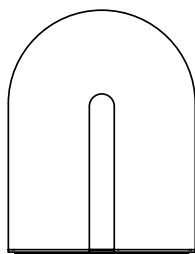
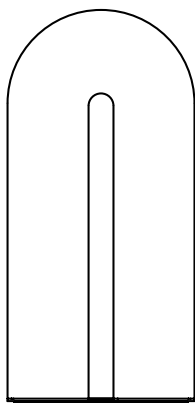


SETUP MONTAJE



lzf

IGLOO FAMILY

IGLOO M, IGLOO A

INDEX ÍNDICE

Instructions 220V Instrucciones 220V

Instructions Igloo Table
Instrucciones Igloo Mesa page 3

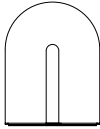
Instructions Igloo Wall
Instrucciones Igloo Pared page 10

Instructions 120V Instrucciones 120V

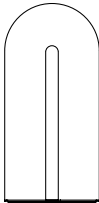
Instructions Igloo Table
Instrucciones Igloo Mesa page 21

Instructions Igloo Wall
Instrucciones Igloo Pared page 25

IGLOO TABLE IGLOO MESA



SMALL PEQUEÑA



MEDIUM MEDIANA

Contents

- 1 x Shade
- 1 x Electrical Cable & switch
- 1 x Allen key N°2,5

Contenido

- 1 x Pantalla
- 1 x Cable eléctrico e interruptor
- 1 x Llave Allen N°2,5



TECHNICAL SPECIFICATIONS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Integrated LED / Recommended bulb LED Integrado / Bombilla recomendada

220 - 240V 50Hz
Class II Clase II



IGLU MP LED DIM



Integrated LED
220-240V: Dimmable
9W 50-60Hz

IGLOO MP BULB



E14
LED Mini Globe DIM 5.9 W.

IGLU MM LED DIM

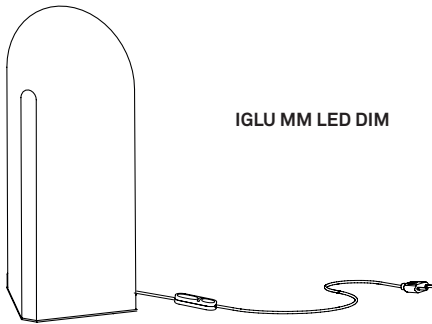


Integrated LED
220-240V: Dimmable
9W 50-60Hz

IGLU MM BULB



E14
T28 LED Satin White Tubular, 8 W.

1 CONNECT CONECTAR

This step is only for when you purchase an Igloo with LED; if you have purchased one with a light bulb, please go to the next page.

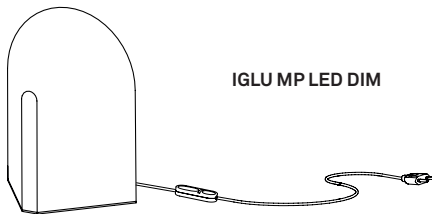
Este paso es solo si usted adquiere una Igloo con LED, si ha comprado con bombilla por favor diríjase a la siguiente página.

ON/OFF: Quick pulse (less than 1 sec.)

Dimming MIN/MAX: Continuous pressure.

Dimming is memorized on last setting.

To reset the dimming level, hold the switch down till it reaches the 100% light intensity, then set the desired level.

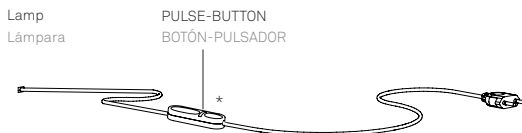


ON/OFF: Breve presión sobre el pulsador.

Regulación MIN/MAX: Pulsación prolongada, regula la intensidad de luz.

Se memoriza la última regulación efectuada.

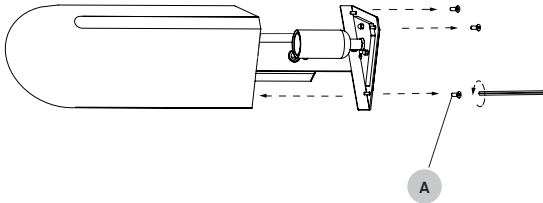
Para restablecer el nivel de regulación de la luz, mantenga pulsado el interruptor hasta que se alcance el 100% de intensidad lumínica, después seleccione el nivel de luz deseado.



1 UNSCREW THE BASE DESATORNILLAR LA BASE**IGLU MM BULB**

* Example drawing: Iglu MM BULB

* Dibujo de ejemplo: Iglu MM BULB

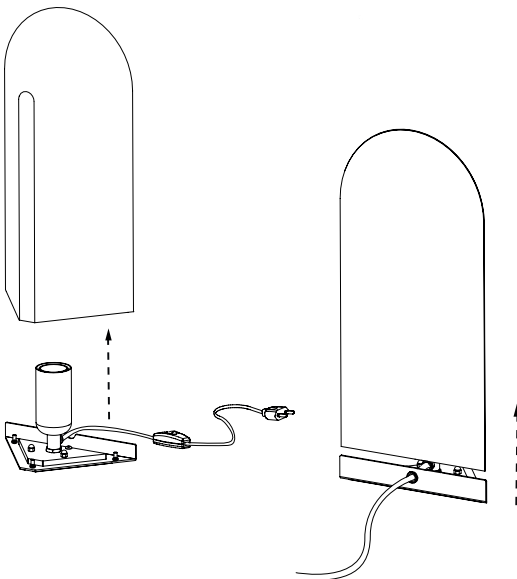


The following steps apply only if you purchased an Iglu with bulb; if you purchased an Iglu with an LED bulb, please go to page 4.

Remove the screws (A) to separate the shade from the back using a 2.5 mm metric screwdriver. We recommend placing the lamp on a horizontal surface to make the process easier.

