

CÁMARA LPR BULLET XXL

El LPR de gran alcance

High Accuracy
+99%



- Zoom & Focus Automático
- Cámara B/N & Color
- Iluminación IR
- PoE
- Plug & Play



Ubicación
PARED,
TECHO &
POSTE



Ancho carril
5,5 m / 18 ft



Máx. distancia
15 m / 50 ft



Captura
DELANTERA
& TRASERA

BULLET XXL

BULLET XXL		La Bullet XXL se recomienda cuando la distancia de la cámara a la matrícula está entre 8 y 15 metros, aunque puede superar los 15 m con un iluminador IR adicional o luz blanca en el acceso.
 ARQUITECTURA SOFTWARE	AiO en Axis [Artpec 7 o superior]	
 SOFTWARE INSTALADO	OCR 7 + TwinPlate P2P	
 ILUMINACIÓN	IR (Luz infrarroja) 2 LED IR de alta potencia integrado (850nm)	
 I/O	✓	

El uso de luz blanca adicional aumenta la precisión entre un 0,5% y 1%. Para el modo color, se requiere al menos 100 lux de luz blanca sobre la matrícula.

Todo el potencial IA en nuestras cámaras All-in-One

SOFTWARE LPR

- Algoritmos IA
- Modo Trigger y Free Flow simultáneos
- Precisión superior al 99%
- Multipaís: +100 países
- Setup desde UI Web
- Control total desde plataforma SCAP

CIBERSEGURIDAD ISO/IEC 27001

- Autenticación segura
- Gestión avanzada de usuarios
- Gestión activa de vulnerabilidades
- Arquitectura Security by Design

TWINPLATE P2P

TICKETLESS & BARRIERLESS

- Múltiples cámaras por carril
- Modo Trigger o Free Flow
- Cámara delantera y trasera (motos)
- Funcionamiento 24/7
- Twinplate AiO Peer-to-Peer (P2P)
- Todas las cámaras del carril son Master
- Redundancia eleva tasa de acierto

NEW

Plataforma UI Web SCAP SIRAM Camera Application Platform

SCAP centraliza la gestión de cámaras en una plataforma rápida e intuitiva.

Instala, configura y actualiza tus cámaras desde una interfaz web diseñada para agilizar operaciones y optimizar la eficiencia del OCR.

CÁMARA IP

	BULLET XXL
Modelo cámara	Axis Q1805LE
Procesador	Artp8 64 bits
RAM	1 GB
Sensor imagen	1/2.7" RGB CMOS
Resolución máxima	1080 HDTV (1920x1080)
Lente	Varifocal, 4.3-137 mm, F1.4
Compresión vídeo	H.264 / H.265 / MJPEG
Alimentación	Power over Ethernet (PoE) 802.3af/802.3at Type1 Class3 Typical 12,6 W, máx. 12,95 W
Garantía	3 años
E/S	1 Entrada - 1 Salida digital (GPIO)

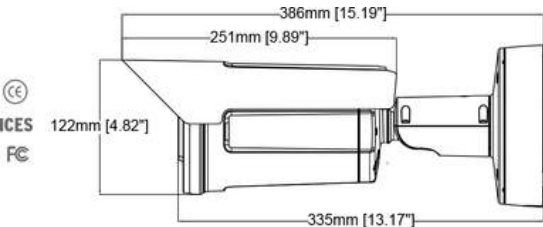
ILUMINADOR IR

	BULLET XXL
Funcionamiento	Iluminador IR con tecnología SMD para cámaras en B/N sensibles a IR
Número de LEDs	2 LED IR de alta potencia integrado en la cámara
Longitud de onda	850 nm
Alimentación	N/A

PROYECTOR DE LEDS DE LUZ BLANCA (opcional)

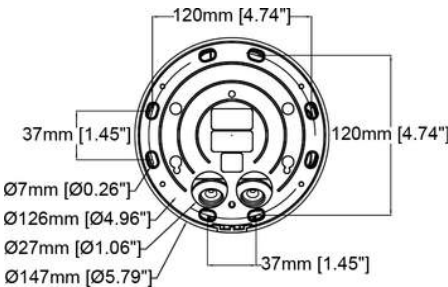
Funcionamiento	Iluminador LED SMD de luz blanca para aumentar la precisión o trabajar en color
Número de LEDS	Foco externo de 6 LEDS de luz blanca de alta potencia
Alimentación	12 Vdc - 15W máx.

DIAGRAMAS



TIPO DE ANCLAJE

Este modelo está diseñado para ser instalado a pared, techo o báculo.



GAMA CÁMARA BULLET XXL

REF.	MODELO DE CÁMARA
100107	Bullet XXL

ACCESORIOS CÁMARAS

120301	IR12/12 Proyector IR
120302	W2/12 Proyector Luz Blanca



[IR12/12 Proyector IR]

