

Sistema de domos IP de la serie Spectra® Enhanced

DOMO DE AMPLIO RANGO DINÁMICO CON GIRO HORIZONTAL/VERTICAL/ZOOM, MODELO S6220 Y S6230

Características del producto

- Hasta 60 imágenes por segundo para una resolución máxima de 1920 x 1080 con SureVision™ 2.0 y WDR de 130 dB
- Giro horizontal y vertical de hasta 450° por segundo
- Funcionalidad total con alimentación a través de Ethernet (HPoE y PoE+)
- Baja latencia que mejora la capacidad de accionamiento de giro vertical y horizontal
- Modo de desempañado que proporciona tres niveles de desempañado de la imagen para mejorar la calidad
- Modo Vivid que se puede activar y desactivar para mejorar dramáticamente la saturación de color y el contraste de la imagen
- Estabilización electrónica de imágenes (EIS)
- 16 recorridos preprogramados, 256 preprogramaciones de domo, 32 supresiones de ventanas
- Conjunto completo de análisis incorporados, incluido seguimiento automático, detección de movimiento adaptativo, objeto abandonado, etc.

Sistema de domos en red

Las cámaras de domo de alta velocidad IP-PTZ de Pelco dan un salto en calidad de imagen con la nueva oferta de productos Spectra® Enhanced. Estos domos de alta gama proporcionan una calidad de imagen líder del sector con un sistema de imagen de rango dinámico amplio (WDR), video a 60 imágenes por segundo (ips), estabilización electrónica de imagen, y una multitud de funciones, como desempañado de imagen y el conjunto completo de análisis de comportamiento de Pelco. Estas funciones, junto con SureVision™ 2.0 y un WDR de 130 dB, convierten a este sistema de cámaras en una solución ideal para detectar y captar rostros, matrículas, tatuajes y detalles probatorios en casi cualquier situación de iluminación.

Spectra Enhanced es compatible con el nuevo y potente sistema de administración de video (VMS) VideoXpert™ de Pelco, sin perder la compatibilidad descendente con las plataformas VMS heredadas Endura® y Digital Sentry® de Pelco.

Al utilizar la compresión H.264 de perfil alto, Spectra Enhanced puede almacenar de manera eficaz hasta 32 GB de imágenes fijas o video en una tarjeta SD compatible (no se suministra) a la que se puede acceder fácilmente a través de FTP o del protocolo de Perfil G de ONVIF. Como de costumbre, los productos Pelco están diseñados con una robusta conectividad de arquitectura abierta para soluciones de grabación y VMS de otros fabricantes, y una integración sencilla en casi cualquier sistema basado en IP.

-Spectra Enhanced dispone de conectividad de arquitectura abierta con software de otros fabricantes. Pelco ofrece una interfaz de programación de aplicaciones (API) y conjunto para desarrollo de software (SDK) para conectarse con las cámaras IP de Pelco.



SureVision™ 2.0
A Pelco™ by Schneider Electric™ technology

- 2 pistas de video simultáneas: H.264 doble, o bien H.264 y MJPEG escalable
- Cumple con el Perfil S y el Perfil G de ONVIF
- Almacenamiento local mediante tarjeta micro-SD de 32 GB (no se suministra)

Instalación fácil

Spectra Enhanced presenta la misma sencillez de instalación y mantenimiento que se esperaría de un sistema Spectra. Cada sistema de domos se compone de una caja posterior, un accionamiento de domo y un domo inferior. --Se dispone de cinco factores de forma: empotrado, empotrado en techo, ambiental, colgante ambiental y colgante ambiental de acero inoxidable.

Análisis incorporados

Hay nueve comportamientos de Pelco precargados e incluidos como características estándar: objeto abandonado, detección de movimiento adaptativo, seguimiento automático, sabotaje en cámara, movimiento direccional, detección de merodeo, recuento de objetos, remoción de objetos y vehículo detenido. Los comportamientos de Pelco pueden configurarse y activarse mediante un navegador web estándar, y son compatibles con Endura o con sistemas de otros fabricantes que admiten alarmas que utilizan la API de Pelco.

Supresión de ventanas

La supresión de ventanas se utiliza para ocultar áreas de privacidad definidas por el usuario que no puedan visualizar los operadores. Spectra Enhanced admite hasta 32 ventanas suprimidas.