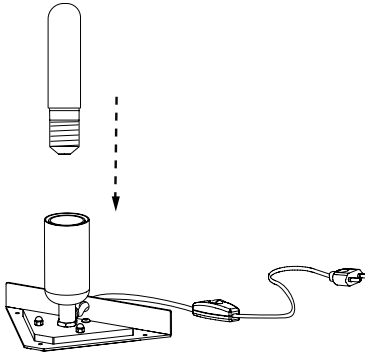
Los siguientes pasos son solo si usted adquiere una Igloo de bombilla, si ha comprado una Igloo de LED por favor diríjase a la página 4.

Quite los tornillos (A) para separar la pantalla de la trasera usando un destornillador para métrica 2,5 mm. Aconsejamos que posicione la lámpara en una superficie horizontal para facilitar el proceso.

2 REMOVE THE SHADE QUITAR LA PANTALLA

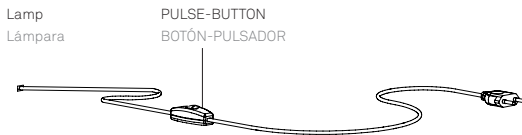
Once you have removed the screws, place the assembly in an upright position and carefully slide the screen out, holding the metal part with your other hand.

Una vez retirados los tornillos, coloque el conjunto en posición vertical y deslice cuidadosamente la pantalla, sujetando la parte metálica con la otra mano.

3 INSTALL THE BULB INSTALAR LA BOMBILLA

We removed the screen completely to access the inside. Place the E14 bulb in the lamp holder.

Retire la pantalla completamente para poder acceder al interior. Coloque la bombilla E14 en el portalámparas.

4 CONNECT CONECTAR**BUTTON ON/OFF:**

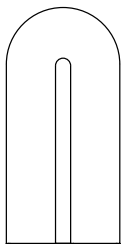
Plug it into an outlet and use the on/off switch to turn the lamp on or off.

PULSADOR ON/OFF:

Enchufe a la corriente y utilice el pulsador on/off para encender o apagar la lámpara.

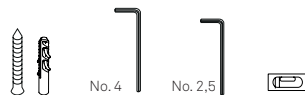


IGLOO WALL IGLOO PARED



MEDIUM MEDIANA

1x Shade Pantalla
 2x Screws & wall plugs Tornillos y tacos
 1x Allen key N°2,5 Llave Allen N°2,5
 1x Allen key N°4 Llave Allen N°4
 1x Level Nivel



TECHNICAL SPECIFICATIONS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Integrated LED / Recommended bulb LED Integrado / Bombilla recomendada

220 - 240V 50Hz
 Class II Clase II



IGLU MM LED DIM

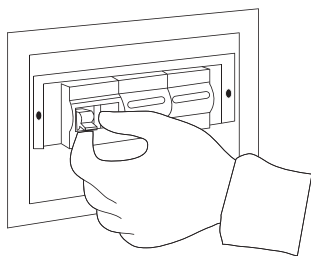


Integrated LED
220-240V: Dimmable
 9W 50-60Hz

IGLU MM BULB



E14
 T28 LED Satin White Tubular DIM 8 W

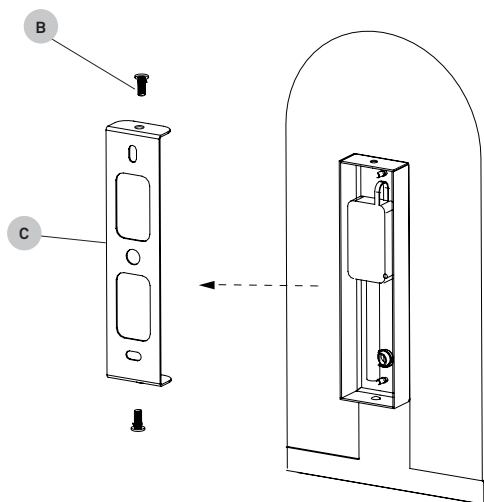
1 TURN OFF THE LIGHT APAGAR LA CORRIENTE**ON****OFF**

IMPORTANT: Turn off the power before installing your lamp.

IMPORTANTE: Desconecte la red eléctrica antes de instalar la luminaria.

The following steps are for when you purchase an Igloo with an LED light. If you purchased one with bulb, please go to page 14.

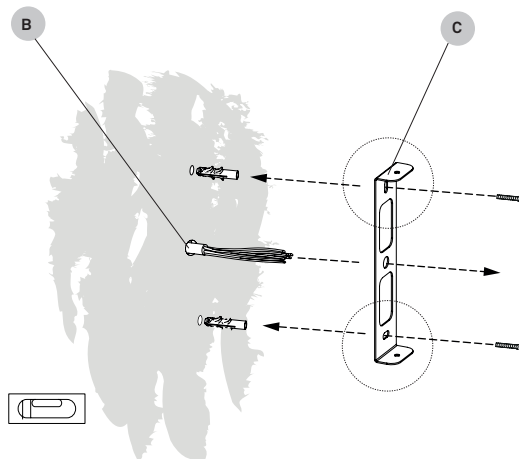
Los siguientes pasos son para cuando usted adquiere una Igloo con LED, si ha comprado con bombilla por favor dirijase a la página 14.

2 REMOVE THE BACKPLATE DESMONTAR LA TRASERA

Remove the screws (B) to detach the backplate (C) using a 4 mm metric screwdriver.

Quite los tornillos (B) para separar la trasera (C) usando un destornillador para métrica 4 mm.

3 MARK THE HOLES MARCAR LOS AGUJEROS



Place the backplate (C) in position and ensure that it is straight using the level supplied. Once aligned, mark the holes visible in Det. 1 and Det. 2 with a pencil.

