

Instrucciones de montaje
Assembly instructions



GAROTA - S / 01
&
ALEX FERNÁNDEZ CAMPS
&
GONZALO MILÀ

DATOS / DATA

LUMINARIA / LIGHT: GAROTA - S / 01
TIPOLOGIA / TYPOLOGY: SUSPENSIÓN - PENDANT
AÑO / YEAR: 2015

MADE IN SPAIN

Producto producido íntegramente en Barcelona.

Product entirely produced in Barcelona.

TESTS

Este producto ha sido sometido a las pruebas de seguridad eléctrica: continuidad, aislamiento, rigidez dieléctrica y toma tierra.

This product has been subjected to the electrical safety test for: continuity, insulation, dielectric strength.

MATERIAS PRIMAS / RAW MATERIALS

Pantalla realizada en fibra sintética HDPE. Resistencia a rayos UV y agentes atmosféricos. CIBA. No daña el medio ambiente.

The shade is made of synthetic fiber HDPE resistant to UV rays and atmospheric agents. Environmentally friendly.

INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA CLEANING INSTRUCTIONS

No emplear alcohol ni disolventes, utilizar un paño suave. Se recomienda limpieza en seco de las pantallas.

Do not use alcohol or solvents, use only a soft cloth.

Tel.: +34 93 871 31 52 / +34 93 844 47 54
Fax: +34 93 846 20 89
e-mail: info@bover.es
e-mail: export@bover.es
www.bover.es

Avinguda Catalunya, 173
Pol. Ind. Sud
08440 Cardedeu
Barcelona - Spain

BOVER IL·LUMINACIÓ & MOBILIARI SL

BOVER



Solo aislamiento básico. Las partes accesibles están conectadas a una toma de tierra. Toma de tierra: Obligatoria

Only basic insulation accessible conductors are grounded. Grounding: compulsory.



Todos los productos están fabricados siguiendo las normas de seguridad y electromagnetismo de Europa: EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-4 y marcado CE

All products are manufactured according to the set safety and electromagnetism standards of Europe: EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-4 and CE



Aparato preparado para el montaje directo sobre superficies normalmente inflamables.

Suitable for mounting on normally flammable surfaces.



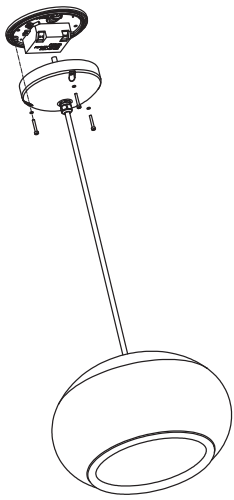
LED 9W



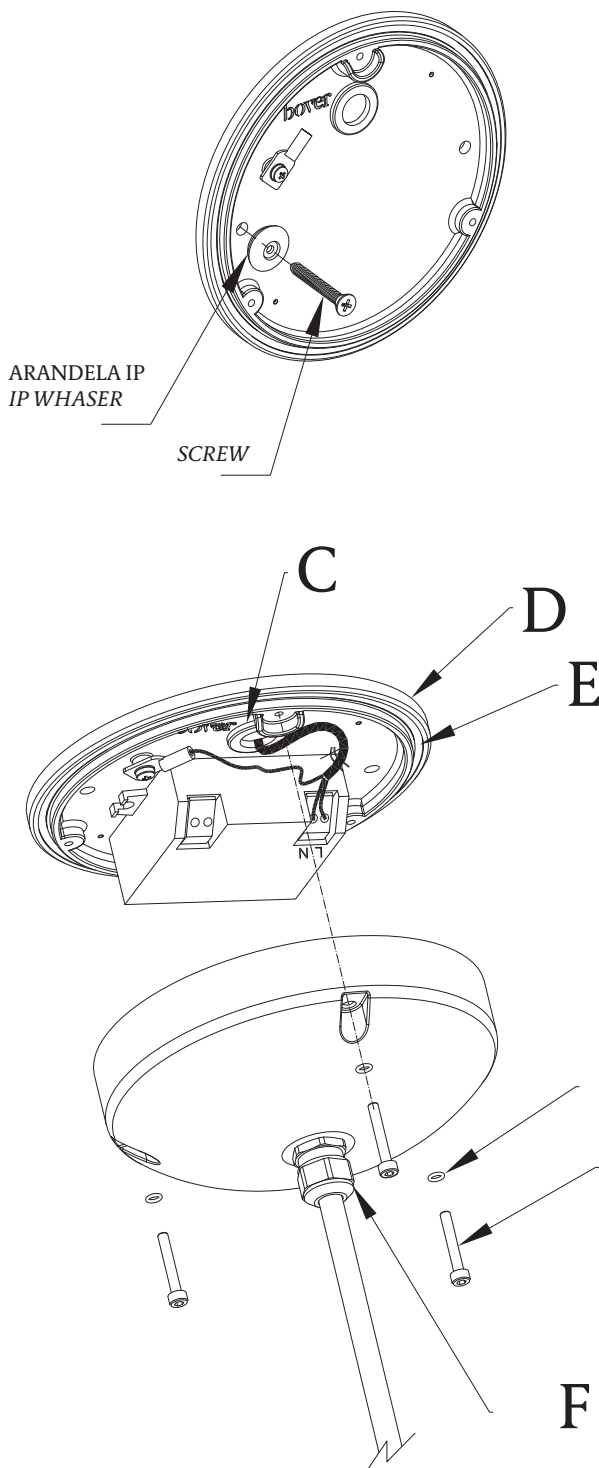
DATOS TÉCNICOS / TECHNICAL DATA

Luminaria apta para exterior. IP55
Factor de potencia: > 0.9
Tensión de entrada: 110-240V-50/60Hz
Proceso intemperie + pintura Qualitec

