



# Luminación iWop

## Manual de usuario - Español

Bombilla E27 – 220-230V.



Apreciado cliente,

Queremos agradecerle la adquisición de nuestro producto.

Confiamos que todo el esfuerzo realizado en la concepción, fabricación y ensamblado manual de esta bombilla E27, diseñada para poder ofrecerle una calidad y duración extremadamente alta, cumpla ampliamente sus expectativas, no sólo respecto al propio producto, sino con la filosofía que le rodea:

- Cuidado y protección del medio ambiente: todos sus componentes son reciclables.
- Ahorro energético: Máxima eficacia, mínimo consumo y ausencia de interferencias y ruido eléctrico.
- Durabilidad y garantía: Los 10 años de garantía son nuestro compromiso de calidad.
- Reparabilidad: Acaba de adquirir la única bombilla del mundo reparable y actualizable indefinidamente a nuevas prestaciones y tecnologías.
- Seguridad y ausencia de materiales o productos tóxicos, nocivos o peligrosos: A diferencia de las bombillas y luminarias de “bajo consumo”, nuestros productos no incluyen mercurio ni otro tipo de gases o elementos venenosos.

### ADVERTENCIA



*No manipular la bombilla con la manos mojadas.*

*No instalar en espacios exteriores o con condiciones de humedad relativa superior a 94% y temperatura superior a 45°C.*



### **Desembalaje e instalación:**

La bombilla viene perfectamente embalada y protegida en el interior de su caja contenedora. Debe asegurarse que en el momento de la extracción de la misma de su caja original, no observa daño alguno en la estructura exterior producidos por golpes o manipulaciones. En caso contrario acuda a su distribuidor con el producto completo y su embalaje original.

Debe tener en cuenta la tensión de red de su ubicación, y que ésta coincida con la especificada en el producto adquirido (220 VAC, 125 VAC, etc). En ningún caso debe conectar un dispositivo optimizado para una tensión determinada a una red de tensión diferente. No seguir esta indicación puede provocar la destrucción del producto, quedando excluido de la garantía. Debe respetarse, igualmente, el tipo de casquillo de la bombilla, debiendo coincidir con el de la lámpara o ubicación donde vaya a instalarse. Nunca debe desprecintar, abrir, modificar, manipular o alterar ninguno de los elementos o componentes de la bombilla, ya que su manipulación puede provocar descargas eléctricas peligrosas, así como la destrucción de la misma, quedando igualmente excluida de la garantía. La corriente que circula por la bombilla es de 38mA (220V) y 47,5mA (230V).

Ante cualquier duda sobre la instalación o puesta en marcha debe acudir a su distribuidor o personal técnico de confianza. Como medida de seguridad, todos los elementos de la bombilla se encuentran precintados. La manipulación indebida y los daños, tanto personales, estructurales o de cualquier otra índole quedan excluidos de la garantía del producto, y son de responsabilidad exclusiva del usuario que haya infringido estas indicaciones.

### **Puesta en marcha:**

La instalación de la bombilla debe realizarse siempre con el suministro eléctrico desconectado, tomando todas aquellas medidas de seguridad y protección precisas y debiendo coincidir el voltaje de suministro con el de la bombilla adquirida. Una vez que la bombilla ha sido instalada en su base o ubicación (con la base de casquillo adecuada), podrá activar el suministro eléctrico para verificar su correcto funcionamiento.

En caso de fallo de funcionamiento, por favor, verifique que, efectivamente, existe suministro eléctrico en el punto de conexión, y que el portalámparas o la base donde se ha instalado la bombilla estén correctos y sin daños. Si la falta de funcionamiento persiste, diríjase a su distribuidor con el producto y su factura de compra para que verifiquen de nuevo el funcionamiento y tomen las medidas oportunas.

### **Reparaciones y averías:**

En caso de avería, daño o deterioro, se recomienda al usuario no abrir ni desensamblar la bombilla, sino remitirla al distribuidor donde fue adquirida. Queda excluido de la garantía todo producto desprecintado, abierto, manipulado, con signos de forzado o daños mecánicos o eléctricos provocados por golpes, caídas, agua, efectos atmosféricos, etc.

Los productos iWop tienen una garantía de 10 años, únicamente aplicable al comprador inicial original, pudiéndose reparar y actualizar. El coste de la reparación para aquellos elementos fuera de garantía será comunicado previamente para valorar su aceptación.