Sistematización de video

Spectra Enhanced se conecta fácilmente con sistemas IP e híbridos de Pelco, como VideoXpert, Endura versión 2.0 (o posterior) y Digital Sentry versión 7.3 (o posterior). La cámara también es compatible con Digital Sentry NVs (DS NVs), un software para administración de video con funciones completas que se puede descargar gratis de www.pelco.com. DS NVs incluye cuatro licencias IP de Pelco sin cargo y posibilita la administración de video proveniente de hasta 64 cámaras.



by Schneider Electric



International Standards
Organization Registered Firm;
ISO 9001 Quality System

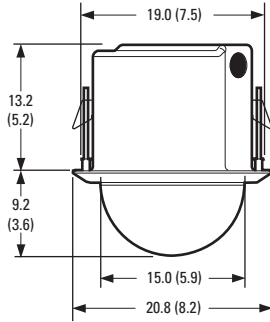


C3946 / NEW 5-19-15

CARACTERÍSTICAS DE LA CAJA POSTERIOR

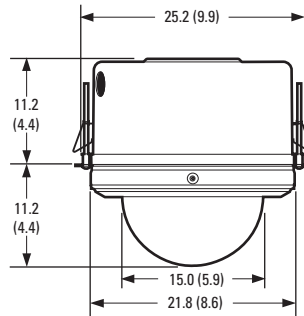


NOTA: LOS VALORES ENTRE PARÉNTESIS ESTÁN EXPRESADOS EN PULGADAS. TODOS LOS DEMÁS ESTÁN EN CENTÍMETROS.



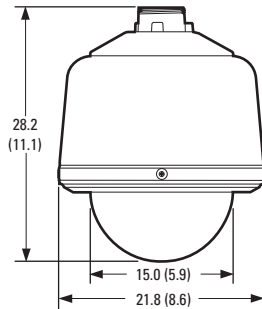
Empotrado en techo (para interiores)

- Caja posterior única para aplicaciones en techos falsos o rígidos con anillo de guarnición gris claro, RAL9002
- Requiere un espacio de 13,35 cm (5,25 in) sobre el techo y 8,25 cm (3,25 in) por debajo
- Espesor mínimo del techo, 1,27 cm (0,50 in); máximo 4,45 cm (1,75 in)
- Fabricación en aluminio y burbuja en acrílico
- Apropiado para usar en espacios en los que el aire ambiental está expuesto a modificaciones
- Temperatura de funcionamiento sostenida de 0 a 50 °C (32 a 122 °F)



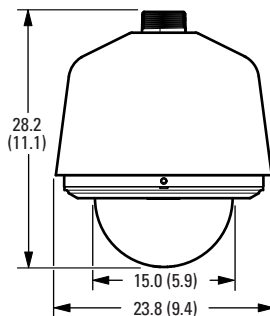
Empotrados en techo ambientales

- Caja posterior única para aplicaciones en techos rígidos, RAL9011
- Requiere 11,18 cm (4,40 in) de espacio por encima del techo; 10,92 cm (4,30 in) por debajo
- Tipo 4X e IP66
- Calefactor y ventilador incluidos
- Espesor mínimo del techo, 1,27 cm (0,50 in); máximo 4,45 cm (1,75 in)
- Fabricación en aluminio y burbuja en acrílico
- Temperatura de funcionamiento sostenida de -45 °C a 50 °C (de -50 °F a 122 °F)



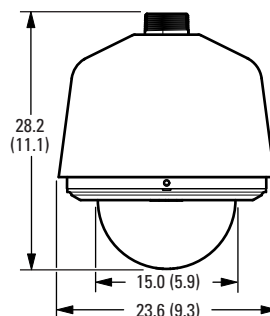
Colgante estándar

- Colgante estándar disponible con acabado negro o gris claro, RAL9002
- Fabricación en aluminio y burbuja en acrílico
- Usa rosca NPT de 1 1/2 in
- Temperatura de funcionamiento sostenida de -5 °C a 35 °C (23 °F a 95 °F)



Colgante ambiental

- Colgante ambiental disponible con acabado gris claro, RAL9002
- Fabricación en aluminio y burbuja en acrílico
- Tipo 4X e IP66
- Usa rosca NPT de 1 1/2 in
- Protección solar, calefactor y ventilador incluidos
- Temperatura de funcionamiento sostenida de -45 °C a 50 °C (de -50 °F a 122 °F)



