

TRAMPA DE LUZ ECONÓMICA.

ECOENERGÍA FALK S.R.L.

LA PAZ – BOLIVIA

HOJA TÉCNICA



¿Dónde se puede utilizar el SISTEMA?

La TRAMPA DE LUZ EC. Se puede utilizar en cultivos de quinua ya que el equipo se instala a nivel del suelo evitando de esta manera que el viento del altiplano haga caer el equipo al suelo.

Introducción.

La trampa de luz está hecha en su mayor parte por piezas de plástico con componentes como linterna solar, recipiente para agua, protector de linterna y soportes metálicos.

La TRAMPA DE LUZ ECONÓMICA tiene las siguientes ventajas.

- El costo del equipo es por debajo de los de su clase.
- La TRAMPA DE LUZ ECONÓMICA es de fácil instalación.
- La TRAMPA DE LUZ ECONÓMICA es de fácil transporte.
- La TRAMPA DE LUZ ECONÓMICA se monta a nivel del suelo (es ideal para cultivos de quinua).
- No requiere suministro eléctrico puesto que posee un panel solar para la carga de baterías de la linterna.
- Adicionalmente para la carga de la batería de la linterna se tiene un adaptador de 220-250V.

La TRAMPA DE LUZ ECONÓMICA tiene las siguientes partes:

Linterna solar EWTTO.

Protector de la linterna.

Soportes de linterna.

Recipiente para agua.



¿Cómo funciona el sistema?

La TRAMPA DE LUZ ECONÓMICA sirve para la producción orgánica controlando la población de las plagas en etapa de vuelo. El equipo atrae los insectos hacia la luz producida por la linterna solar mismo que en contacto con la linterna resbalan y caen al agua ahogándose.