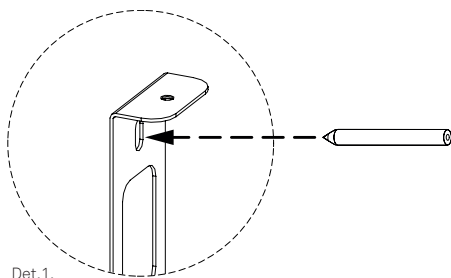
After marking the holes, remove the electrical assembly and insert wall plugs (D) by gently tapping them into place Det. 3 and Det. 4.

- Feed the electrical wires (B) through the backplate (C).
- Use the backplate as a stencil to mark the wall.
- Fix it to the wall with the screws.

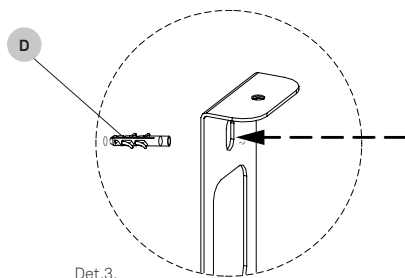
Coloque el travesaño (C) y asegúrese de que queda recto con la ayuda del nivel. Una vez alineado, marque con un lápiz los agujeros que se pueden ver en los Det.1. y Det.2.

Después de marcar los agujeros, retire el conjunto eléctrico e introduzca los tacos (D) en la pared Det.3 y Det.4.

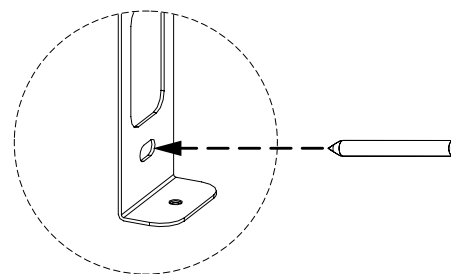
- Pase los cables eléctricos (B) a través de la tapa trasera (C).
- Utilice la placa trasera como plantilla para marcar la pared.
- Fije la trasera a la pared con los tacos y tornillos.



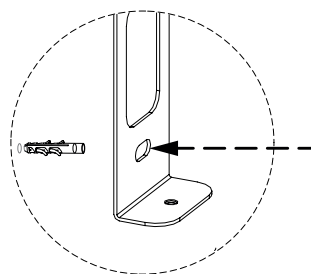
Det.1.



Det.3.

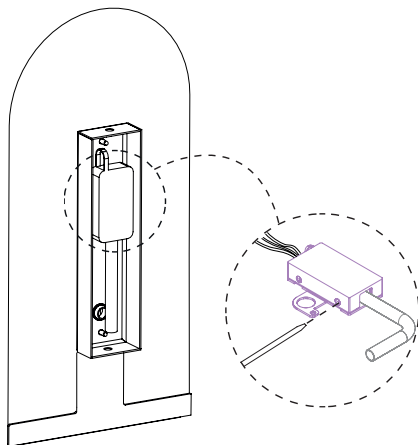


Det.2.



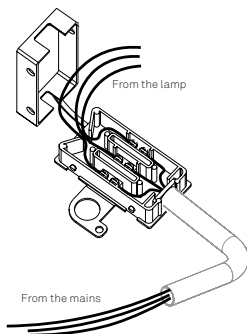
Det.4.

4 ELECTRICAL CONNECTION CONEXIÓN ELÉCTRICA



Inside the metal structure there is a connection block. Open the block with the help of a screwdriver and push it inwards.

En el interior de la estructura metálica hay un bloque de conexión. Abra el bloque con la ayuda de un destornillador empujando hacia dentro.

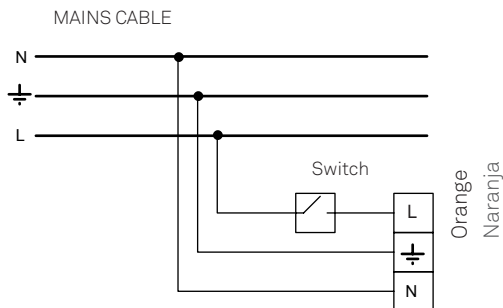


When you open the connection box, you will find the lamp wires already connected. To finish the installation you will have to connect the wires coming from the mains.

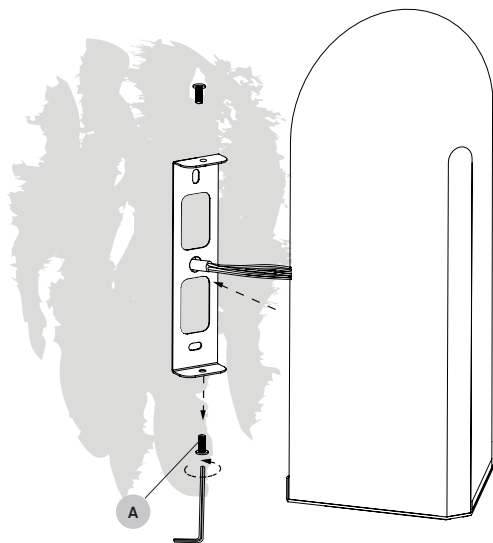
You should have a three wire cable coming from the wall. Connect the Neutral (N), Earth ($\oplus$) and Line (L) to the corresponding holes in the orange terminal block.

Al abrir la caja de conexión, encontrará los cables de la lámpara ya conectados. Para acabar con la instalación conecte los cables que vienen de la red eléctrica.

Debería tener una manguera de tres polos viniendo de la pared. Conecte el neutro (N), tierra ($\oplus$) y la línea (L) en la posición correspondiente a cada uno en la regleta de conexión naranja.

