

Instrucciones de uso

Solarball 20, 30, 40 y 50 multicolor

E

Asistencia al cliente: Si tiene algún problema o alguna pregunta en relación con este producto, contáctenos.

De lunes a viernes de 9 a 12 horas y de 13 a 16 horas.

Por teléfono: +49 9605 -92206 -0

Por e-mail para realizar pedidos de piezas de recambio: ersatzteil@esotec.de

Por e-mail en caso de preguntas relacionadas con el producto: technik@esotec.de

Producto: Ref. fabricante: 102609, 102610, 102611 y 102612


Las presentes instrucciones de uso se refieren exclusivamente a este producto. Contienen información importante relativa a la puesta en funcionamiento y al manejo del producto. Téngalo en cuenta, también si entrega este producto a terceras personas.

Por todo ello, conserve las presentes instrucciones para su consulta.

1. Introducción

Estimado cliente, le damos las gracias por la compra de este producto.

Acaba de adquirir un producto que ha sido construido según los últimos avances técnicos.

 Cumple las especificaciones de las directivas europeas y nacionales vigentes. Su conformidad está certificada, disponiendo el fabricante de las declaraciones y de la documentación correspondiente.

Para mantener este estado y garantizar un funcionamiento libre de riesgos, usted, como usuario, deberá respetar las presentes instrucciones.

2. Indicaciones de seguridad



El derecho de garantía quedará anulado en caso de daños causados por el incumplimiento de las presentes instrucciones.

No asumiremos ninguna responsabilidad por daños indirectos resultantes.

De igual forma, no asumiremos ninguna responsabilidad en caso de daños materiales o personales causados por un manejo inadecuado o por un incumplimiento de las indicaciones de seguridad.

En tales casos quedará anulado el derecho de garantía.

Por motivos de seguridad y homologación (CE) no está permitido realizar modificaciones o transformaciones del producto por cuenta propia. Asegúrese de que la puesta en funcionamiento es correcta, teniendo en cuenta las presentes instrucciones.

Este producto ha sido diseñado exclusivamente para su utilización en el ámbito privado.

3. Utilización correcta y funcionamiento

La lámpara solar ha sido diseñada para su utilización en espacios exteriores durante todo el año, pudiendo colocarse, por ejemplo, en terrazas, jardines, etc.

La bola solar no puede flotar sobre una superficie de agua ni estar dentro del agua.

El acumulador integrado se carga mediante la célula solar en el interior de la lámpara. La lámpara se conecta automáticamente al anochecer y se vuelve a desconectar al amanecer. Como fuente de luz hay montados un potente RGB y un diodo luminoso blanco (LED). La luz va cambiando suavemente de color cada minuto o también, si se prefiere, puede fijarse un color determinado.

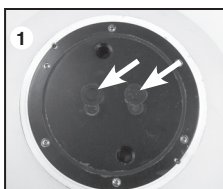
En periodos largos sin radiación del sol, el acumulador no se carga suficientemente para garantizar una disponibilidad de uso constante. **Sin embargo, esto no significa que la lámpara solar esté defectuosa.** Espere a los próximos días de sol y la lámpara volverá a funcionar otra vez, o cargue mientras tanto el acumulador con un cargador convencional.

4. Puesta en funcionamiento

1. Saque cuidadosamente la lámpara de la caja.

2. Pulse el botón „ON/ OFF“ (fig. 1)

3. Normalmente, en la primera puesta en funcionamiento, la lámpara se encuentra en el modo de cambio de luz. Los 7 colores de luz van cambiando suavemente a un ritmo de aprox. 1 minuto. Para fijar un color determinado, simplemente pulse el botón „STOP/Change“ (fig. 1). Para volver al modo de cambio de luz, vuelva sencillamente a pulsar el botón „STOP/CHANGE“.



4. La lámpara puede fijarse en el suelo mediante las estacas que se adjuntan.

Ahora, la lámpara solar está activada y lista para usar.

Nota:

La duración de la luz depende en gran medida de la intensidad y de la duración de la radiación solar durante el día. En días con poco sol deberá contarse generalmente con una menor duración. Si la lámpara no luciera todavía en la primera noche, espere hasta que haya un día de sol o cargue el acumulador con un cargador convencional.

5. Cambio del acumulador

El acumulador de las lámparas solares debe cambiarse por término medio cada 2 años. Monte únicamente un acumulador idéntico, con la misma tensión y la misma capacidad. Si no le fuera posible adquirir esta capacidad en los comercios, también pueden utilizarse acumuladores con una capacidad superior.

