

Kolorimeter

Technische Daten

	Modell 252	Modell 260	Modell 264	Modell 267
Best. Nr.	47562201	26000009	26400009	26700009
Anzeige	Analog	LCD Programmierbar	LCD Programmierbar	LCD Programmierbar
Wellenlängenbereich	400-700nm			325-900nm
Wellenlängenwahl	Steckfilter		Filterrad 410, 430, 470, 490, 520, 540, 580, 600	Filterrad 410, 430, 470, 490, 520, 540, 580, 600 (+ 340nm Interferenzfilter)
Spaltweite	Gelatin 40nm Interferenz 6-10nm (optional) für alle Modelle			
Messmodus	Absorbens, Durchlicht	Absorbens, Durchlicht, Konzentration, Faktor , Kinetik (Rate und Endpunkt) (Proben und Reagenz Blank)		
Methoden	Keine	bis zu 100 programmierbar	bis zu 100 programmierbar	20 vorprogrammiert, total 100
Proben ID	Keine	Sequenziell und alphanumerisch 16 Zeichen		
Messbereich	0.0 -1.0	0.000 - 1.999		
Auflösung	0.01	0.001		
Durchlässigkeit	0 - 100%T			
Durchlässigkeit Auflösung	1%	0.1%		
Stabilität	<+ - 0.005A je 15 Min. Meßzyklus			
Aufwärmzeit	15 Min.			
Photometr. Reproduzierbarkeit	"±"-1% bei Verwendung der selben Küvette/Teströhrchen			
Lichtquelle	Vorfokussierte Tungsten Halogenlampe			Glas Halogen
Detektor	Silikon Photodiode			Silikon Diode mit erweitertem Bereich
RS 232 Ausgang	nein	ja		

Größe u. Gewicht	218(L) x 230(B) x 188(H) mm, 2,2 kg netto
Spannungsversorgung	90 - 264 VAC oder 12 V DC Batterie