



## SPECYFIKACJA VS450

TYP URZĄDZENIA	Spektrofotometr z sensorem połysku
GEOMETRIA	45/0° podwójne oświetlenie
OŚWIETLENIE	Pełne spektrum LED
SILNIK SPEKTRALNY	Dwuwiązkowy 31 kanałowy
ZAKRES SPEKTRALNY	400 - 700nm
INTERWAŁ SPEKTRALNY	10nm pomiar, 10nm wyjście
ZAKRES POMIAROWY	0-150% współczynnik odbicia
KALIBRACJA	raz w tygodniu lub przy zmianie temperatury > 14° C (25.2°F) (autodetekcja)
SZCZELINA POMIAROWA	6mm i 12mm
ODLEGŁOŚĆ OD PRÓBKII	38mm w zależności od powierzchni próbki
POWTARZALNOŚĆ	6mm 0.035 dEab max. (na białych płytkach ceramicznych) 12mm 0.025 dEab max. (na białych płytkach ceramicznych)
ZGODNOŚĆ	6mm śred. 0.15 dEab (na 12 płytkach BCRA)
MIĘDZYURZĄDZENIOWA	12mm śred. 0.15 dEab (na 12 płytkach BCRA)
GEOMETRIA POŁYSKU	45/0°, skorelowana na 60°
POWTARZALNOŚĆ POŁYSKU	0-10 GU ± 0.2 GU 10-100 GU ± 0.6 GU
ODTFARZALNOŚĆ POŁYSKU	5-92 GU, 3.0 GU max., 1.5 GU średnia
TEMPERATURA PRACY	10° - 40° C (50° - 104° F)
WILGOTNOŚĆ	0-85% względnej wilgotności (niekondensująca)
NAPIĘCIE PRACY	24v ± 2 VDC @ 1.2 A Max
ŁĄCZENIE	USB 2.0
PRZECHOWYWANIE	-20° - 70°C (4°F - 158°F)
ŻYWOTNOŚĆ LAMPY	>20 milionów pomiarów
WYMIARY	D: 24.80 cm, S: 15.24 cm, W: 14.60 cm
WAGA	2.24 kg
BEZPIECZEŃSTWO	UL 61010-1, CSA 22.2 No. 1010.1 i IEC (EN) 61010-1
UŻYCIE	Wyłącznie w pomieszczeniach
WYSOKOŚĆ	2000 m
STOPIEŃ ZAGROŻENIA	2
PRZEPIĘCIE	Kategoria II