

DAEWOO

DW5001



SEÑALIZACIÓN
INMEDIATA



BASE
MAGNÉTICA



AUTONOMIA
MAXIMA 6H

LUZ DE EMERGENCIA

MANUAL DE INSTRUCCIONES

GRACIAS POR ELEGIRNOS

Gracias por elegir Daewoo.

Producto certificado por la DGT con número de certificación PC24030069, publicado en www.dgt.es/v16 y de uso OBLIGATORIO a partir del 1 de enero del 2026.

Por favor, lea estas instrucciones cuidadosamente antes de usar por primera vez el artículo ya que contiene información importante sobre la seguridad seguridad y funcionamiento del mismo.
Conserve este manual para futuras referencias.

CONTENIDO DE LA CAJA

1. Dispositivo certificado por la DGT, con IoT e-SIMs y servicio de conectividad hasta 2038 (ver en la parte inferior del dispositivo la validez de la conectividad).
2. Tres pilas Alcalinas LR6 AA.
3. Manual de usuario.

Botón ON/
OFF



Compartimento
batería / Imán

IMPORTANTE

No se adhiere en metales no férricos, pero permanece inmóvil dentro de los márgenes reglamentarios en superficies horizontales de todo tipo.

Este producto es estático, no debe usarse sobre superficies u objetos sometidos a fuertes movimientos o vibraciones, ya que podría desprenderse.

ESPECIFICACIONES

Nº CERTIFICACIÓN	MEDIDAS
PC24030069	68x51x94mm
VISIBILIDAD	RESISTENCIA
>1km en todas direcciones	IP54*
ACTIVACIÓN	ESTABILIDAD
Manual	180Pa
TEMPERATURA DE TRABAJO	FRECUENCIA
-10° C/ +50° C	entre 0,8 y 2 Hz
TARJETA SIM	BATERÍA
Incluida	Alcalinas 3xLR6 AA
AUTONOMÍA	INTENSIDAD LUMINOSA
máx. 6 horas	>40

IP54* Resistente a salpicaduras de agua, no resistente al contacto continuo con el agua (lluvias).

PRIMER USO

Gire hacia la izquierda para abrir la base, retire la protección de la batería, para cerrar la base, gire hacia la derecha.

Puede comprobar el funcionamiento de la luminaria activando el equipo durante varios segundos, de forma que pueda verificar que la luz funciona de forma adecuada.

Intente no mirar fijamente la luz focalizada del equipo cuando se encuentre encendida, especialmente de noche o con escasa luz ambiente, ya que podría causarle un deslumbramiento, o una posible lesión ocular.

ATENCIÓN: No supere el tiempo estipulado para la comprobación de su equipo, ya que a los 100 segundos este enviará una señal de localización al punto de acceso nacional en materia de tráfico y movilidad.

FUNCIONAMIENTO

Saque el dispositivo y colóquelo en el punto más alto posible para ser visto desde más lejos, y siempre en posición lo más horizontal posible.

Al pulsar el botón, el dispositivo inicia el patrón de flash y obtiene su posición geográfica mediante una señal GNSS (Global Navigation Satellite System).

Al pulsar de nuevo el botón, se detiene el flash y enviará una última trama de datos al servidor que indica la finalización de la incidencia.

A partir de este momento, el producto estará apagado y desconectado completamente, por lo que su posición dejará de ser visible a vehículos conectados y en los paneles de información.

BATERÍAS / PILAS

Compruebe el estado de las pilas periódicamente, recomendamos hacerlo al menos cada seis meses.

Sustituya las pilas cuando note una bajada considerable de la intensidad luminosa, o si alguna de ellas presenta signos de oxidación superficial.

Si la pila se sulfata, corroe o pierde líquido, es posible que el aparato no funcione correctamente.

Nunca intente conectar el equipo a fuentes externas de alimentación, ya que podría provocar daños irreparables en el producto.

ATENCIÓN: Nunca realice una comprobación visual del estado de las pilas en condiciones de poca luz ambiental o de noche, ya que podría sufrir un deslumbramiento.

SUSTITUCIÓN DE LAS PILAS:

- V16IoT es un dispositivo de seguridad que requiere de una alta demanda de energía, por lo que es normal un calentamiento puntual de las pilas durante su uso.

- Nunca manipule el interior del compartimento de las pilas durante su uso.

Las pilas sólo deben ser manipuladas con el equipo apagado.

Use exclusivamente pilas del tipo recomendado.