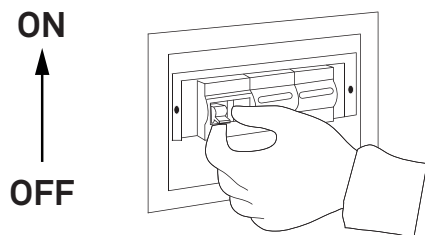


Terminal Blocks
Regleta de conexión

5 FIX TO THE WALL FIJAR A LA PARED

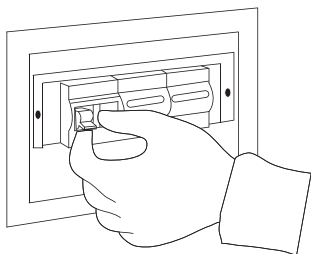
Separate the shade from the backplate.
Use an 4 mm Allen key to undo the screw (A).

Quite el tornillo (A) para separar la pantalla de la trasera usando la llave Allen para métrica 4 mm.

6 TURN ON THE LIGHT ENCENDER LA CORRIENTE

Turn on the mains again.

Conecte la tensión eléctrica.

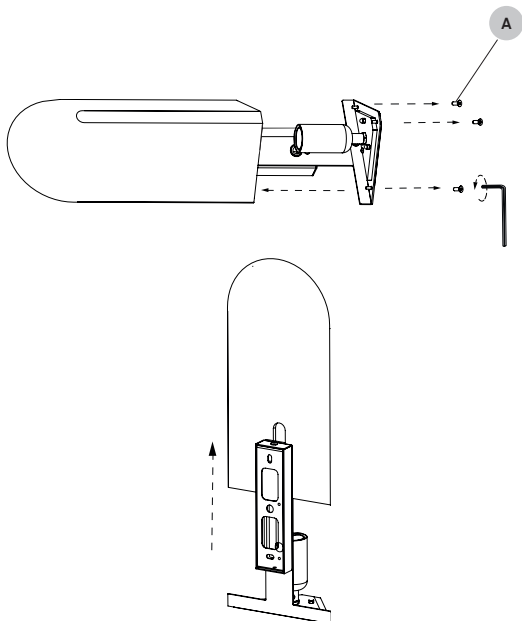
1 TURN OFF THE LIGHT APAGAR LA CORRIENTE**ON****OFF**

IMPORTANT: Turn off the power before installing your lamp.

IMPORTANTE: Desconecte la red eléctrica antes de instalar la luminaria.

The following steps are for when you purchase an Igloo with bulb. If you have purchased an Igloo with an LED light, please go to page 10.

Los siguientes pasos son para cuando usted adquiere una Igloo con bombilla, si ha comprado una Igloo de LED por favor diríjase a la página 10.

2 REMOVE THE SHADE QUITAR LA PANTALLA

Remove the screws (A) to separate the shade from the back using a 2.5 mm metric screwdriver. We recommend placing the lamp on a horizontal surface to make the process easier.

Once the screws have been removed, place the assembly in a vertical position and carefully slide the shade off, holding the metal part with your other hand.

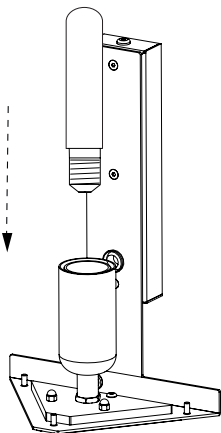
Quite los tornillos (A) para separar la pantalla de la trasera usando un destornillador para métrica 2,5 mm. Aconsejamos que posicione la lámpara en una superficie horizontal para facilitar el proceso.

Una vez retirados los tornillos, coloque el conjunto en posición vertical y deslice cuidadosamente la pantalla, sujetando la parte metálica con la otra mano.

3 PLACE THE BULB COLOCAR LA BOMBILLA

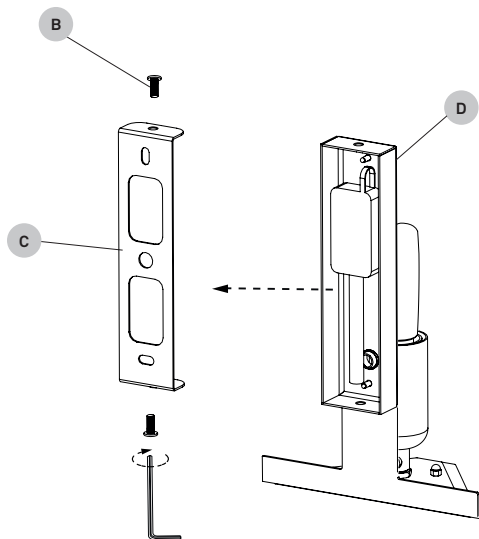
Fit an E14 bulb into the lamp holder.

Coloque una bombilla E14 en el portalámparas.

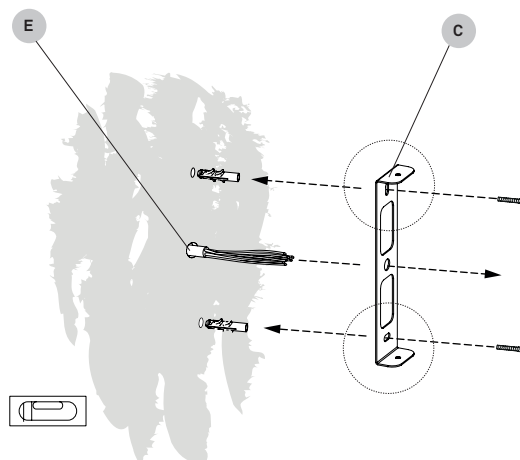
**4** REMOVE THE BACKPLATE SEPARAR LA TRASERA

Remove the screws (B) to separate the backplate (C) from the electrical assembly (D) using a 4 mm metric screwdriver.