1. Pulse el botón „ON/OFF“ (fig. 2) en la parte inferior de la bola y desconéctela.

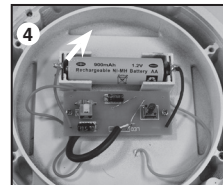
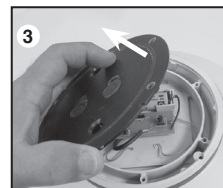
2. Gire los tornillos en la parte inferior (fig. 2) con un destornillador adecuado y retire la tapa (fig. 3).

3. Saque el acumulador del soporte (fig. 4) y sustitúyalo por un acumulador idéntico, recién cargado (Mignon, AA).

4. Vuelva a colocar la tapa correctamente y vuelva a atornillar los tornillos con un destornillador adecuado.

Nota: Observe que la tapa quede bien ajustada.

Nota: Las pilas o los acumuladores gastados deben desecharse de forma segura para el medio ambiente y no echarse a la basura doméstica. Los comercios están obligados por ley a recoger los acumuladores viejos.



6. Anomalías

La lámpara no se conecta cuando oscurece

- Una fuente de luz externa (por ejemplo, una farola) simula la luz diaria e impide que se conecte la lámpara. Coloque la lámpara en un lugar más oscuro.

La lámpara no se conecta cuando oscurece o lo hace solamente durante breve espacio de tiempo.

- Está la lámpara conectada?

- Tiene el acumulador poca carga o está defectuoso? Cambie o cargue el acumulador.

7. Datos técnicos

Módulo solar: 20 y 30 cm: silicio cristalino 0,5 Wp

40 cm: silicio cristalino 0,64 Wp

50 cm: silicio cristalino 1,5 Wp

Fuente de iluminación: 1 RGB + 1 LED „Nichia“ blanco (blanco frío 6500 K)

Colores de luz: 7 diferentes

Acumulador: 20 y 30 cm: NiMH 1,2 V/900 mAh (Mignon, AA)

40 cm: NiMH 1,2 V/1300 mAh (Mignon, AA)

50 cm: NiMH 1,2 V/1800 mAh (Mignon, AA)

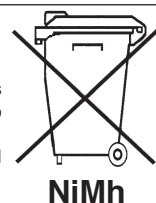
Tipo de protección: IP 44

Clase de protección: III

Tiempo de luz: máx. 8 horas con el acumulador completamente cargado

Recogida de pilas

- Las pilas no pueden eliminarse con la basura doméstica.
- Los consumidores están obligados por ley a entregar las pilas después de su uso, por ejemplo, en los puntos de recogida o en aquellos lugares donde se venden ese tipo de pilas.
- Las pilas que contienen sustancias peligrosas llevan el símbolo „cubo de la basura tachado“ y uno de los símbolos químicos.



Información sobre acumuladores

- Mantenga los acumuladores fuera del alcance de los niños. No deje nunca acumuladores al alcance, existe el peligro de que niños o animales domésticos los ingerian.
- No cortocircuite, desmonte ni arroje al fuego acumuladores. Existe peligro de explosión.
- Los acumuladores con fugas o daños pueden provocar irritaciones en caso de contacto con la piel, por ello, en esos casos, utilice guantes de protección adecuados.
- Al cambiar los acumuladores únicamente deberán utilizarse acumuladores idénticos. Bajo ningún concepto utilice pilas, porque estas no pueden recargarse.
- Al colocar los acumuladores, tenga en cuenta que la polaridad sea la correcta.
- Si el producto va a estar sin utilizar durante un largo periodo de tiempo (por ejemplo, almacenamiento), retire los acumuladores montados para evitar que se produzcan daños por fugas.

Fabricante/ Importador

esotec GmbH - Gewerbegebiet Weberschlag 9 - D-92729 Weiherhammer

Teléfono: +49 9605-92206-0 - Fax: +49 9605-92206-10 - Internet: www.esotec.de

Gestión de residuos

Estimado cliente:

Ayude a reducir residuos. Si algún día quiere deshacerse de este artículo, rogamos tenga en cuenta que muchos de sus componentes están hechos de valiosas materias primas que pueden volver a utilizarse.

Por ello, no lo eche al cubo de la basura doméstica, sino que llévelo al lugar de recogida correspondiente para aparatos eléctricos.

Muchas gracias por su colaboración.

Copyright, esotec GmbH, reservado el derecho a modificaciones.

