

Sensore LCD Barco

Colorimetro con precisione elevata per display medicali



Il sensore LCD Barco è un colorimetro leader di settore con tecnologia di calibrazione specifica di Barco. Permettendo l'integrazione continua con MediCal QAWeb, il nostro unico servizio online per la calibrazione automatica, Quality Assurance, e gestione delle risorse - questo colorimetro offre il miglior rapporto qualità-prezzo.

Il sensore LCD analizza il contrasto e la luminosità dei colori in qualsiasi momento e con la più alta precisione. Automatizza anche le misurazioni della luce ambientale in combinazione con QAWeb di Barco per la versione software DIN 6868-157. Il sistema ottico supporta display dotati di tutte le tecnologie di retroilluminazione correnti ed emergenti, compresi i LED.

Il design compatto e intuitivo del colorimetro ne consente un utilizzo molto facile con qualsiasi display medicale di Barco. Il sensore LCD Barco è fornito con una garanzia di 2 anni.

Specifiche tecniche**SENSORE LCD BARCO**

Specifiche generali	
Connettività	USB, max. 100mA (bassa potenza) (PC)
Tecnologia di retroilluminazione supportata	CCFL, LED bianco, LED RGB, Gamut ampio
Intervallo di luminanza	0,2-1.200 cd/m ²
Intervallo di illuminanza	0,2-1.200 Lux
Accuratezza (luminanza e illuminanza)	Specification on Illuminant A: ΔY +/-4% at 100 cd/m ² $\Delta x,y$ +/-0.004 at 100 cd/m ²
Affidabilità (luminanza e illuminanza)	Specification on Illuminant A: ± 0.001 x,y @ 100 cd/m ² $\pm 1.0\%$ luminance @ 100 cd/m ²
Risoluzione (luminanza e illuminanza)	x, y, Y: 3 o più cifre significative
Compatibilità OS	Windows XP e versioni superiori
Versione MediCal QAWeb Agent supportata	V1.12.04 or higher See MediCal QAWeb OS compatibility
Dimensioni della confezione	19.3 x 14.3 x 5.4 cm 7.6 x 5.6 x 2.1 inches
Garanzia	2 anni

Generato il: 22 Jun 2023

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.
L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo www.barco.com.