Quite los tornillos (B) para separar la trasera (C) de la estructura eléctrica (D) usando un destornillador para métrica 4 mm.



5 MARK THE HOLES MARCAR LOS AGUJEROS



Place the backplate (C) in position and ensure that it is straight using the level supplied. Once aligned, mark the holes visible in Det. 1 and Det. 2 with a pencil.

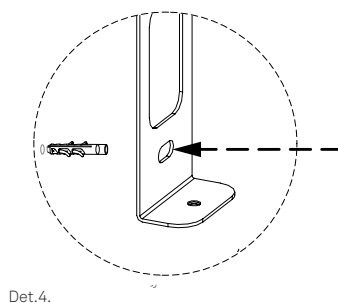
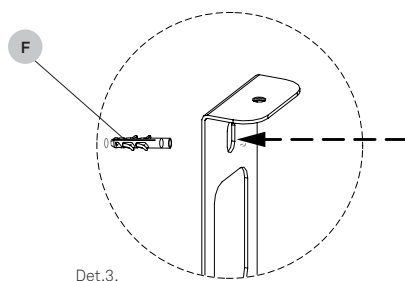
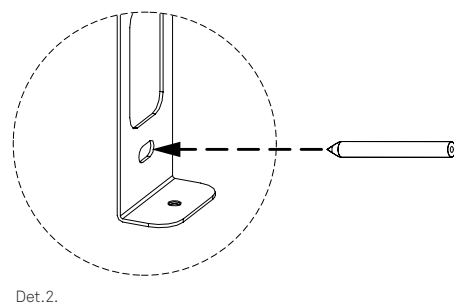
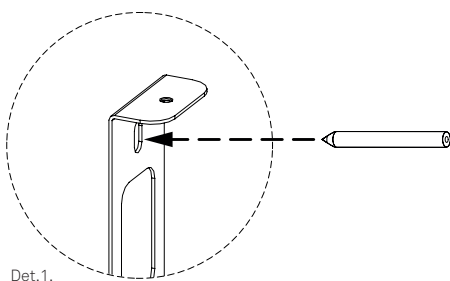
After marking the holes, insert wall plugs (F) by gently tapping them into place Det. 3 and Det. 4.

- Feed the electrical wires (E) through the backplate (C).
- Use the backplate as a stencil to mark the wall.
- Fix it to the wall with the screws.

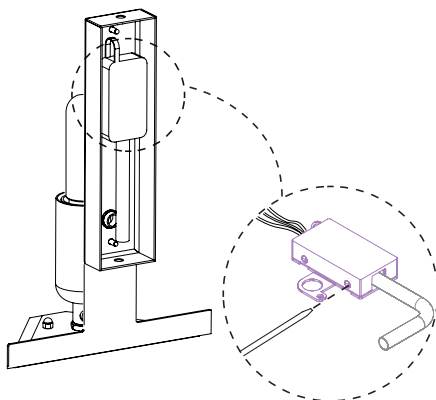
Coloque el travesaño (C) y asegúrese de que queda recto con la ayuda del nivel. Una vez alineado, marque con un lápiz los agujeros que se pueden ver en los Det. 1. y Det. 2.

Después de marcar los agujeros, retire el conjunto eléctrico e introduzca los tacos (D) en la pared Det. 3 y Det. 4.

- Pase los cables eléctricos (E) a través de la tapa trasera (C).
- Utilice la placa trasera como plantilla para marcar la pared.
- Fije la trasera a la pared con los tacos y tornillos.

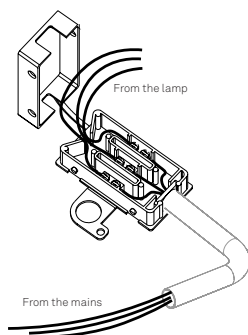


6 ELECTRICAL CONNECTION CONEXIÓN ELÉCTRICA



Inside the metal structure there is a connection block. Open the block with the help of a screwdriver and push it inwards.

En el interior de la estructura metálica hay un bloque de conexión. Abra el bloque con la ayuda de un destornillador empujando hacia dentro.

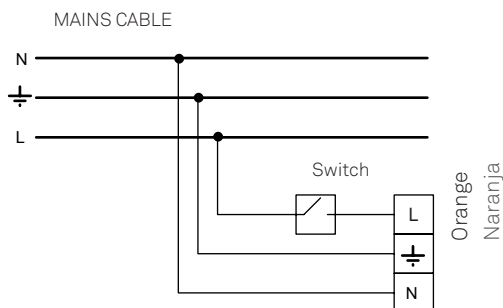


When you open the connection box, you will find the lamp wires already connected. To finish the installation you will have to connect the wires coming from the mains

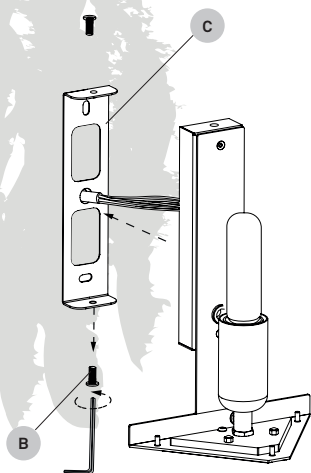
You should have a three wire cable coming from the wall. Connect the Neutral (N), Earth ($\oplus$) and Line (L) to the corresponding holes in the orange terminal block.

Al abrir la caja de conexión, encontrará los cables de la lámpara ya conectados. Para acabar con la instalación conecte los cables que vienen de la red eléctrica.

Debería tener una manguera de tres polos viniendo de la pared. Conecte el neutro (N), tierra ($\oplus$) y la línea (L) en la posición correspondiente a cada uno en la regleta de conexión naranja.