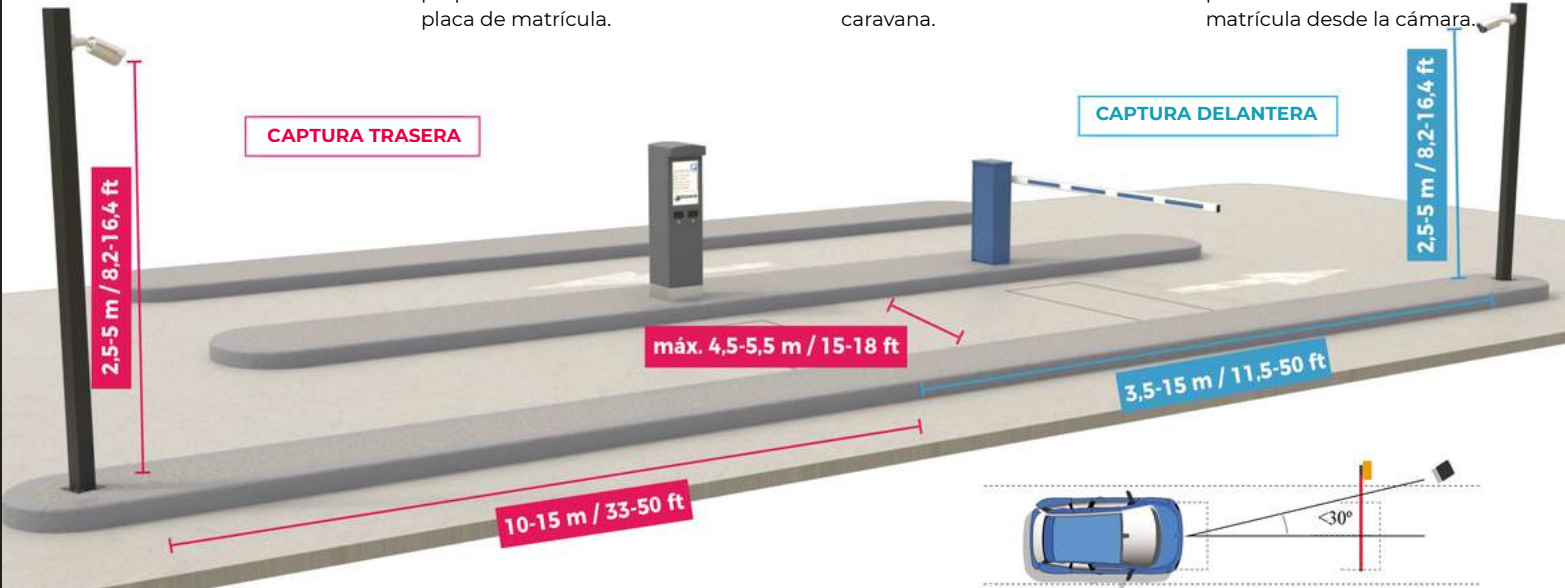


[W2/12 Proyector]

La ubicación de la unidad de captura a pared o techo siempre tiene que cumplir con los siguientes requisitos:

- La menor inclinación horizontal y vertical con respecto al centro de la placa de matrícula. La inclinación máxima recomendable es 30°
- En el instante de captura, el vehículo debe estar correctamente encarrilado. Siempre hay que buscar la mayor perpendicularidad de la cámara con la placa de matrícula.
- Si la captura se realiza mediante trigger software o hardware, hay que considerar las ocultaciones cuando los vehículos circulan en caravana.
- Hay que evitar las ocultaciones producidas por la barrera, ya que el mástil durante su movimiento puede ocultar la visión de la matrícula desde la cámara.

UBICACIÓN RECOMENDADA



¿Cómo elegir la mejor cámara LPR para tu proyecto?

ACCURACY
+99%

MODELOS CÁMARAS MINI LPR

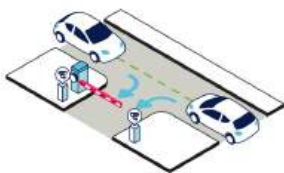
	Ubicación	Captura	Máxima distancia	Ancho carril
BULLET Mini	Barrera, Pared, Techo o Poste	Delantera y Trasera	4 m / 13 ft	3 m / 10 ft
DOME Mini	Barrera, Pared o Techo	Delantera y Trasera	4 m / 13 ft	3 m / 10 ft

MODELOS CÁMARAS LPR

	Ubicación	Captura	Máxima distancia	Ancho carril
COMPACT	Suelo	Delantera	8 m / 26 ft	5 m / 16 ft
BULLET	Barrera, Techo o Poste	Delantera y Trasera	8 m / 26 ft	5 m / 16 ft
DOME	Barrera, Pared o Techo	Delantera y Trasera	6 m / 20 ft	4 m / 13 ft
BULLET XXL	Barrera, Techo o Poste	Delantera y Trasera	15 m / 50 ft	5,5 m / 18 ft
TOTEM	Suelo	Delantera y Trasera de camiones	8 m / 26 ft	5 m / 16 ft

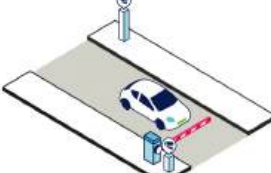
Mejora las funcionalidades de tu cámara LPR con **TwinPlate**

CARRILES COMPLEJOS
Doble captura delantera coche



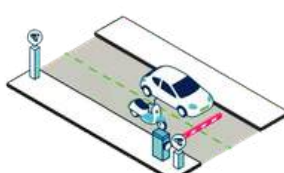
En situaciones donde los vehículos acceden al carril desde múltiples direcciones.

CARRILES TICKETLESS COCHES
Captura delantera y trasera coche



En los carriles Ticketless se requiere garantizar la operación del vial 24/7.

CARRILES COCHES Y MOTOS
Captura delantera coche y trasera moto



En carriles ticketless para coches y motos se requieren 2 cámaras LPR.