Existe un posible riesgo de explosión en caso de sustitución de la pilas por unas de tipo incorrecto.

- No intente desmontar el aparato, quedaría totalmente inutilizable.

- No es un equipo recargable.

- Si ha utilizado el aparato durante 30 minutos o más, apague y espere 5 minutos antes de abrir la tapa, ya que las pilas podrían estar calientes.

- Gire hacia la izquierda para abrir la base, coloque la pilas según la polaridad que indica el dispositivo. Este equipo está protegido contra la inversión de polaridad.

Una vez haya montado las nuevas pilas, gire hacia la derecha para cerrar la base.

Verifique que su producto funciona correctamente activándolo durante varios segundos.

IMPORTANTE: Utilice siempre pilas Alcalinas tipo LR6 (AA).

SEGURIDAD

- Este aparato no es un juguete, y no está destinado para ser usado por niños o personas incapaces o que carezcan de experiencia o conocimiento, salvo si han tenido supervisión o instrucciones relativas del uso del producto por una persona responsable de su seguridad.
Los niños deberán ser supervisados para asegurarse de que no juegan con este aparato.
- Este equipo está dotado de una base magnética de alta capacidad inductiva, tenga cuidado de no acercarlo a fuentes emisoras o receptoras sensibles a las radiaciones magnéticas, ni marcapasos.
- En caso de ingestión accidental de una base magnética, pueden causarse lesiones muy graves.
- Este equipo dispone de módulo de conectividad por radiofrecuencia que funciona con tecnología Narrow Band IoT, su uso es seguro ya que se encuentra certificado dentro de los límites legales permisibles de exposición humana a la radiofrecuencia, no obstante evite su exposición cerca de aparatos médicos sensibles a las emisiones de tipo RF.
- Si el equipo se rompiera o quedara inservible, y/o al final de su vida útil, deshágase de todas sus partes en un punto limpio.

IMPORTANTE: V16IoT es un equipo que soporta pequeños impactos y vibraciones normales acordes al uso al que va destinado, pero tenga cuidado en que el dispositivo no sufra golpes violentos, ya que el golpe podría afectar a su correcto funcionamiento.

MODO DE USO

En caso de avería o accidente, al activarlo y colocarlo en el techo o el punto más alto del vehículo, logrará, sin salir del mismo, hacerse visible y alertar visualmente de forma inmediata sobre el obstáculo generado en la calzada, y reducir su nivel de estrés para poder tomar decisiones.

Este dispositivo incorpora un módulo digital de conectividad de tecnología NB (Narrow Band), que de forma anónima, en el momento de su encendido, se comunicará a través de la red de telefonía para trasladar los datos de su posición geográfica al punto de acceso nacional en materia de tráfico y movilidad, con la intención exclusivamente de alertar a los demás vehículos conectados y al resto de conductores a través de los paneles informativos públicos más próximos al punto en que se encuentra, de la existencia de un obstáculo en la vía, con la finalidad de evitar un accidente, garantizando así su seguridad y la de los demás usuarios que se dirigen hacia usted.

Por favor, lleve su aparato siempre a su alcance, en la guantera de su automóvil o en la maleta de su motocicleta. Úselo cuando precise hacerse ver y siempre en los casos previstos por la Ley.

Ponga siempre el equipo en el punto más alto posible para ser visto desde más lejos, y siempre en posición lo más horizontal posible, para garantizar su visibilidad y la más alta eficiencia de la señal de comunicación.

ALMACENAMIENTO

Este equipo debe almacenarse en el interior del habitáculo del vehículo, protegido de la luz solar directa y la humedad. Debe encontrarse al alcance del brazo del conductor, pero evitando la accesibilidad de los niños. Evite colocar objetos directamente sobre el equipo para evitar activaciones de forma accidental.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

El equipo no se enciende:

Verifique que las pilas estén colocadas correctamente, observe la correcta polaridad entre las pilas y el aparato. Verifique que las pilas no sufren sulfatación, corrosión, o salida de líquidos. Sustituya las pilas por unas nuevas, use siempre pilas alcalinas de calidad y recomendadas.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

He cambiado las pilas y el equipo no enciende:

Verifique la correcta polaridad de las pilas en el equipo, su fecha de caducidad y su buen estado exterior.