Colgante ambiental de acero inoxidable

- Colgante ambiental de acero inoxidable disponible con acabado gris claro, RAL9002
- Fabricación íntegra en acero inoxidable, burbuja en acrílico
- Tipo 4X e IP66
- Usa rosca NPT de 1 1/2 in
- Protección solar, calefactor y ventilador incluidos
- Temperatura de funcionamiento sostenida de -45 °C a 50 °C (de -50 °F a 122 °F)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CÁMARA/LENTE

Especificación	20X	30X
Tipo de sensor	Sensor CMOS Type Exmor de 9 mm (1/2,8 in)	Sensor CMOS Type Exmor de 9 mm (1/2,8 in)
Zoom óptico	20X	30X
Zoom digital	12X	12X
Resolución máxima	1920 x 1080	1920 x 1080
Lente	f/1.6 ~ f/3.5, distancia focal 4,7 mm (gran angular) ~ 94,0 mm (teleobjetivo)	f/1.6 ~ f/4.7, distancia focal 4,3 mm (gran angular) ~ 129,0 mm (teleobjetivo)
Ángulo de visión horizontal	55,4° (gran angular) ~ 2,9° (teleobjetivo)	59,5° (gran angular) ~ 2,1° (teleobjetivo)
Relación de apariencia	16:9	16:9
Sensibilidad a la luz		
Color (33 ms)	0,20 lux	0,20 lux
Color (250 ms)	0,025 lux	0,025 lux
Monocromático (33 ms)	0,06 lux	0,06 lux
Monocromático (250 ms)	0,008 lux	0,008 lux
	Nota: Sensibilidad en lux para el 90 % de reflectancia, f/1.6 (gran angular), 43 dB de ganancia en 30 IRE (30 % de nivel de señal) con realce de sensibilidad apagada; mejora de 4 X para la sensibilidad con realce de sensibilidad encendida	Nota: Sensibilidad en lux para el 90 % de reflectancia, f/1.6 (gran angular), 43 dB de ganancia en 30 IRE (30 % de nivel de señal) con realce de sensibilidad apagada; mejora de 4 X para la sensibilidad con realce de sensibilidad encendida
Capacidades para día/noche	Sí	Sí
Filtro de corte IR	Sí	Sí
Rango dinámico amplio	130 dB	130 dB
Control de iris	Iris automático con control manual	Iris automático con control manual
Compensación de contraluz	Sí	Sí
Control automático de ganancia	Sí	Sí
Filtrado de ruido activo	Sí	Sí
Estabilización electrónica de imágenes (EIS)	Sí	Sí

CARACTERÍSTICAS DEL SOFTWARE

- 256 preprogramaciones
- 16 recorridos
- Precisión de preprogramación de $\pm 0,1^\circ$
- Menús multilingües (inglés, español, portugués, italiano, alemán, francés, ruso, turco, árabe, chino simplificado y coreano)
- Protección con contraseña
- 32 supresiones de ventana, de tamaños configurables
- Función de "autobasculación" que hace girar el domo 180° en la base del recorrido vertical
- Detención configurable con acciones
- El giro horizontal y vertical proporcional disminuye de manera continua las velocidades de giro horizontal y vertical en proporción a la profundidad del zoom.
- Análisis de Pelco, incluidos nueve comportamientos configurables por el usuario
- Modos de desempañado

COMPORTAMIENTOS DE ANÁLISIS DE PELCO

Spectra Enhanced incluye nueve comportamientos configurables por el usuario. La cámara puede ejecutar hasta tres comportamientos al mismo tiempo; no obstante, esta cantidad está limitada por la potencia de procesamiento disponible de la cámara y el tipo de análisis utilizado.

- **-Objeto abandonado:** Detecta objetos ubicados dentro de una zona definida y acciona una alarma si permanecen en la zona por un lapso más prolongado que el definido por el usuario. Una instalación típica para este comportamiento es una terminal de aeropuerto. Este comportamiento también puede detectar objetos que se dejen en un cajero automático, lo que permitiría identificar una maniobra ilícita de copia de datos de las tarjetas magnéticas.
- **Detección de movimiento adaptativo:** Detecta y monitorea los objetos que entran en una escena, y acciona una alarma cuando los objetos entran en una zona definida por el usuario. Este comportamiento se utiliza principalmente en ambientes exteriores con tráfico liviano para reducir el número de falsas alarmas causadas por cambios ambientales.