*Light for outdoor. IP55
Power factor: > 0.9
Input voltage: 110-240V-50/60Hz
Weathering process + exterior painting Qualitec*



DETALLE A / DETAIL A



AVISO / WARNING

Para el correcto funcionamiento y durabilidad de la luminaria se recomienda que la instalación sea realizada por un profesional.

For the unit to work correctly and to last longer, it is recommended that the installation is carried out by a professional.



IMPORTANTE / IMPORTANT

Desconectar la conexión de red antes de ser manipulada y realizar el cambio de bombilla sólo cuando se haya enfriado.

Disconnect from the mains before handling and only change the bulb when it has cooled down.



TORNILLERÍA INCLUIDA / FIXINGS INCLUDED

2 tacos, 2 arandelas IP, 2 tornillos 3.9x32 DIN 7982.

2 plugs, 2 screws 3.9x32 DIN 7982.



**INSTRUCCIONES DE MONTAJE
ASSEMBLY INSTRUCTIONS**

Desenroscar los tornillos A, retirar las juntas toricas B. Perforar la membrana C, pasar el cable eléctrico de la instalación a través de ella y fijar el soporte D al techo, d, ver DETALLE A. Conectar el cable eléctrico de la instalación directamente al driver, la sección máxima del cable 1,5 mm²; 16-20 AWG. Para regular la altura de la luminaria desenroscar la tuerca F, regular la altura del cable y enroscar la tuerca F. Verificar que la tuerca F queda bloqueada. Verificar la junta torica E, antes de montar la tapa, introducir la junta torica B en los tornillos A, enroscar los tornillos.

Unscrew bolts A, take off O rings B. Drill membrane C, take the electrical wire through it and adjust the bracket D to the wall. Connect the electrical wire directly to the driver. The wire cross-section is up to 1,5 mm²; 16-20 AWG. To adjust the height of the luminaire unscrew peg F, adjust the height of the wire and screw the nut F. Please check F nut is blocked. Check O ring E before assembling the cover, enter it (B) in bolts A and screw them.

NOTA DE AVISO / NOTE

En caso de deterioro o rotura del difusor o las juntas deben ser reemplazados, de lo contrario la luminaria perderá la protección.

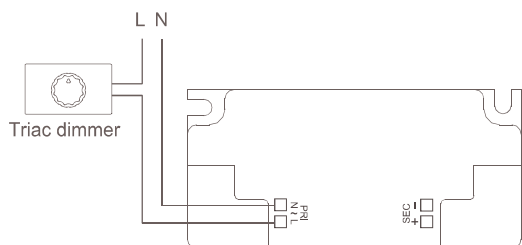
In case of damage or breakage of the diffuser or joints they must be replaced, otherwise the lamp will lose protection.

NOTA / NOTE

Por las características de su proceso productivo, los LEDs incluidos en las luminarias pueden mostrar una ligera variación en el tipo de luz.

Due to LED manufacturing process characteristics, luminaires including this light source may have a slight variation in the light tone.

DIAGRAMA DE CABLEADO / WIRING DIAGRAM



Compatible phase dimmer

Manufacturer	Model	Q'ty of parallel connection
Busch	2250U	15
CHINT	NEW7-305	25
HPM	CAT300E	10
HPM	CAT400L	10
KIWI Electronics	K010L	10
Legrand	5734 62	10
Schneider	SBD-SPL	10

Trailing Edge Dimmer

Manufacturer	Model	Q'ty of parallel connection
Berker	2874	30
Busch	6513U-102	25
CLIPSAL	32E450UDM	25
Hager	WUD42	25
HPM	CAT400T	25
JUNG	225 TDE	30
Schneider	CCTSE12011	15

NOTA / NOTE:

En algunos casos, puede aparecer parpadeo.
 Rogamos comprobar que el dimmer utilizado esté en la lista de compatibilidad y que su carga mínima se corresponde con la del dimmer.
 Para eliminar el parpadeo, o quitarlo del rango de uso deseado, adaptar el dimmer con la regulación que habitualmente está en el frontal, detrás de la tapa decorativa.
 Esto suele ser suficiente aun para muchos dimmer no compatibles.
 Si el efecto continuara, póngase en contacto con Bover.
 Solamente podremos reclamar al fabricante si su dimmer aparece en la lista de compatibilidades.

*Flickering may occur in a few cases.
 Please first check that the used dimmer is in the compatibility list, and that it's load corresponds with the minimum load of the dimmer.
 To eliminate flicker or to take it out of the desired range of use, regulate the dimmer with the means that it usually has in the frontal plate, just behind the decorative frontal frame.
 This is usually enough even for several non compatible dimmers.
 If the effect doesn't disappear please get in contact with us.
 We will be able to claim to the manufacturer only if your dimmer appears on the list of compatibilities.*