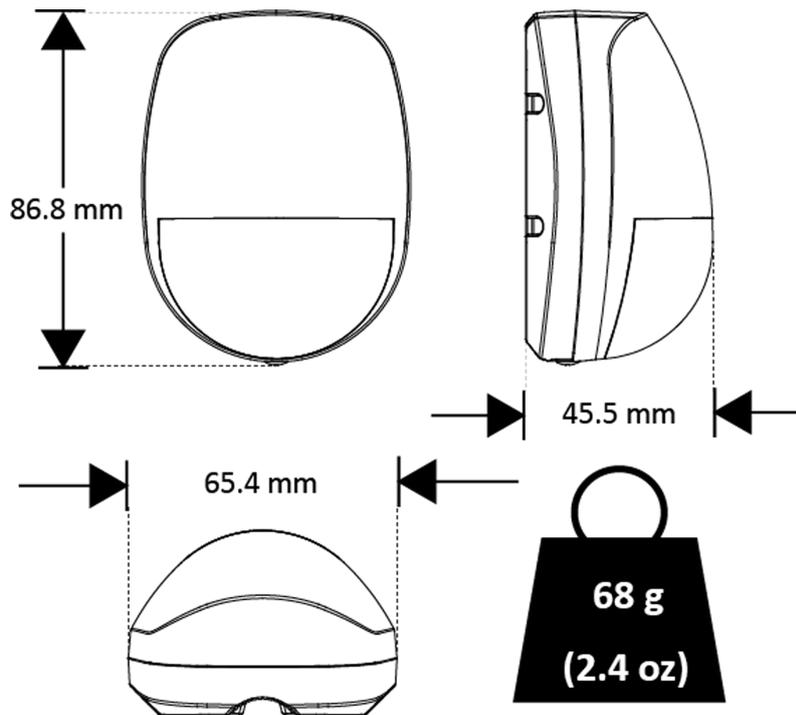
Diagrama de lentes



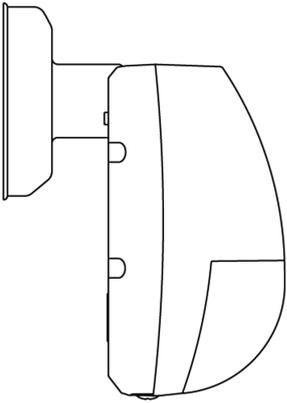
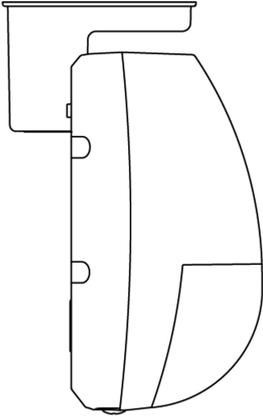
Nota:

- Para utilizar la función de inmunidad a mascotas, instale una máscara para mascotas.
- La inmunidad a PET está disponible hasta 10 m ya una altura por debajo del plano de visión superior.

Instalación



Dimensión

Montaje <small>Escribe</small>	<small>Diagrama esquemático</small>	Montaje <small>Escribe</small>	<small>Diagrama esquemático</small>
Montaje en pared		Techo Montaje	

Especificación

DS-PDP18-EG2 (PET)	
Rango de detección	18 metros, 85,9°
Velocidad de detección	0,3 a 2 m/s
Sensibilidad	Alto, automático y bajo
Sensibilidad automática	SÍ
EOL a bordo	SÍ
Temperatura digital compensación	SÍ
Tecnología	Basado en microprocesador digital
tecnología SEC	SÍ
Óptica sellada	SÍ
Protección de la zona de fluencia	SÍ
Filtro de luz directa	6500 lux
Protección contra manipulación	Parte delantera
Indicador LED	Azul (alarma)
Inmunidad a mascotas	10 kg (con máscara para mascotas opcional)
Fuente de alimentación	9 a 16 VDC (estándar: 12 VDC)
Consumo actual	11 mA en reposo; alarma de 8mA
Temperatura de funcionamiento	- 10 °C a 55 °C (14 °F a 131 °F) - 10 °C a 40 °C (14 °F a 104 °F) Certificado
Temperatura de almacenamiento	- 20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)
Humedad de funcionamiento	10% a 90%
Altura de instalación	1,8 m a 2,4 m
Dimensión (Al. × An. × Pr.)	86,8 mm (3,42") × 65,4 mm (2,57") × 45,5 mm (1,79")
Peso	68 g (2,4 onzas)
Soporte	Accesorio opcional para pared y techo

Distributed by

**HIKVISION®****Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 (216)521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com