

LAMBDA 35 Series UV/Vis Spectrofotometru

1. Producător: Perkin Elmer, USA



2. Specificații

Recomandat pentru utilizarea industrială dar și în laboratoare (când sunt necesare o gamă largă de opțiuni de eșantionare și un număr mare de eșantioane), aceste spectrofotometre oferă rezultate demne de încredere, cu un minim de pregătire a operatorilor. Operarea cu două fascicule oferă cea mai bună stabilitate posibilă și permite ca referințele să fie măsurate și corectate în timp real. Etanșeitarea și acoperirea cu cuarț a elementelor optice de înaltă calitate asigură o performanță consistentă pe întreaga durată de viață a aparatului. Lumina cu fluctuații foarte reduse oferă o gamă dinamică largă. Lămpile cu halogen și de deuteriu prealiniat permit înlocuirea ușoară fără apel la service sau timpi de întrerupere.

3. Domeniu de utilizare

LAMBDA 35 features a variable bandwidth that offers the best solution for QC/QA on liquids, solids, pastes, and powders. This model has all of the features of Model 25, but with the flexibility of user selectable bandwidths, from 0.5 to 4nm in four steps. An integrating sphere allows for measurements on cloth, powders, and other diffuse or light-scattered samples.

LAMBDA 35 dispune de o lățime de bandă variabilă care oferă cea mai bună soluție pentru QC / QA pe lichide, solide, paste și pulberi. Acest model oferă flexibilitatea lățimilor de bandă selectabile de utilizator, de la 0,5 până la 4nm în patru trepte. O sferă de integrare permite măsurători pe țesături, pudre și alte probe care difuzează sau împrăștie lumina.