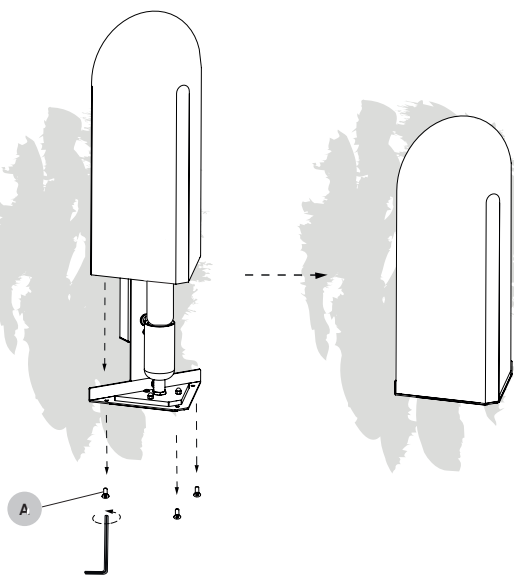


Terminal Blocks
Regleta de conexión

7 FIX TO THE WALL FIJAR A LA PARED

Position the electrical frame and secure it to the crossbar (C) with the screws (B) using a 4 mm metric Allen wrench.

Coloque la estructura eléctrica y fijela al travesano (C) con los tornillos (B) usando una llave Allen para métrica 4 mm.

8 INSTALL THE SHADE COLOCAR LA PANTALLA

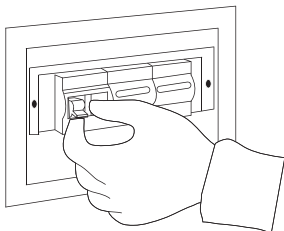
Position the screen, making sure the slot on the back is centered with the cable outlet. Once the screen is fully lowered and resting on the metal base, screw the screen to the base using the screws (A) for 2.5 mm metric threads.

Coloque la pantalla asegurándose que la ranura de la parte trasera está centrada con la salida de cable.

Una vez que la pantalla esté completamente bajada y apoyada sobre la base metálica, fijela a la base utilizando los tornillos (A) para métrica M2,5.

9 TURN ON THE LIGHT ENCENDER LA CORRIENTE

ON
↑
OFF



Turn on the mains again.

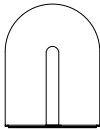
Conecte la tensión eléctrica.

Instructions 120V Instrucciones 120V

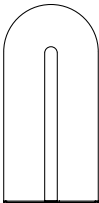
Instructions Igloo Table
Instrucciones Igloo Mesa page 21

Instructions Igloo Wall
Instrucciones Igloo Aplique page 25

IGLOO TABLE IGLOO MESA



SMALL PEQUEÑA



MEDIUM MEDIANA

- Contents**
- 1 x Shade
 - 1 x Electrical Cable & switch
 - 1 x Allen key N°2,5

- Contenido**
- 1 x Pantalla
 - 1 x Cable eléctrico e interruptor
 - 1 x Llave Allen N°2,5



TECHNICAL SPECIFICATIONS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Recommended bulb Bombilla recomendada

120V -277V



IGLOO MP BULB



E12
T6 LED Filament DIM 4.5 W, 400 lm.
Full opal glass

IGLU MM BULB

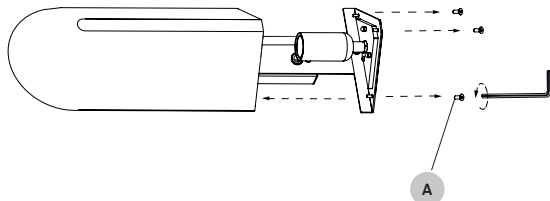


E12
LED Candle DIM 4 W, 300 lm. Full opal glass

1 UNSCREW THE BASE DESATORNILLAR LA BASE**IGLU MM BULB**

* Example drawing: Iglu MM BULB

* Dibujo de ejemplo: Iglu MM BULB

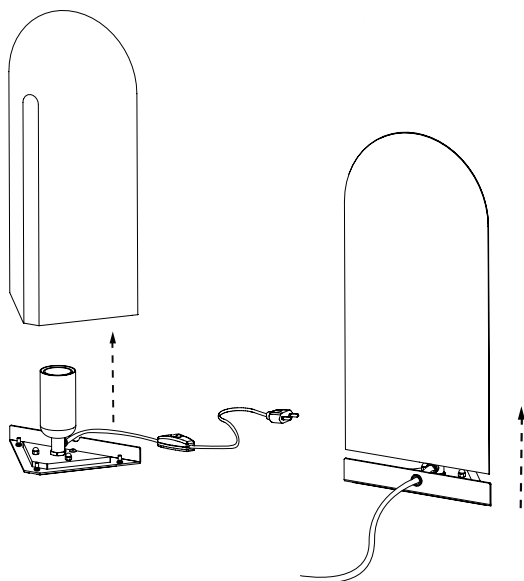


The following steps apply only if you purchased an Iglu with bulb; if you purchased an Iglu with an LED bulb, please go to page 4.

Remove the screws (A) to separate the shade from the back using a 2.5 mm metric screwdriver. We recommend placing the lamp on a horizontal surface to make the process easier.

Los siguientes pasos son solo si usted adquiere una Igloo de bombilla, si ha comprado una Igloo de LED por favor diríjase a la página 4.

Quite los tornillos (A) para separar la pantalla de la trasera usando un destornillador para métrica 2,5 mm. Aconsejamos que posicione la lámpara en una superficie horizontal para facilitar el proceso.

