

Polarymetr z 4 diodami LED

Niezobowiązująca informacja z www.conatex.pl z dn. 05.10.2024/DE1

Nr art.: 1203026



to strony z
produktem

2.258,40 zł brutto

Polarymetr ze źródłem światła składającym się z 4 monochromatycznych diod elektroluminescencyjnych do określania kąta rotacji i kierunku rotacji światła spolaryzowanego przez substancję optycznie czynną w zależności od długości fali, grubości i stężenia próbki. Światło emitowane przez włączoną diodę elektroluminescencyjną jest spolaryzowane liniowo i przepuszczone przez cylinder wypełniony substancją optycznie czynną (próbką). Korzystając z analizatora w pokrywie można określić kierunek obrotu polaryzacji oraz odczytać kąt z podziałki na pokrywie.

Dane techniczne:

Długości fal: 525 nm (zielona), 580 nm (żółta), 468 nm (niebieska), 630 nm (czerwona)

Napięcie: 100 - 240 V, 50/60 Hz

Wymiary:

ok. 110 x 190 x 320 mm

Masa:

1,0 kg