

Пристрій для детектування речовини містить засоби (3; 3') групової подачі, призначені для подачі декількох предметів (2; 2') у зону (D) детектування, щонайменше одне джерело (8; 10, 20; 40) світла, яке має фокусувальний елемент і призначене для освітлення щонайменше одного предмета (2; 2'), що рухається в площині (P-P) предмета в зоні (D) детектування, і перший пристрій (4) для аналізу світла, призначений для зчитування світла, що пройшло через предмет. У відповідному способі забезпечують рух предмета в площині, і освітлюють предмет падаючим світлом. Світло, що пройшло через предмет і падає у площині (T) вимірювання, детектують, і, виходячи з детектованого прохідного світла, визначають специфічний для предмета параметр.