2 REMOVE THE SHADE QUITAR LA PANTALLA

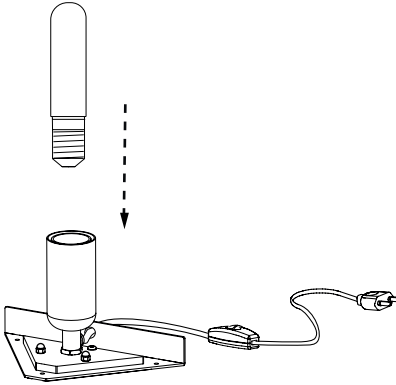
Once you have removed the screws, place the assembly in an upright position and carefully slide the screen out, holding the metal part with your other hand.

Una vez retirados los tornillos, coloque el conjunto en posición vertical y deslice cuidadosamente la pantalla, sujetando la parte metálica con la otra mano.

3 INSTALL BULB INSTALAR BOMBILLA

We removed the screen completely to access the inside. Place the E12 bulb in the lamp holder.

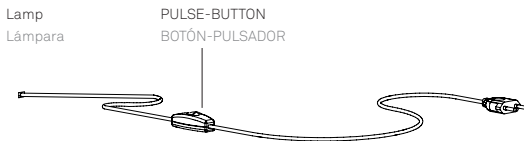
Retire la pantalla completamente para poder acceder al interior. Coloque la bombilla E12 en el portalámparas.

**4** CONNECT CONECTAR**BUTTON ON/OFF:**

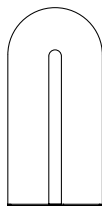
Plug it into an outlet and use the on/off switch to turn the lamp on or off.

PULSADOR ON/OFF:

Enchufe a la corriente y utilice el pulsador on/off para encender o apagar la lámpara.

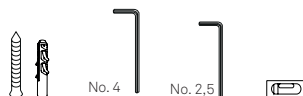


IGLOO WALL IGLOO PARED



MEDIUM MEDIANA

- 1x Shade Pantalla
- 2x Screws & wall plugs Tornillos y tacos
- 1x Allen key N°2,5 Llave Allen N°2,5
- 1x Allen key N°4 Llave Allen N°4
- 1x Level Nivel



TECHNICAL SPECIFICATIONS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Recommended bulb Bombilla recomendada

120 - 277V



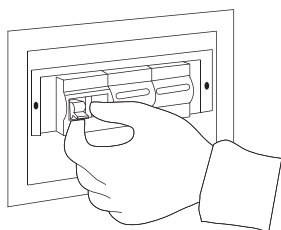
IGLU MM BULB



E12
T28 LED Satin White Tubular DIM 8 W

1 TURN OFF THE LIGHT APAGAR LA CORRIENTE

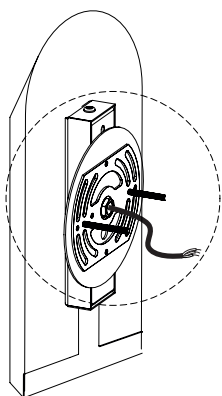
ON
↓
OFF



IMPORTANT: Turn off the power before installing your lamp.

IMPORTANTE: Desconecte la red eléctrica antes de instalar la luminaria.

2 SEQUENCE OF COMPONENTS SECUENCIA DE LOS COMPONENTES



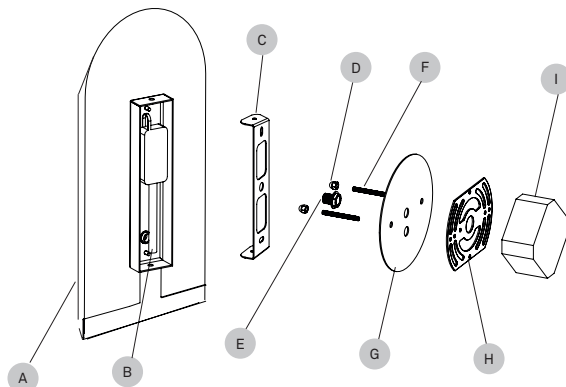
Sequence of components for electrical wiring and wall mounting.

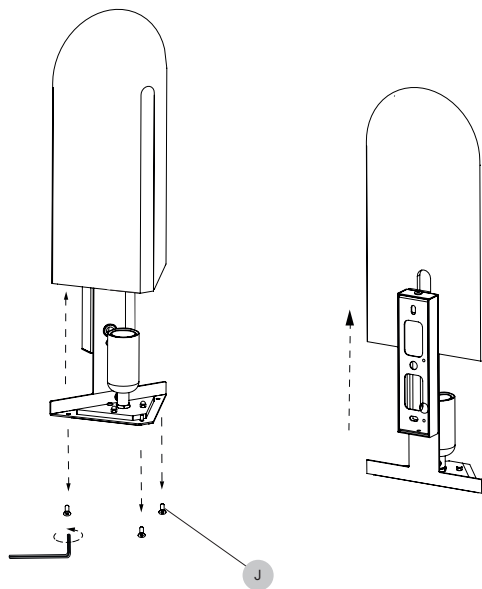
*It is optional to attach the decorative disc (E).

Orden de los componentes a colocar para la instalación eléctrica y fijación en la pared.

*Es opcional poner el embellecedor (E).

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| (A) Shade | (A) Pantalla |
| (B) Blackplate | (B) Trasera |
| (C) Wall support Bracket | (C) Travesaño |
| (D) Spherical nuts | (D) Tuercas esféricas |
| (E) Cable grommet | (E) Pasacable |
| (F) Screws | (F) Tornillos |
| (G) Junction box cover | (G) Disco embellecedor |
| (H) Junction box adjustable plate | (H) Rejilla trasera ajustable |
| (I) Junction box | (I) Caja de conexiones |



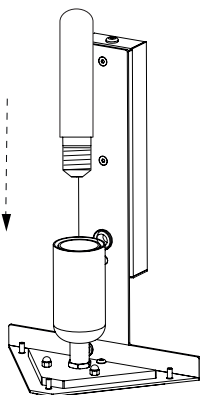
3 LIFT THE SHADE LEVANTAR LA PANTALLA

Remove the screws (A) to separate the shade from the back using a 2.5 mm metric screwdriver. We recommend placing the lamp on a horizontal surface to make the process easier.

