

Fotoluminiscence



Látkou pohlcená vyzářená energie se přemění na nové záření (o větší vlnové délce), které buď zaniká téměř současně s přerušením budícího záření (fluorescence), anebo trvá podstatně déle (fosforescence).

Využití jevu:

- zviditelnění neviditelného záření (UV, RTG etc.).