



Caméra Jour / Nuit étanche avec LED IR



Pro-0326SR/41

- CCD haute résolution 752 x 582 pixels
- 8 LED IR 850 nm, éclairage jusqu'à 10 m
- Boîtier étanche avec pare soleil amovible
- Optique à compensation IR : mise au point optimisée en IR comme en visible
- Commutation Jour / Nuit automatique par DSP par photo capteur intégré (CDS)
- Support plafond / mural inclus
- Objectif fixe interchangeable (focale standard 3.6 mm 70° horiz.)

Cette caméra CCD contrôlée par DSP (Digital signal Processor) produit des images à haut contraste en couleur de jour, et travaille dans toutes les conditions d'éclairage de nuit, même en absence totale de lumière grâce à ses projecteurs LED infrarouge intégrés efficaces sur des cibles distantes de l'ordre de 10 mètres. Son dispositif AGC (Automatic Gain Control) est limité à 10 dB pour une qualité d'image maximum en condition diurne, et peut passer à 36 dB de nuit pour augmenter la sensibilité. Le système BLC (Back Light Compensation) permet de voir distinctement des sujets en contre-jour par contrôle automatique du DSP et du shutter électronique.

L'objectif est constitué de lentilles spéciales assurant la compensation d'indice de réfraction sans altération de la netteté des images entre les condition Jour (lumière visible) et Nuit (lumière proche infrarouge).

Le boîtier cylindrique est parfaitement étanche et s'installe aussi bien en extérieur qu'en intérieur. Il ne nécessite pas de chauffage thermostaté supplémentaire en raison de l'absence quasi-totale d'air humide à l'intérieur.

Spécifications Principales	Pro-0326SR/41
Capteur	CCD Sony Ex-View 1/3" Super HAD 752 x 582 pixels - Résolution 480 LTV
Signal de sortie vidéo	Composite PAL (NTSC sur demande) 75Ω, 1 Vcc, scanning 625 lignes Horiz.
Sensibilité	0,1 lux en couleur / 0,00 lux en N&B LED On (8 LED IR @ 850 nm)
Rapport S/B	> 50 dB (AGC Off)
Balance des couleur	Automatique (AWT—AWB)
Anti contre-jour	Actif, automatique
Shutter électronique	Automatique de 1/50 à 1/100.000 seconde
Objectif	Focale fixe 3.6 mm en standard, autres focales sur demande 2.45, 4.3, 8, 12, 16 mm
Cordon	Sortie câble par presse étoupe, longueur 0,8 m avec séparation alim/vidéo à l'extrémité
Alimentation	12 VDC +/- 10% / 300 mA maxi
Environnement	Fonctionnement de -10°C à +50°C, humidité 20 à 90 % sans condensation
Mécanique	Cylindre φ 49 mm x 66 mm / 250 gr, pare-soleil amovible, IP66

