



Proxecto de estudo:

Daylight Solar

Construír unha luz solar a luz do día. Explora os seus usos.

Welcome to the wonderful world of Learn & Teach

Construíu a súa propia luz solar diúrna.

Luz do día Solar Enerxía libre, sen emisións de carbono, forma de iluminar galpón, casa, fábrica, almacén, ... durante o día. Sen electricidade non empregamos máis que botellas de plástico cheas de auga e unha pequena cantidade de lixivia.

Montar

Unha botella de plástico limpa de 2 litros con tapa negra _ 2 litros de auga limpa _ 2 cuncas de lixivia _ ferramentas para facer buraco no tellado _ resina de poliéster _

Toma unha botella de plástico limpa de 2 litros, énchea 1/2 con auga.

Engade 2 cuncas de lixivia para evitar o crecemento das algas.

Recargue a botella con auga ata o bordo e coloque o tapón. As lámpadas funcionan mellor cun gorro negro.

Fai un burato no tellado.

Desde dentro empurra a botella polo burato, tapa primeiro.

Orificio de selado con resina de poliéster.

Goza da luz sen enerxía contas. Sen descargas eléctricas.



fóra



dentro

As persoas en zonas pobres utilizan botellas para cultivar alimentos en pequenas granxas hidropónicas. Estas luces úsanse para iluminar fábricas, almacéns, ...

Anima a túa comunidade a usar Daylight Solar.