/ Wave Cup.

Tappo | Lampada | Sale

Questa innovativa **lampada** d'emergenza ad **acqua salata** rappresenta una soluzione pratica ed ecologica per affrontare i frequenti blackout che affliggono la **Striscia di Gaza**. Il prodotto è costituito da un **tappo** speciale che può essere applicato a qualsiasi **bottiglia di plastica**, trasformandola in una fonte di luce affidabile e sostenibile.

Il cuore della lampada è un sistema elettrochimico basato su due elettrodi: uno di alluminio e uno di grafite. Quando questi elettrodi vengono immersi in acqua salata, inserita nella bottiglia, si crea un circuito che genera corrente elettrica. Questa corrente alimenta una striscia di **LED** posizionata sotto il tappo, producendo una luce sufficiente per illuminare ambienti domestici o spazi esterni durante un'interruzione di corrente.

La produzione del tappo-lampada è realizzata con polimeri di plastica riciclati, sottolineando l'impegno verso la sostenibilità ambientale e il riuso dei materiali.



foto modellino.