- **Seguimiento automático:** Detecta y monitorea el movimiento en el campo de visión. Cuando el comportamiento de seguimiento automático está configurado, el sistema automáticamente realiza giros horizontales y verticales para seguir el objeto en movimiento hasta que el objeto se detiene o desaparece del área monitoreada.
- **Sabotaje en cámara:** Detecta cambios de contraste en el campo de visión. Si alguien cubre la lente con pintura en aerosol, un paño o una tapa para lentes, se acciona una alarma. También se acciona si se produce un reposicionamiento de la cámara sin autorización.
- **Movimiento direccional:** Genera una alarma en un área con alta densidad de tráfico cuando una persona o un objeto se desplazan en una dirección especificada. Las instalaciones típicas para este comportamiento incluyen túneles o puertas de embarque de aeropuertos, donde las cámaras pueden detectar objetos que se desplazan en la dirección contraria al flujo normal del tráfico, o una persona que entra por una puerta de salida.
- **Detección de merodeo:** Identifica personas o vehículos que permanecen en una zona definida durante un lapso más prolongado que el definido por el usuario. Resulta eficaz para la notificación en tiempo real de comportamientos sospechosos en las inmediaciones de cajeros automáticos, escaleras y terrenos de escuelas.
- **Recuento de objetos:** Cuenta el número de objetos que entran en una zona definida. Puede utilizarse para contar las personas en las entradas o salidas de una tienda, o en el interior de una tienda donde el tránsito sea liviano. Está basado en seguimientos y, por tal motivo, no recuenta las personas en muchedumbres.
- **-Remoción de objetos:** Acciona una alarma cuando un objeto se sustrae de una zona definida por el usuario. Es ideal para clientes que desean detectar la remoción de objetos de alto valor, como un cuadro de la pared o una estatua de su pedestal.
- **Vehículo detenido:** Detecta los vehículos que permanecen detenidos cerca de un área protegida durante un tiempo mayor al que haya definido el usuario. Este comportamiento es ideal para las áreas de descenso de pasajeros que llegan a aeropuertos, la seguridad de vehículos estacionados, para vigilancia de conductas sospechosas en playas de estacionamiento, vehículos descompuestos en la carretera y vehículos que esperan en entradas.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

VIDEO

Codificación de video	Perfiles H.264 base, principal o alto y MJPEG
Pistas de video	Hasta 2 pistas simultáneas; la segunda pista es variable, según la configuración de la pista primaria
Velocidad de cuadros	Hasta 60; 50; 30; 25; 15; 12,5; 10; 8,333; 7,5; 6; 5; 3; 2,5; 2; 1 (en función de la configuración de codificación, resolución y pista)

Resoluciones disponibles

Resolución				Perfil alto H.264 (estructura GOP IP)	
MPx	Ancho	Alto	Relación de apariencia	IPS máxima	Frecuencia de bits (Mbps) recomendada
2,07	1920	1080	16:9	60	8,00
2,07	1920	1080	16:9	30	6,05
0,92	1280	720	16:9	30	3,00
0,36	800	448	16:9	30	2,00
0,23	640	352	16:9	30	1,80

RED

Protocolos compatibles	TCP/IP, UDP/IP (IGMP de transmisión simple o múltiple), UPnP, DNS, DHCP, RTP, RTSP, NTP, IPv4, IPv6*, SNMP v2c/v3, QoS, HTTP, HTTPS, LDAP (cliente), SSH, SSL, SMTP, FTP y 802.1x (EAP)
Usuarios	
Transmisión simple	Hasta 20 usuarios simultáneos, según los parámetros de resolución (2 pistas garantizadas)
Transmisión múltiple	H.264 sin límite de usuarios
Acceso de seguridad	Protegido por contraseña
Interfaz de software	Visualización y configuración mediante navegador web
Integración con sistemas Pelco	Endura 2.0 (o posterior) Digital Sentry 7.3 (o posterior)
API abierta	API de Pelco o Perfil G y Perfil S de ONVIF
Aplicación móvil	Integrada con la aplicación móvil de Pelco
Detección de movimiento por video	Detección simple de movimiento y sabotaje en cámara
Almacenamiento local	Tarjeta SD de 32 GB; Captura clips de video de 1–10 segundos en caso de sabotaje en cámara, detección de movimiento o entrada de alarma; graba video continuamente en caso de interrupción de la red con opción de sobrescritura; acceso a video mediante protocolo FTP y Perfil G de ONVIF