### **Eliminación, deshecho y reciclaje:**

Dado que todos los componentes de nuestros productos son totalmente reciclables y reutilizables, rogamos procesen adecuadamente los residuos en caso de querer desprenderse de ellos, remitiendo los restos a los puntos verdes de recogida. El medio ambiente se lo agradecerá, y podrán reconvertirse de nuevo en elementos de uso cotidiano.

Como empresa fabricante de equipamientos lumínicos, estamos subscritos, mediante el abono de la correspondiente tasa medioambiental al Ministerio de Industria, a través de la fundación ECOTIC.

### **Directrices de seguridad:**

Para garantizar la seguridad del usuario se recomienda se sigan las siguientes directrices de seguridad:

- Asegurarse de seguir las instrucciones de uso especificadas en este manual.
- No manipular la bombilla con las manos mojadas.
- No instalar la bombilla en exteriores o en espacios con humedad relativa superior a 94% y temperatura superior a 45°C según marca la norma UNE-EN 60598-1:2009.
- Asegurarse que la instalación eléctrica ha pasado las revisiones habituales según dicta la normativa.



# iWop Lightning

## User's manual - English

E27 Bulb – 220-230V.



Dear customer,

We would like to thank you so much for the confidence in our products.

We hope that all the effort in the design, manufacture and handcraft assembly of this bulb E27, designed to offer extremely high quality and duration, broadly matching your expectations, not only for the product itself, but with the philosophy that surrounds it:

- Environment care and protection: all components are recyclable.
- Energy savings: Maximum efficiency, minimum power consumption and no interference or electrical noise.
- Durability and Warranty: 10 year warranty is our commitment of quality.
- Reparability: You have just acquired the only bulb that can be repaired and upgradeable.
- Security and lack of materials or toxic, harmful or hazardous products: Unlike light bulbs and “low power” luminaires, our products don’t include mercury and other poisonous gases or elements.

### **WARNING**



*Do not handle the bulb light with wet hands.*

*Do not install it in outdoors or in areas with higher humidity than 94%  
and higher temperature than 45°C.*



### **Unpacking and installation:**

The bulb comes perfectly packed and protected inside its containing box. Ensure that at the time of removal from the original box, there is no damage caused by impact or manipulation. Otherwise contact your dealer.

You must consider the main voltage, matching the specified in the purchased product (220 VAC, 125 VAC, etc.). In no case an optimized for a given voltage bulb must be connected to a different voltage network. Failure to follow these instructions can result in destruction of the product, being excluded from the guarantee. The current of the bulb is 38mA (220V) and 47,5mA (230V).

Should be equally respected the type of bulb socket, that shall coincide with the lamp or location where it will be installed. Never unseal, open, modify, manipulate or alter any of the elements or components of the bulb, since handling can cause dangerous electric shock, and the destruction of it, also being excluded from the guarantee. For any questions about installation, please, contact your dealer or trusted staff.

As a security measure, all elements of the bulb are sealed. Tampering and damage, both personal, structural or other nature are excluded from the product warranty, and are the sole responsibility of the user who has violated these guidelines.

### **Start up:**

The installation of the bulb must always be done with the power off, ensuring all the safety measures and accurate protection and must match the supply voltage of the acquired bulb. Once the bulb has been installed on its base or location (with appropriate base cap), you can activate the power to verify correct operation.

In case of malfunction, please verify that indeed there is power at the connection point, and the socket or base where the bulb is installed is correct and undamaged. If problem of functioning persists, contact your dealer with the product and your invoice to take appropriate action.

### **Repairs and faults:**

In case of breakdown, damage or deterioration, the user must not open or disassemble the bulb, but refer it to the dealer where it was purchased. Are excluded from the guarantee all unsealed product, opened or tampered with evidence of forced, mechanical or electrical damages from bumps, drops, water, atmospheric effects, etc.

iWop products are guaranteed for 10 years, applicable only to the original initial purchaser, being able to be repaired and upgraded. The repair cost for those items out of warranty will be previously communicated to estimate its acceptance.

### **Disposal, waste and recycling:**

Since all components of our products are recyclable and reusable, please, properly process the waste, sending them to an appropriate collection point. The environment will thank you, and may reconvert back into everyday items.

As a manufacturer of lighting equipment, we are subscribed, on payment of the appropriate environmental fee to the Ministry of Industry, through the ECOTIC foundation.

### **Security Features:**

Use the following safety guidelines to help ensure your own personal safety:

- Follow all the instructions given at this user guide..
- Do not handle the bulb light with wet hands.
- Do not install it in outdoors or in areas with higher humidity than 94% and higher temperature than 45°C.
- Ensure that the electrical installation has passed all the reviews in the mandatory scope of electrical safety.