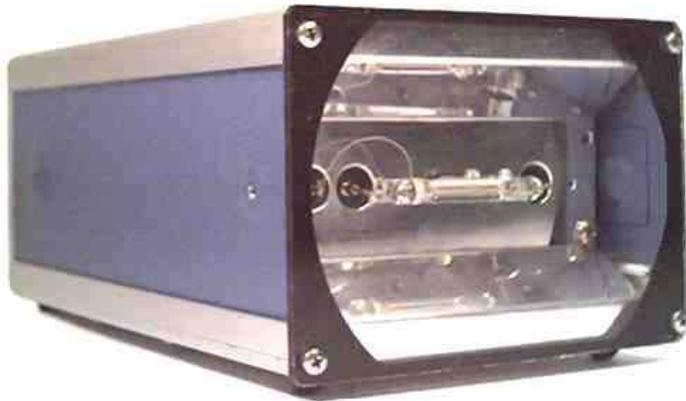


## ILLUMINATORE STROBOSCOPICO PER SISTEMI Mod. 101F-A



Elevati livelli di illuminazione con potenza elettrica ridotta e quasi nessuna produzione di calore.

Dedicato soprattutto ad applicazioni fisse, cadenze relativamente basse con elevate energie del lampo.

Si presta particolarmente bene all'uso in sistemi di visione automatica in cui è necessaria una buona ripetibilità del flusso luminoso emesso.

### Caratteristiche tecniche:

- ❑ Energia del lampo: 0,5J.
- ❑ Durata del lampo 10...15 $\mu$ s.
- ❑ Cadenza max. sostenibile: 5Hz.
- ❑ Livello del segnale di trigger: +5V nominali.
- ❑ Impedenza d'ingresso 220 $\Omega$  nom.
- ❑ Tensione di alimentazione di rete: 230V,  $\pm$ 10%, 50Hz.
- ❑ Protezione con doppio fusibile ritardato da 315mA.
- ❑ Stabilizzazione dell'energia del lampo rispetto alle variazioni della tensione di rete.
- ❑ Dimensioni: 210 $\times$ 112 $\times$ 85mm.
- ❑ Inerti filettati su entrambi i lati per il fissaggio in posizione.
- ❑ Peso: Kg 1 circa.



Si possono realizzare versioni dell'illuminatore adattate a esigenze specifiche e ottimizzate rispetto a:

- ENERGIA DEL LAMPO.
- CADENZA MAX. SOSTENIBILE.
- MISURA PER OGNI SINGOLO LAMPO DEL FLUSSO LUMINOSO EMESSO.