



CODICEGT2525
MODELLOCI-62
DIMENSIONI ESTERNE ...213 x 109 x 90 mm
POTENZA Batteria Li-ion 7,4 VDC-2400 mAh
PESO1,06 K



CODICEGT2526
MODELLOCI-60
DIMENSIONI ESTERNE ...213 x 109 x 90 mm
POTENZABatteria Li-ion 7,4 VDC - 2400 mAh
PESO1,06 K



CODICE GT2401
MODELLOCI-64
DIMENSIONI ESTERNE .213x109x90 mm
POTENZABatteria Li-ion 7,4 VDC - 2400 mAh
PESO1,06 Kg

SPETTROFOTOMETRI CI SERIE

NORMATIVE

UNI EN 10545-16

DESCRIZIONE

Lo spettrofotometro a sfera portatile CI 64 è progettato per misurare e rilevare la qualità del colore in tutte le fasi di produzione. Grazie agli indicatori pass/fail, è lo strumento ideale per il controllo qualità in esterno o nello stabilimento di produzione. Grazie al confronto rapido, acquisisce le misurazioni del colore e raffronta velocemente le tolleranze senza bisogno di un computer o un software. Tramite Dynamic User Interface, gli utenti possono modificare e configurare facilmente l'interfaccia in base agli specifici processi. Archiviazione dei campioni direttamente sul dispositivo per un accesso rapido ai dati. Identificazione immediata delle variazioni in colore e brillantezza per garantire accurate letture del colore o validare il controllo visivo. Design ergonomico, base di appoggio con sistema di blocco automatico robusto e affidabile e funzionamento con batterie standard agli ioni di litio.

SPECIFICHE TECNICHE

- Calibrazione: Bianco, Zero, UV*
- Differenze cromatiche: $[\sqrt{X}]$, ecmc, lab, E00, riflettanza, E94, XYZ $\Delta L^*a^*b^*$, Yxy, $L^*C^*h^*$, $L^*u^*v^*$, Differenza verbale, Risparmio energia
- Spazi cromatici: Lab, $L^*a^*b^*$, Riflettanza, $L^*C^*h^*$, Munsell Notation, XYZ, Yxy, $L^*u^*v^*$
- Illuminanti: A, C, D50, D65, F2, F7, F11 & F12
- Dimensioni spot di illuminazione: 20 o 14 mm e 6,5 mm
- Formato di esportazione/importazione: CSV
- Display strumento: 3,2" LCD grafico a colori retroilluminato
- Lingue: Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Italiano, Portoghese, Cinese semplificato/tradizionale, Koreano, Giapponese
- Compatibilità tra strumenti: 0,40 E*ab avg. (8 mm)
- Durata lampada: circa 500000 misurazioni
- Sorgente luminosa: Lampada al tungsteno con gas inerte
- Tempo di misurazione: circa 2 secondi
- Geometria di misurazione: d/8°
- Spot misurazione: 8 mm
- Osservatori: 2° & 10°
- Intervallo operatività: +10°C + +40°C / Umidità: 5% + 85%, non condensante
- Pass / Fail: Sì
- Campo fotometrico: 0 + 200 %
- Risoluzione fotometrica: 0,01 %
- Aperture in riflettanza: 1 o dual
- Campione/Misurazione: 4000
- Memoria: 1000 standard con le tolleranze / 4000 campioni
- Anteprima campioni: Finestra campione
- Ripetibilità a breve termine - Bianco: 10 E*ab su piastrella ceramica bianca
- Kit di sviluppo software: XDS4
- Interfaccia di comunicazione: USB 2.0, Bluetooth*
- Supporto Pantone Live: Via software
- Analizzatore di spettro: Fotodiodi al silicio amplificati per blu
- Intervallo spettrale: 10 nm
- Gamma spettrale: 400 nm + 700nm
- Reporting di spettro: 10 nm
- Spazio colori, Indici, Funzioni: $[\sqrt{X}]$, Y1925, WI Taube, WI73, Riflettanza, WI98, MI, δ riflettanza, WI Berger, WI73, MI6172, Y198, WI Hunter, scala di grigio, WI Berger, Gloss, Y173, WI Stensby, Y198, WI Hunter, Y1925, WI Taube, Y173, WI Stensby, δ WI98, Averging, 555 Shade Sort
- Supporto trasformazione: Incorporato
- Batteria: Li-ion 7,4 VDC - 2400 mAh
- Durata batteria: 1000 misure con intervallo 10 sec
- Tempo di carica: circa 4 ore
- Voltaggio: Alimentatore 100 + 240 VAC 50/60Hz - 12 VDC 2,5 A

DOTAZIONE

- Alimentatore
- Libretto istruzioni
- Campioni di calibrazione: collettore nero, campione bianco