REQUISITOS MÍNIMOS DE SISTEMA

Procesador	Procesador Intel® Core™ i3, 2,4 GHz
Sistema operativo	Windows® 7 (32 bits y 64 bits) con DirectX® 11, Windows XP Service Pack 3 con DirectX 9.0c o Mac® OS X 10.4 (o posterior)
Memoria	4 GB de RAM
Tarjeta de interfaz de red	100 megabits (o mayor)
Monitor	Resolución mínima de 1024 x 768, resolución de color de píxeles de 16 o 32 bits
Navegador web	Internet Explorer® 8.0 (o posterior) o Firefox 3.5 (o posterior); se recomienda Internet Explorer 8.0 (o posterior) para la configuración de análisis
Reproductor de medios	Pelco Media Player† o QuickTime® 7.6.5 para Windows XP y Windows 7; o QuickTime 7.6.4 para Mac OS X 10.4 (o posterior)

ANÁLISIS

Sistemas requeridos para los análisis de Pelco

Interfaz de Pelco	Software de administración de sistema avanzado WS5200 en un sistema Endura 2.0 (o posterior)
API abierta	La API de Pelco puede transmitir datos sobre comportamiento de alarmas a aplicaciones de otros fabricantes, disponible en pdn.pelco.com

ESPECIFICACIONES GENERALES

Fabricación	
Caja posterior	Aluminio
Accionamiento de domo	Aluminio, termoplástico
Domo inferior	Acrílico
Fabricación en acero inoxidable	
Caja posterior	Acero inoxidable 316; gris, recubrimiento de poliuretano en polvo
Domo inferior	Acero inoxidable 316; negro, recubrimiento de poliuretano en polvo
Burbuja	Acrílico, transparente o ahumado
Atenuación de luz	
Ahumado	Pérdida de luz de f/0.5
Transparente	Pérdida de luz de f/0.0
Entrada de cables (caja posterior)	
Empotrado en techo	Conducto para cables de 0,75 pulgadas
Colgante	A través de soporte colgante NPT de 1,5 pulgadas
Peso (aproximado)	Unidad Envío
Empotrado en techo	2,6 kg (5,7 lb) 4,6 kg (10,2 lb)
Empotrados en techo ambientales	2,9 kg (6,5 lb) 4,9 kg (10,8 lb)
Colgante estándar	3,1 kg (6,8 lb) 5,0 kg (11 lb)
Colgante ambiental	3,7 kg (8,2 lb) 5,5 kg (12,2 lb)
Acero inoxidable	6,5 kg (14,3 lb) 8,6 kg (19 lb)
Colgante ambiental	

ALARMA

Sin supervisión	Detecta el estado de alarma abierta o cerrada
Supervisada	Detecta el estado de alarma abierta y corta con resistencia externa de 1 kilohmio
Entrada	3.5 VCC máximo, 3,5 mA máximo
Salida de relé	±32 VCC máximo, 150 mA máximo

AUDIO

Entrada/salida	Nivel de línea / entrada de micrófono externo; diferencial de 600 ohmios, nivel de señal máximo 1 Vp-p
----------------	--

*Compatible con instalaciones mixtas de IPv4 e IPv6, pero no con implementaciones solo de IPv6.

† Se recomienda Pelco Media Player por su control, estabilidad y menor latencia comparado con QuickTime.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO*

Temperatura	Modelos					
	Empotrado en techo (24 VCA, PoE+)	Colgante estándar (24 VCA, PoE+)	Colgante ambiental y empotrado en techo			
			24 VCA	HPoE ⁵	PoE+	
Sostenida	Máxima	50 °C (122 °F)	35 °C (95 °F)	50 °C (122 °F)	50 °C (122 °F)	50 °C (122 °F)
	Mínima	0 °C (32 °F)	-5 °C (23 °F)	-45 °C (-49 °F)	-45 °C (-49 °F)	-20 °C (-4 °F)
Absoluta	Máxima	N/A	45 °C (113 °F)	60 °C (140 °F)	60 °C (140 °F)	60 °C (140 °F)
	Mínima	N/A	N/A	-51 °C (-60 °F)	N/A	N/A
Sin hielo		N/A	N/A	-30 °C (-22 °F)	-30 °C (-22 °F)	-10 °C (14 °F)
Arranque en frío [†]		0 °C (32 °F)	0 °C (32 °F)	-40 °C (-40 °F)	-35 °C (-31 °F)	-10 °C (14 °F)
Deshielo [‡]		N/A	N/A	-30 °C (-22 °F)	-30 °C (-22 °F)	N/A

*No prevé el efecto del viento sobre la temperatura.

