



Componentes:

- I. Semiconductor
- II. Tinte o sensibilizante
- III. Electrolito
- IV. Vidrio conductor

Estados:

- $h\nu$ (...): Tinte oxidado / neutro
- $h\nu$ (...): Tinte oxidado...
- $h\nu$ (...): Par redox del...

Etapas de funcionamiento...

1. Recepción de energía lumínica.
2. Activación fotolítica del tinte.
3. Transferencia electrónica en el electrodo...
4. Generación de potencia de trabajo.
5. Regeneración del electrolito por reducción.
6. Regeneración del tinte por oxidación del electrodo...

Text is not SVG - cannot display