

SCHEDA TECNICA  
GANZFELD V2

## *GanzfeldV2 Stimulator*

Progettato e costruito  
esclusivamente da

*Electro-Diagnostic  
Imaging, Inc.*



Lo stimolatore Ganzfeld V2 è un dispositivo accessorio opzionale, completamente integrato con il software del sistema di elettrofisiologia VERIS™. Tale software include protocolli standardizzati di facile uso per eseguire esami EOG, ERG e Flash VEP e la relativa analisi dei dati. Completamente conforme alla standardizzazione ISCEV. Lo stimolatore Ganzfeld V2 utilizza una illuminazione RGB (red green blue) con LEDs ed opzionalmente RGB più Ambra; Lo stimolatore è dotato di procedura software di calibrazione automatica eseguibile dall'operatore. Il supporto snodabile ne permette l'orientamento più idoneo alla posizione del paziente, seduto o supino.

### Caratteristiche:

- Stimolatore a colori RGB (+A), allo stato solido (LEDs )
- Interamente controllato tramite il software Veris.
- Intensità del flash regolabile fino a 25 cd•sec/m<sup>2</sup>
- regolazione fine della cromaticità e della luminanza su 1024 livelli
- regolazione della durata del flash da 1 a 4 ms in step di 100 us
- regolazione della luminosità del background fino a 1000 cd/m<sup>2</sup>
- regolazione del colore del background su 1024 livelli
- 3 Leds per la registrazione EOG
- Telecamera integrata per il controllo della fissazione del paziente
- Cavi di Alimentazione (110/220 Vac) e controllo da e verso il sistema Veris inclusi