

PVZoom 15-25

Gruppo di ripresa integrato per targhe autoveicoli



I gruppi di ripresa della serie PlateView sono speciali telecamere sviluppate per riprendere le targhe degli automezzi.

Il sistema di illuminazione infrarossa ad alta potenza ed i particolari filtri ottici integrati permettono di ottenere immagini di elevata qualità sia di giorno che di notte, evitando i problemi di abbagliamento causato dai fari o dalle luci di illuminazione della targa, e di ottenere immagini nitide anche con i veicoli in movimento. I vari modelli forniscono un segnale video PAL che può essere registrato con un DVR, trasmesso tramite un video server oppure elaborato da un sistema OCR per il riconoscimento automatico del numero di targa.

Lo zoom, la modalità di illuminazione, la messa a fuoco e gli altri parametri di funzionamento del gruppo di ripresa PlateView Zoom possono essere controllati localmente mediante pulsanti o da remoto tramite interfaccia RS485 o IP (modello PVZoom 15-25-485 e PVZoom 15-25-IP), eliminando la necessità di interventi notturni per la regolazione fine del sistema.



RIPRESA CON TELECAMERA TRADIZIONALE



RIPRESA CON PVZoom

CARATTERISTICHE

- Illuminatore IR e filtri ottici integrati
- Funzione antiabbagliamento
- Possibilità di regolare lo zoom, il fuoco e l'intensità dell'illuminazione IR
- Modalità di illuminazione costante o impulsata con intensità differente e programmabile
- Angolo di illuminazione 10°
- Custodia antivandalo
- Grado di protezione IP66
- Obiettivo motorizzato 25-50.0mm
- Velocità massima veicolo 150Km/H
- Alimentazione 230V
- Interfaccia RS485 per controllo remoto dei parametri del sistema (solo modello PVZoom 15-25-485)
- Trasmissione su rete dati ed interfacciabile al sistema Plate Reader (solo modello PVZoom 15-25-IP)

PVZoom 15-25

Gruppo di ripresa integrato per targhe autoveicoli



SPECIFICHE TECNICHE

Modello	PVZoom 15-25
Caratteristiche del sensore d'immagine	
Sensore d'immagine	1/3-type Super HAD CCD II
Pixel totali	440.000 pixels
Caratteristiche video	
Sistema di scansione	2:1 Interlacciato V:50Hz H:15,625KHz
Sincronismo	Interno
Risoluzione orizzontale	530 Linee TV
Lente integrata	Varifocale f=25,0 mm (wide) - 50.0 mm (tele)
Illuminazione minima	0 Lux
Rapporto segnale rumore	Più di 50dB (AGC off)
Controllo guadagno	0dB
Tempo di esposizione	Automatico
Velocità massima del veicolo	150 Km/h
Uscita video	Bianco e Nero, 1 Vpp composito, 75 Ohm
LED IR	850nm
Controllo illuminazione, zoom e fuoco	Tramite tastiera interna o via RS485 (modello PVZoom 15-25-485)
Modalità illuminazione	Continua o impulsata
Alimentazione	
Tensione di alimentazione	230Vac
Consumo complessivo	30 W
Meccanica	
Dimensioni	178mm x 154mm x 450mm (LxAxP)
Peso	7Kg
Grado di protezione	IP66
Antivandalo	750Kg
Modelli Disponibili	
PVZoom 15-25	Modello con lente varifocale 25-50mm
PVZoom 15-25-485	Modello con lente varifocale 25-50mm e controllo remoto tramite RS485
PVZoom 15-25-IP	Modello con lente varifocale 25-50mm e trasmissione su rete dati, interfacciabile al sistema Plate Reader