

Spectrophotomètre UV-Vis double faisceau SP-DUV560 / 580 / 590

Réf. : SP-DUV560 / SP-DUV580 / SP-DUV590



SPÉCIFICATIONS PAR MODÈLE

Caractéristique	SP-DUV560	SP-DUV580	SP-DUV590
Système optique	Double faisceau, réseau 1200 lignes/mm	Double faisceau, réseau 1200 lignes/mm	Double faisceau, réseau 1200 lignes/mm
Plage de longueurs d'onde	190–1100 nm	190–1100 nm	190–1100 nm
Bande spectrale	1,8 nm	1 nm	0,5/1/2/4/5 nm
Précision en longueur d'onde	±0,3 nm	±0,3 nm	±0,3 nm
Répétabilité en longueur d'onde	≤0,2 nm	≤0,2 nm	≤0,2 nm
Précision photométrique	±0,002 A (0–0,5 Abs) ; ±0,004 A (0,5–1,0 Abs) ; ±0,3 %T (0–100 %T)	±0,002 A (0–0,5 Abs) ; ±0,004 A (0,5–1,0 Abs) ; ±0,3 %T (0–100 %T)	±0,002 A (0–0,5 Abs) ; ±0,004 A (0,5–1,0 Abs) ; ±0,3 %T (0–100 %T)
Lumière parasite	≤0,04 %T @ 360 nm ; 220 nm	≤0,04 %T @ 360 nm ; 220 nm	≤0,04 %T @ 360 nm ; 220 nm
Stabilité	±0,0003 A/h @ 500 nm	±0,0003 A/h @ 500 nm	±0,0003 A/h @ 500 nm

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Spectrophotomètre UV-Vis à double faisceau et réseau 1200 lignes/mm, couvrant la plage 190–1100 nm, avec une bande spectrale selon le modèle (1,8 / 1 / 0,5–5 nm).