

Telec. stagna 1/3" SONY colori
420tvl 3.6mm 12Vcc 24IR LED

Water-proof col.camera 1/3"
SONY CCD 420tvl 3,6mm 12Vdc 24IR LED



PRECAUZIONI PER UN FUNZIONAMENTO SICURO

1. Essere sicuri dell'alimentazione a 12Vcc $\pm 10\%$
2. Collegare i cavi secondo le istruzioni. Un collegamento errato può essere causa di malfunzionamento e/o danneggiamento della telecamera
3. Non esporre le lenti direttamente alla luce del sole o ad oggetti che provocano abbagliamento. Il sensore CCD può essere danneggiato.
4. Non installare in posti estremamente caldi o freddi

CARATTERISTICHE

- Compensazione del controllo automatico (BLC)
- Controllo automatico del guadagno (AGC)
- Bilanciamento del bianco automatico (AWB)
- Custodia e staffa inclusa
- Sensore SONY 1/3" CCD colore
- Sistema di scansione PAL
- Shutter elettronico automatico (AES) 1/50 ÷ 1/100.000sec.
- Illuminazione minima 0lux @ F=1.0 (con infrarossi) / 1lux (senza infrarossi)
- Ottica 3,6mm
- Illuminatore ad infrarossi 24 IR LED
- Staffa inclusa
- Bilanciamento del bianco automatico (AWB)
- Controllo automatico del guadagno (AGC)
- Tensione nominale di alimentazione 12Vcc
- Assorbimento normale 100mA
- Assorbimento massimo 350mA (con IR acceso)
- Risoluzione 420 Linee TV
- Distanza di rilevamento 15mt 90°
- Rapporto segnale/rumore >45dB
- Sincronizzazione interna
- Grado protezione del contenitore IP66
- Uscita video 1Vp-p / 75ohm - composito
- Correzione di gamma >0,45
- Contenitore esterno alluminio (waterproof)
- Temperatura di funzionamento -20°C ÷ +50°C
- Dimensioni (P) 85mm
- Dimensioni (Ø) 55mm

CAUTIONS FOR A SAFE OPERATION

1. Ensure the power voltage is 12Vdc $\pm 10\%$
2. Connect the cables properly: a wrong installation can cause malfunctioning and/or damage to the camera
3. Do not directly expose the lens to the sunlight or to dazzling light: this can damage the CCD sensor
4. Do not install in extremely warm or cold places

FEATURES

- Automatic backlight compensation (BLC)
- Automatic gain control (AGC)
- Metal bracket included
- Automatic white balance (AWB)
- Sensor SONY 1/3" CCD color
- Scanning system PAL
- Automatic electronic shutter (AES) 1/50 ÷ 1/100.000sec.
- Minimum illumination 0lux @ F=1.0 (with infrared) / 1lux (without infrared)
- Optical 3,6mm
- Infrared light 24 IR LED
- Power supply voltage 12Vdc
- Normal current consumption 100mA
- Max current consumption 350mA (IR ON)
- Resolution 420 TV Lines
- Detection distance 15mt 90°
- Signal/Noise ratio >45dB
- Synchronization internal
- Box protection level IP66
- Video output 1Vp-p / 75ohm - composite
- Gamma correction >0,45
- External box aluminium (waterproof)
- Operating temperature -20°C ÷ +50°C
- Dimensions (D) 85mm
- Dimensions (Ø) 55mm