Si continúa sin encender, póngase en contacto con su distribuidor, sabrá cómo proceder.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Gracias por haber adquirido este producto DAEWOO, este aparato ha sido chequeado en todos sus componentes minuciosamente, por lo que garantizamos el funcionamiento correcto, pero para que esto sea así necesitamos que USTED lea atentamente el libro de instrucciones, pues así contribuirá al mejor rendimiento de este artículo.

ONEB2B PLATFORMS S.L. garantiza al comprador de este producto, una garantía total de TRES AÑOS, rigiéndose por las condiciones establecidas cuya regulación se encuentra en el Real Decreto Legislativo 1/2007, de 16 de noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley General para la Defensa de los Consumidores y Usuarios, (art. 114 a 127).

ONEB2B PLATFORMS S.L. se compromete a que las reparaciones sean totalmente gratuitas, mano de obra y recambios, incluidos.

El Servicio de Asistencia Técnica resolverá cualquier reparación que eventualmente pudiera precisar este aparato.

Revise atentamente el MANUAL DE INSTRUCCIONES que se incluye, sobre el uso, mantenimiento y conservación del aparato.

Cualquier anomalía que pudiera producirse por la inobservancia de tales instrucciones no quedará amparada por la garantía.

La fecha de venta del aparato, a efectos de plazo de garantía, será la que figure en la factura de compra.

Operatividad de la garantía: Por lo que se refiere a todos aquellos defectos de conformidad detectados por el técnico, que se manifiesten en un plazo de seis meses desde la entrega del bien, se supone que ya existían en dicha fecha, la intervención será totalmente gratuita, (a menos que ésta hipótesis sea incompatible con la naturaleza o la índole del defecto de conformidad).

Durante los siguientes dieciocho meses, deberá ser el usuario quién demuestre. Que la falta de conformidad ya venía en el momento de la entrega.

FABRICADO EN CHINA PARA DAEWOO.

ELIMINACIÓN

Esta marca indica que este producto no debe eliminarse con otros residuos domésticos. (TODA UE)



Para evitar posibles daños al medio ambiente o a la salud humana derivados de la eliminación incontrolada de residuos, reciclar de forma responsable para promover la reutilización de recursos materiales sostenibles. Para devolver su aparato usado, utilice los sistemas de devolución y recogida o póngase en contacto con el establecimiento donde adquirió el producto. Ellos pueden llevarse este producto para reciclarlo de forma segura para el medio ambiente.

GARANTÍA

Nombre del importador..... ONEB2B PLATFORMS S.L.
 Dirección..... C/ ESTEBAN SALAZAR CHAPELA, 12
 Código postal..... 29004, MALAGA

Declaramos bajo nuestra responsabilidad que el producto..... LUZ DE EMERGENCIA
 Descripción del producto..... BALIZA
 Modelo..... DW5001
 Marca..... DAEWOO

Cumple con la legislación de la Unión Europea en conformidad con las directrices
 EMC DIRECTIVE (RED) 2014/53/EU

Se aplican los estándares

EN60065:2014

EN55032:2015

EN55035:2017

EN61000-3-2:2014

EN61000-3-3:2013

EN303 345 V1.17.2017-03

Nombre y apellidos..... Vivek Sadhwani

Cargo en la empresa..... Administrador

Fecha..... 12/04/2024

Firma..... 

ONEB2B PLATFORMS S.L. C/ ESTEBAN SALAZAR CHAPELA, 12, 29004, MÁLAGA, ESPAÑA TFN. 954 933 404 • FAX. 954 660 533	USUARIO
FECHA DE LA VENTA	FIRMA Y SELLO DEL VENDEDOR

IMPORTANTE: PARA DEVOLVER LA GARANTÍA EFECTIVA, EL VENDEDOR DEBE COMPLETAR, ASIMILAR Y CERTIFICAR LA GARANTÍA PARA RECIBIR EL SERVICIO EN LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN ESTA GARANTÍA, ENVÍE AL SERVICIO TÉCNICO AUTORIZADO ESTE DOCUMENTO Y LA FACTURA DE COMPRA.

DAEWOO

DW5001



IMMEDIATE
SIGNALING



MAGNETIC
BASE



MAX. AUTONOMY
OF 6 HOURS

EMERGENCY LIGHT

OPERATING INSTRUCTIONS

THANK YOU FOR CHOOSING US

Thank you for choosing Daewoo.

Product certificate by DGT with certification number PC24030069, published on www.dgt.es/v16 and of MANDATORY use from January 1, 2026.

Please read these instructions carefully before using the item for the first time as it contains important information on the safety and operation of the item. Retain this manual for future reference.

