

RE-BCC7 - Telecamera a colori, contenitore stagno, illuminatore a lunga portata IR fino a 90mt



- **Il contenitore stagno:** la telecamera è racchiusa all'interno di un massiccio contenitore in alluminio totalmente stagno che raggiunge il **grado di protezione IP67**, la telecamera può addirittura essere immersa in acqua senza che alcun liquido penetri all'interno.
- **Le ridotte dimensioni:** un compatto cilindro include telecamera, illuminatore ad infrarossi e custodia esterna di protezione.
- **La telecamera:** è dotata di **CCD Sony SuperHADTM** a colori e di elettronica digitale **DSP** in grado di garantire un eccellente rapporto segnale rumore, superiore a 48 dB. Utilizza inoltre il CCD ad alta risoluzione a **420 linee TV** per meglio adattarsi ad ogni condizione di luce, anche all'esterno, e di una tecnologia di diaframma elettronico con velocità fino a 1/100.000 di secondo.
- **L'obiettivo:** la telecamera è dotata di un **obiettivo da 16 mm.** coerente con le capacità dell'illuminatore e con l'impiego in spazi grandi o all'aperto. La meccanica del prodotto è ottimizzata per questo obiettivo e non è prevista la possibilità di sostituzione della lente.
- **L'illuminatore ad infrarossi:** incorporato, portata di **90 mt - Angolo 15° - 60 LED.** La **funzione Giorno/Notte**, in grado di vedere anche al buio assoluto. Come tutte le telecamere G/N, fornisce immagine a colori fino a che la luce lo consente, al sopraggiungere dell'oscurità l'illuminatore si accende automaticamente e l'immagine sarà in Bianco/Nero. La telecamera **utilizza LED ad alta potenza** in grado di fornire un notevole potere illuminante.
- **Il filtro IR rimovibile (ICR):** tecnologia ICR (IR Cut Filter Removable) per una resa migliore dell'immagine sia con luce naturale sia infrarossa. Il filtro IR, indispensabile per la funzione giorno/notte del CCD a colori, viene automaticamente rimosso in condizione di buio, permettendo una maggior luminosità nella ripresa con illuminatore.
- **Audio:** la telecamera stagna, per protezione contro l'acqua, non ha un microfono a bordo. Se si desidera la rilevazione dell'audio, è possibile collegare un microfono esterno.
- **Staffa di fissaggio:** La telecamera viene fornita senza staffa che deve essere ordinata a parte, scegliendo tra RE-ST2 e RE-ST3.



Dati tecnici

Standard video	PAL
Tipo di sensore CCD	Sony SuperHAD TM
Dimensione del CCD	1/3"
Numero di pixel nel CCD	512(L)x582(H)
Obiettivo: RE-160S IR	CCD 1/3"- 17°
Risoluzione orizzontale	420 linee TV
Processo del segnale video	Digitale - D.S.P.
Minima illuminazione richiesta per la ripresa (illuminatore IR spento)	0,3 Lux (F1.2)
Minima illuminazione richiesta per la ripresa (illuminatore IR acceso)	0 Lux
Rapporto Segnale/Rumore (S/N ratio)	Oltre 50 dB
Illuminatore ad infrarosso incorporato	60 LED
Lunghezza d'onda illuminatore	850nm
Portata illuminatore	90 m. angolo 15°
Accensione automatica illuminatore IR	Si