[†]Arranques en frío tras 90 minutos a la temperatura especificada.

[‡]Elimina 2,5 mm (0,1 in) de hielo en menos de 3 horas tras el encendido.

⁵Para el funcionamiento del calefactor, se necesita el accesorio inyector HPoE PEO75U.

HUMEDAD DE FUNCIONAMIENTO

Empotrado en techo (para interiores), colgante estándar	10 al 90 % HR (sin condensación)
Empotrado en techo ambiental, colgante ambiental, colgante ambiental de acero inoxidable	del 10 al 100 % HR (con condensación)
Área proyectada efectiva (Effective Projected Area, EPA)	593,5 cm ² (20,5 pulgadas cuadradas) (sin soporte), 303 cm ² (47 pulgadas cuadradas) (con el soporte de la serie IWM)

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

(Accionamiento de domo únicamente)

Velocidad variable	0,1 a 80°/s (velocidad de giro horizontal manual)
Precisión de preprogramación	±0,1°
Movimiento de giro horizontal	Giro horizontal continuo (360°)
Giro vertical	+1 a -90°
Velocidad máxima de giro horizontal	Hasta 450° por segundo
Velocidad máxima de giro vertical	Hasta 450° por segundo
Velocidades manuales de giro horizontal y vertical	
Giro horizontal	0,1 a 80°/s en operación manual
Giro vertical	0,1 a 45°/s en operación manual
Velocidades preprogramadas	
Giro horizontal	450°/s
Giro vertical	450°/s

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Puertos	Conector RJ-45 para 100Base-TX MDI/MDI-X automático Configuración manual/autonegociación
Tipo de cable	Cat5e o superior para 100Base-TX
Tensión de entrada	18 a 32 VCA; 24 VCA nominal 22 a 27 VCC; 24 VCC nominal
Potencia de entrada	
24 VCA	24 VA nominal (sin calefactor ni ventilador); 81 VA nominal (con calefactor y ventilador)
24 VCC	1 A nominal (sin calefactor ni ventilador); 3 A nominal (con calefactor y ventilador)
PoE+	18 W, modelos ambientales (con calefactor encendido); 15 W, no ambientales (con calefactor apagado);
HPoE	60 W, modelos ambientales (con calefactor encendido); 15 W, no ambientales (con calefactor apagado);

CERTIFICACIONES/CLASIFICACIONES/PATENTES

- CE, Clase A
- FCC, Clase A
- ICES-003, Clase A
- Producto homologado UL/cUL
- C-Tick
- KC
- Perfil S de ONVIF
- Perfil G de ONVIF
- Compatible con Cisco® Medianet Media Services Proxy 2.0
- Se analizaron los modelos ambientales, incluido el de acero inoxidable, de acuerdo con:
 - IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-30 e IEC 60068-2-78
- Se analizaron los colgantes ambientales, incluido el de acero inoxidable, de acuerdo con:
 - IEC 60068-2-6 e IEC 60068-2-27
- Los modelos ambientales cumplen las normas NEMA tipo 4X e IP66 cuando están instalado correctamente (B6-F-E, B6-PG-E y B6-PSG-E)
- Patentes en los EE. UU. 5,931,432; 6,793,415 B2; 6,802,656 B2; 6,821,222 B2; 7,161,615 B2

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NÚMEROS DE MODELO DEL SISTEMA