CONTENTS OF THE BOX

1. Device certificate by the DGT, with IoT e-SIMs and connectivity service until 2038 (see the bottom of the device for the validity of connectivity).
2. Three LR6 AA Alkaline batteries.
3. User's manual.

**ON/OFF
Button**



**Battery / Magnet
compartment**

IMPORTANT

It does not adhere to non-ferrous metals, but remains immobile within the regulatory margins on horizontal surfaces of all types.

This product is static, it should not be used on surfaces or objects subject to strong movements or vibrations, as it could come off.

SPECIFICACIONES

CERTIFICATION NO.	MEASURES
PC24030069	68x51x94mm
VISIBILITY	RESISTANCE
>1km in all directions	IP54*
ACTIVATION	STABILITY
Manual	180Pa
WORKING TEMPERATURE	FREQUENCY
-10° C/ +50° C	between 0,8 and 2 Hz
SIM CARD	BATTERY
Included	Alkalinas 3xLR6 AA
AUTONOMY	LUMINOUS INTENSITY
Max. 6h	>40

IP54* Splash water resistant, not resistant to continuous contact with water (rain).

FIRST USE

Turn to the left to open the base, remove the battery protection, to close the base, turn to the right.

You can check the operation of the luminaire by activating the fixture for several seconds, so that you can verify that the light is working properly. Try not to stare at the focused light of the unit when it is on, especially at night or in low ambient light, as this may cause glare, or possible eye injury.

CAUTION: Do not exceed the time stipulated for testing your unit, as after 100 seconds it will send a location signal to the national access point for traffic and mobility.

OPERATION

Take the device out and place it at the highest possible point to be seen from the farthest distance, and always in the most horizontal position possible. When the button is pressed, the device starts the flash pattern and obtains its geographical position by means of a GNSS (Global Navigation Satellite System) signal.

When the button is pressed again, the flash stops and will send a last data frame to the server indicating the end of the event.

From this moment on, the product will be turned off and completely disconnected, so its position will no longer be visible to connected vehicles and on information panels.

BATTERY

Check the condition of the batteries periodically, we recommend doing so at least every six months.

Replace the batteries when you notice a considerable drop in light intensity, or if any of them show signs of surface oxidation.

If the battery becomes sulfated, corroded or leaks, the device may not work properly. Never attempt to connect the equipment to external power sources, as this could cause irreparable damage to the product.

CAUTION: Never perform a visual check of the condition of the batteries in low ambient light conditions or at night, as you could suffer a glare.

BATTERY REPLACEMENT:

- V16IoT is a safety device that requires a high power demand, so it is normal for the batteries to heat up occasionally during use.

- Never handle the inside of the battery compartment during use. Batteries should only be handled with the equipment switched off. Use only batteries of the recommended type.

There is a possible risk of explosion if the batteries are replaced with the wrong type.

- Do not attempt to disassemble the device, it will become totally unusable.

- It is not a rechargeable device.

- If the device has been used for 30 minutes or more, switch off and wait 5 minutes before opening the cover, as the batteries may be hot.

- Turn to the left to open the base, insert the batteries according to the polarity indicated on the device. Once the new batteries have been installed, turn to the right to close the base. Check that your product is working properly by activating it for several seconds.

IMPORTANT: Always use alkaline batteries type LR6 (AA).

SECURITY

- This appliance is not a toy, and is not intended for use by children or by persons with reduced experience or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the product by a person responsible for their safety.
- This equipment is equipped with a magnetic base of high inductive capacity, be careful not to bring it close to emitting or receiving sources sensitive to magnetic radiation, or pacemakers.
- In case of accidental ingestion of a magnetic base, very serious injuries may be caused.
- This equipment has a radio frequency connectivity module that works with Narrow Band IoT technology, its use is safe since it is certified within the permissible legal limits of human exposure to radio frequency, however avoid exposure near medical devices sensitive to RF type emissions.
- If the equipment breaks down or becomes unserviceable, and/or at the end of its useful life, dispose of all parts at a clean point.

IMPORTANT: V16IoT is a device that withstands small impacts and normal vibrations in accordance with its intended use, but take care that the device does not suffer violent shocks, as the shock could affect its correct operation.

INSTRUCTIONS FOR USE

In the event of a breakdown or accident, by activating it and placing it on the roof or the highest point of the vehicle, it will, without leaving the vehicle, become visible and immediately visually alert about the obstacle generated on the road, and reduce its stress level in order to be able to make decisions.

