



CFS57CA/CF57CA

Stacjonarny Spektrofotometr



Precyzyjny kompaktowy spektrofotometr zaprojektowany do dokładnego pomiaru próbek koloru.

- Może być używany do kontroli jakości.
- Zaprojektowany do pracy z oprogramowaniem X-Rite® .
- Bardzo uproszczony proces pomiaru koloru.
- Szybkie i dokładne pomiary próbek.
- Dane spektralne przesyłane bezpośrednio do komputera.
- Pomiar próbek różnych wielkości takich jak papier, tworzywa, tkaniny, pomalowane powierzchnie i wiele innych.
- Łatwy w użyciu nawet z minimalnym przeszkoleniem.

CFS57CA/CF57CA

Kompaktowy stacjonarny spektrofotometr
zaprojektowany do wykonywania kontroli
jakości koloru szybko, łatwo i dokładnie

- Wytrzymały i niezawodny.
- Powtarzalny, dokładny pomiar.
- Zajmuje niewiele miejsca.
- Dostępne geometrie 45/0 (Model CF57CA) lub d/8° sferyczna (Model CFS57CA)
- Unikalny uchwyt próbki pozwala na zobaczenie mierzonego obszaru.
- Łatwo ściągalny uchwyt do pomiaru bardzo dużych próbek.
- Wbudowany wzorzec bieli. Wzorzec czerni niepotrzebny.
- Wymaga tylko podłączenia do zasilania i do komputera.
- Nie wymaga konserwacji. Utrzymuj tylko czystość.



- Powłoka sfery jest niezniszczalna.
- Zawiera spektrofotometr, okablowanie i instrukcję.
- Jest objęty roczną gwarancją X-Rite.
- Dostępne są naprawy pogwarancyjne.

SPECYFIKACJA

Pomiar koloru

CFS57CA- geometria sferyczna d/8°
Jednoczesny pomiar z połyskiem i bez połysku.

CF57CA - geometria 45/0.

Czas pomiaru

4.0 sekundy

Obszar pomiaru

8.0mm

Zakres odbicia

0 do 200%

Interwał spektralny/Zakres pomiarowy

Interwał 20nm, od 400nm do 700nm

Zgodność międzyurządzeniowa*

Śred. 0.30 ΔE_{ab} na płytkach BCRA serii

Krótkoterminowa powtarzalność*

Maks. 0.10 ΔE_{ab} na białej płytce ceramicznej, 20 pomiarów.

Źródło światła

Lampa wolframowa napełniona gazem.

Zasilanie

115/230 VAC, 50-60 Hz.

Rozmiary

Wys. 12.7cm x Szer. 14.6cm x Dł. 22.9cm

Waga 4kg

Środowisko pracy

Praca: 10°C do 40°C.

Przechowywanie: -20°C do 50°C, 85%

względnej wilgotności.

Kontrola

Z tyłu urządzenia: włącznik

Komunikacja

Kabel RS-232 lub USB

Dane instalacyjne

Certyfikowany, typ instalacji Cat II CE.

*Standardy X-Rite są zgodne z wzorami NIST
(Narodowy Instytut Standardów i Technologii, USA)



xrite.com

ISO 9001
Certified

Wyłączny Przedstawiciel X-Rite w Polsce
dla grupy produktów
„Industrial Color and Appearance”



Giżycko, ul. Kopernika 2
11 – 500 Giżycko
tel. (087)428 21 68
fax. (087)429 21 24
e-mail: xrite@kamado.pl
www.kamado.pl