Tipo	Color de caja posterior	Domo inferior	Spectra Enhanced, 2.0 MPx, 20X	Spectra Enhanced, 2.0 MPx, 30X
Empotrado en techo, para interiores	Blanco con anillo de guarnición blanco	Ahumado	S6220-FW0	S6230-FW0
		Transparente	S6220-FW1	S6230-FW1
Empotrado en techo, ambiental	Negro con anillo de guarnición negro	Ahumado	S6220-YB0	S6230-YB0
		Transparente	S6220-YB1	S6230-YB1
Colgante, estándar	Gris	Ahumado	S6220-PG0	S6230-PG0
		Transparente	S6220-PG1	S6230-PG1
	Negro	Ahumado	S6220-PB0	S6230-PB0
		Transparente	S6220-PB1	S6230-PB1
Colgante, ambiental	Gris	Ahumado	S6220-EG0	S6230-EG0
		Transparente	S6220-EG1	S6230-EG1
Colgante, ambiental, de acero inoxidable	Gris	Ahumado	S6220-ESG0	S6230-ESG0
		Transparente	S6220-ESG1	S6230-ESG1

NÚMEROS DE MODELO DE LOS COMPONENTES

Caja posterior	
B6-F	Empotrado en techo
B6-F-E	Empotrado en techo, ambiental
B6-PG	Colgante, gris
B6-PB	Colgante, negro
B6-PG-E	Colgante, gris, ambiental
B6-PSG-E	Colgante, gris, ambiental, de acero inoxidable

Domo inferior de alta definición (HD)*	
LDHDF-0	Empotrado en techo, ahumado
LDHDF-1	Empotrado en techo, transparente
LDHDPB-0	Colgante, ahumado
LDHDPB-1	Colgante, transparente
LDHDSS-0	Colgante, ahumado, de acero inoxidable
LDHDSS-1	Colgante, transparente, de acero inoxidable

Accionamiento de domo	
D6220	20X
D6230	30X

*Use los domos inferiores colgantes con las cajas posteriores ambientales empotradas en techo y colgantes ambientales.

SOPORTES RECOMENDADOS

Domos empotrados en techo

SD5-P	Panel de aplicación en techo falso de 2' x 2' (61 x 61 cm), fabricación en aluminio; reemplaza la loseta de techo de 2' x 2'
SCA1	Rieles de soporte para B5-F; para uso en aplicaciones en losetas de techo

Domos colgantes

BB5-PCA-BK	Adaptador de conductos colgante, negro
BB5-PCA-GY	Adaptador de conductos colgante, gris
Serie IWM	Soporte de pared, con o sin transformador integral de 24 VCA, 100 VA; acabado en negro o gris; puede adaptarse para aplicaciones en esquina, parapeto o poste
MRCA	Soporte de techo, negro
PP4348	Soporte de techo en parapeto
PP350/PP351	Soporte de pared o techo en parapeto
Serie SWM	Soporte de pared compacto, acabado negro o gris; puede adaptarse a aplicaciones en esquinas o postes
IDM4012SS	Soporte de pared de acero inoxidable con preparación para conducto de cables

ACCESORIOS OPCIONALES

POE1AT-US	Inyector PoE+ con cable de alimentación para EE. UU.
POE1AT-EU	Inyector PoE+ con cable de alimentación para la UE
POE75U-1UP	Inyector HPoE† (sin cable de alimentación)
POE75U-1UP-US	Inyector HPoE† con cable de alimentación para EE. UU.
POE75U-1UP-EUK	Inyector HPoE† con cable de alimentación para la UE/Reino Unido
Serie MCS	Fuente de alimentación para interiores, de 24 VCA
Serie WCS	Fuente de alimentación para exteriores, de 24 VCA

Para obtener más información, consulte las especificaciones de cada modelo de fuente de alimentación.

† PoE+ no proporciona suficiente potencia para el calefactor. Utilice el inyector HPoE para proporcionar suficiente potencia para el calefactor.

Pelco by Schneider Electric

3500 Pelco Way, Clovis, California 93612-5699 United States

USA & Canada Tel (800) 289-9100 Fax (800) 289-9150

International Tel +1 (559) 292-1981 Fax +1 (559) 348-1120

www.pelco.com www.pelco.com/community

Pelco, el logotipo de Pelco y otras marcas comerciales asociadas con los productos de Pelco que se mencionan en esta publicación son marcas comerciales de Pelco, Inc. o de sus filiales. ONVIF y el logotipo de ONVIF son marcas comerciales de ONVIF Inc. Todos los demás nombres de productos y servicios son propiedad de sus respectivas compañías. La disponibilidad y las especificaciones del producto se pueden modificar sin previo aviso.

©Copyright 2015, Pelco, Inc. Todos los derechos reservados.