This device incorporates a digital connectivity module with NB (Narrow Band) technology, which anonymously, when switched on, will communicate through the telephone network to transfer its geographical position data to the national access point for traffic and mobility, with the sole intention of alerting other connected vehicles and other drivers through the public information panels closest to the point where you are, of the existence of an obstacle on the road, in order to avoid an accident, thus ensuring your safety and that of other users who are heading towards you.

Please keep your device within reach at all times, in the glove compartment of your car or in the luggage compartment of your motorcycle. Always use it when you need to be seen and always in the cases provided for by law. Always place the device at the highest possible point to be seen from the farthest distance, and always in the most horizontal position possible, to ensure your visibility and the highest efficiency of the communication signal.

STORAGE

This equipment should be stored inside the passenger compartment of the vehicle, protected from direct sunlight and humidity. It should be within arm's reach of the driver, but should not be accessible to children. Avoid placing objects directly on the equipment to avoid accidental activation.

PROBLEM SOLVING

The equipment does not turn on:

Verify that the batteries are inserted correctly, observe the correct polarity between the batteries and the device. Verify that the batteries do not suffer sulfation, corrosion, or liquid leakage. Replace the batteries with new ones, always use quality and recommended alkaline batteries.

PROBLEM SOLVING

I have changed the batteries and the equipment does not turn on:

Check the correct polarity of the batteries in the equipment, their expiration date and their good external condition. If they still do not turn on, contact your distributor, he will know how to proceed.

DECLARATION OF CONFORMITY

Thank you for purchasing this DAEWOO product, this device has been thoroughly checked in all its components, so we guarantee the correct operation, but for this to be so we need YOU to read carefully the instruction booklet, as this will contribute to the best performance of this article. ONEB2B PLATFORMS S.L. guarantees to the buyer of this product, a total guarantee of THREE YEARS, governed by the conditions established whose regulation is found in the Royal Legislative Decree 1/2007 of 16 November, which approves the revised text of the General Law for the Protection of Consumers and Users, (art. 114 to 127). ONEB2B PLATFORMS S.L. undertakes that repairs will be completely free of charge, including labor and spare parts, and that the Technical Assistance Service will resolve any repairs that may eventually require this appliance.

Any anomaly that may occur due to the non-observance of such instructions shall not be covered by the warranty, and the date of sale of the appliance, for the purposes of the warranty period, shall be the date appearing on the purchase invoice. The date of sale of the appliance, for the purposes of the warranty period, shall be the date indicated on the purchase invoice. That the lack of conformity was already present at the time of delivery.

MANUFACTURED IN CHINA FOR DAEWOO.

ELIMINATION

This marking indicates that this product should not be disposed of with other household waste.

(ALL UE)



To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please recycle responsibly to promote the reuse of sustainable material resources. To return your old appliance, please use the return and collection systems or contact the retailer where you purchased the product, they can take this product for environmentally safe recycling.

WARRANTY

Importer's name..... ONEB2B PLATFORMS S.L.
 Address..... C/ ESTEBAN SALAZAR CHAPELA, 12
 Postcode..... 29004, MALAGA

We declare under our responsibility that the product..... EMERGENCY LIGHT
 Product description..... BALIZA
 Model..... DW5001
 Brand..... DAEWOO

Compliant with European Union legislation in accordance with
 EMC DIRECTIVE (RED) 2014/53/EU Standards apply
 EN60065:2014
 EN55032:2015
 EN55035:2017
 EN61000-3-2:2014
 EN61000-3-3:2013
 EN303 345 V1.17.2017-03

Name and last name..... Vivek Sadhwani
 Company position..... Administrador
 Date..... 12/04/2024

Signature..... 

ONEB2B PLATFORMS S.L. C/ ESTEBAN SALAZAR CHAPELA, 12, 29004, MÁLAGA, ESPAÑA TFN. 954 933 404 • FAX. 954 660 533	SELLER'S SIGNATURE AND STAMP
DATE OF SALE	USER

IMPORTANT: TO RETURN THE WARRANTY EFFECTIVE, THE VENDOR MUST COMPLETE, ASSIMILATE AND CERTIFY THE WARRANTY TO RECEIVE SERVICE UNDER THE CONDITIONS SET FORTH IN THIS WARRANTY, SEND THIS DOCUMENT AND THE PURCHASE INVOICE TO THE AUTHORIZED SERVICE CENTER.