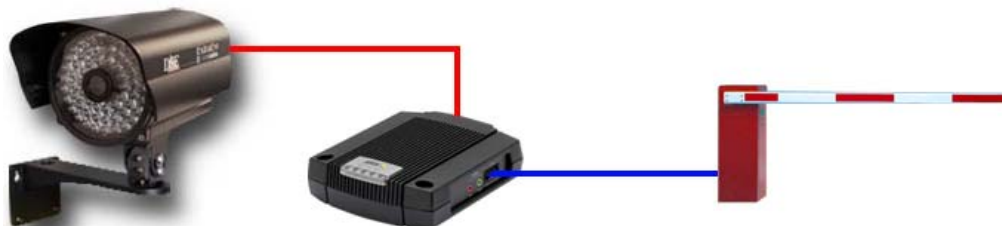




NV-0012T

TELECAMERA PER LETTURA TARGHE

ALTA RISOLUZIONE, DISTANZA OTTIMALE 10 MT.
COMPENSAZIONE CON INFRAROSSI ANTIABBAGLIAMENTO.



ANTIABBAGLIAMENTO

Per evitare che la ripresa risulti abbagliata dalla luminosità dei fari e dalle rifrazioni, la telecamera NV-0012T utilizza un'illuminazione di compensazione a infrarossi (generata dall'illuminatore IR incorporato) diretta verso il veicolo.

FILTRO IR RIMOVIBILE PER UNA MIGLIOR VISIONE NOTTURNA

Un dispositivo meccanico rimuove il filtro IR al calare dell'oscurità rendendo così la telecamera più sensibile alla luce infrarossa e determinando una miglior visione notturna rispetto alle normali telecamere giorno/notte.

FILTRO PER RIDURRE LA LUCE VISIBILE

E' un ulteriore filtro in grado di ridurre la luce visibile emessa dai fari dell'automobile per una visione ancora più precisa della targa in ogni condizione, sia con fari accesi che spenti.

ILLUMINATORE A INFRAROSSI

La telecamera è dotata di illuminatore ad infrarossi incorporato con 12 Maxi LED. Con la funzione Giorno/Notte la telecamera è in grado di fornire immagini a colori i fino a che la luce lo consente, al sopraggiungere dell'oscurità l'illuminatore si accende automaticamente e l'immagine diventa in Bianco/Nero. L'illuminatore è finalizzato alla sola ripresa della targa del veicolo e non consente di vedere al buio nient'altro (Il resto del veicolo e l'ambiente circostante risulteranno oscuri).

ALTA RISOLUZIONE

Sensore CCD Sony SuperHADTM a colori, super risoluzione 550 linee TV, elettronica digitale DSP, rapporto segnale rumore, superiore a 52 dB.

L'OBIETTIVO

La telecamere viene fornita di fabbrica con un obiettivo da 16 mm. non sostituibile.

LA DISTANZA DI RIPRESA

La distanza ottimale per il riconoscimento dei caratteri della targa è di circa 10 mt. dall'obiettivo.

LA VELOCITÀ DEL VEICOLO

La telecamera riprende a 25 fotogrammi/secondo e non consente per questo la ripresa della targa con il mezzo in movimento a forte velocità. Il veicolo, giunto alla distanza ottimale dalla telecamera, deve essere fermo o procedere a velocità moderata.

IL CONTENITORE STAGNO

Contenitore in alluminio con finitura satinata nera, totalmente stagno. Grado di protezione IP67, la telecamera può essere esposta alla pioggia senza che alcun liquido penetri all'interno.

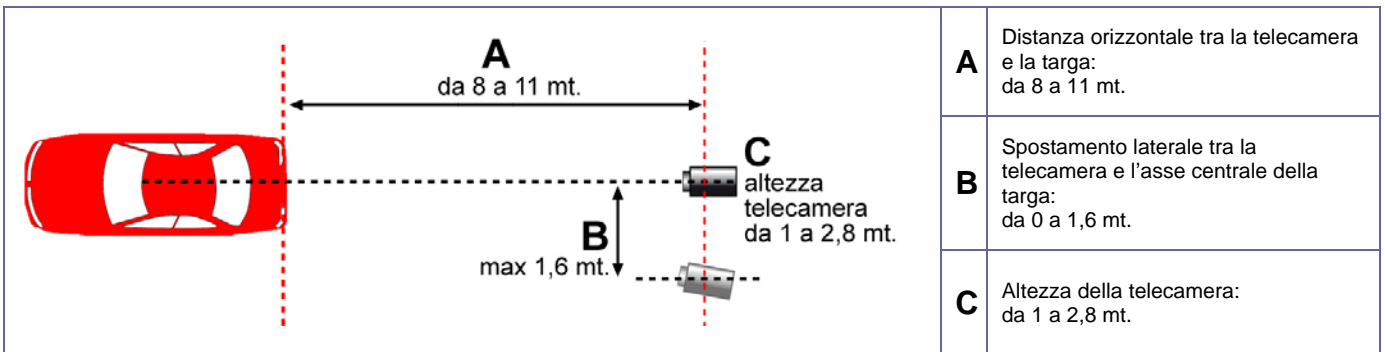
LA STAFFA DI FISSAGGIO

La telecamera viene fornita completa di staffa snodata per il fissaggio a muro dalla lunghezza di 165 cm.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo di sensore CCD	Colori , PAL, Sony SuperHAD TM, 1/3"
Dimensione e risoluzione del CCD	795(L)x596(H), 550 linee TV
Minima illuminazione richiesta per la ripresa	con IR spento: 0,3 Lux (F1.2), con IR acceso: 0 Lux
Correzione gamma	0,45
Rapporto Segnale/Rumore (S/N ratio)	Oltre 50 dB
Controllo del guadagno automatico (AGC)	Si
Bilanciamento del bianco automatico (AWB)	Auto
Otturatore elettronico automatico	1/50...1/100.000 sec.
Compensazione contro luce (BLC)	Si
Funzione Giorno/Notte (colore di giorno/b-n di notte per IR)	Si (colori/b-n) con IRC (filtro IR rimovibile)
Illuminatore ad infrarosso incorporato	60 LED
Lunghezza d'onda dei raggi infrarossi dell'illuminatore	850nm
Portata illuminatore	90 m. angolo 15°
Accensione automatica illuminatore IR	Si
Rimozione automatica filtro IR (ICR)	Si
Uscita video	Video composito 1V p-p 75 Ohms
Alimentatore 230VAC/12VDC incluso	No
Obiettivo	Fisso 16 mm. IR
Temperatura d'esercizio	-10°...+45°C
Contenitore	Alluminio satinato nero
Grado di protezione del contenitore	IP67
Peso	1500 gr.

LETTURA TARGA POSTERIORE – DIMENSIONI INSTALLAZIONE TELECAMERA



COMPONENTI DEL SISTEMA