Once the screws have been removed, place the assembly in a vertical position and carefully slide the shade off, holding the metal part with your other hand.

Quite los tornillos (A) para separar la pantalla de la trasera usando un destornillador para métrica 2,5 mm. Aconsejamos que posicione la lámpara en una superficie horizontal para facilitar el proceso.

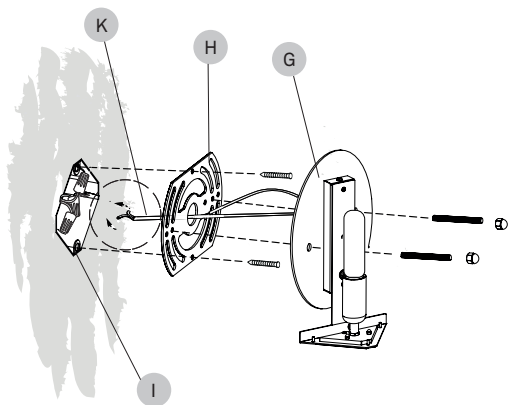
Una vez retirados los tornillos, coloque el conjunto en posición vertical y deslice cuidadosamente la pantalla, sujetando la parte metálica con la otra mano.

4 PLACE THE BULB COLOCAR LA BOMBILLA

Fit an E12 bulb into the lamp holder.

Coloque una bombilla E12 en el portalámparas.

5 FIX TO THE WALL FIJAR A LA PARED



UL with Junction Box (USA and Canada)

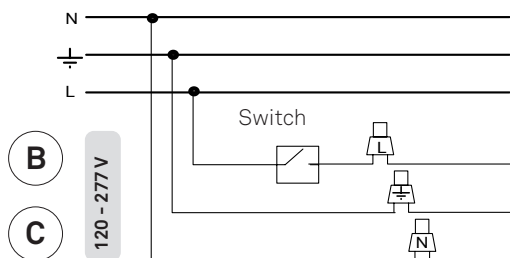
Feed the electrical wires (K) from the mains through the adjustable Jbox cover plate (H). Then fix it to the junction box (I). Make sure you adjust it so that lamp can then be fixed to the Jbox plate at the correct angle. Now pass the cables through the back plate (G) to make the connection.

Pase los cables eléctricos (K) desde la red eléctrica a través de la placa de cubierta ajustable de la caja de conexiones (H). A continuación, fíjela a la caja de conexiones (I). Asegúrese de ajustarla de manera que la lámpara pueda fijarse a la placa de la caja de conexiones en el ángulo correcto. Ahora pase los cables a través de la placa trasera (G) para realizar la conexión.

6 CONNECTION CONEXIÓN

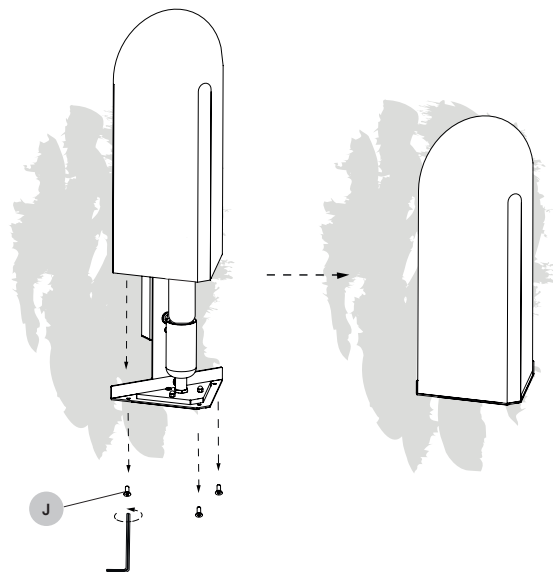
MAINS CABLE

E12



You should have a three wire cable coming from the mains, N, L and Ground (⊕). Connect these to the cables of the same colour coming from the lamp using the power strip.

Debería tener tres cables viniendo de la red, N, L y Tierra (⊕). Conéctelos a los cables que vienen de la lámpara con el mismo color usando la regleta de conexiones ubicada en el florón.

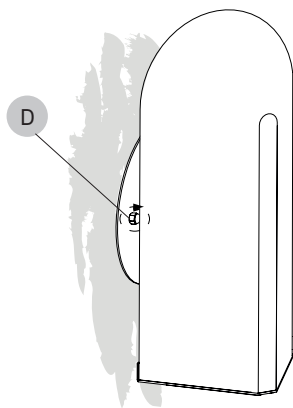
7 INSTALL THE SHADE COLOCAR LA PANTALLA

Position the screen, making sure the slot on the back is centered with the cable outlet.

Once the screen is fully lowered and resting on the metal base, screw the screen to the base using the screws (J) for 2.5 mm metric threads.

Coloque la pantalla asegurándose de que la ranura de la parte trasera está centrada con la salida de cable.

Una vez la pantalla esté completamente bajada, apoyando en la base metálica, atornille la pantalla a la base con los tornillos (J) para métrica 2,5 mm.

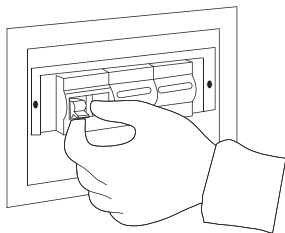
8 SECURE TO THE WALL ASEGURAR A LA PARED

Secure the wall lamp to the wall using the nut (D) as shown in the image.

Asegure la lámpara de aplique a la pared con la ayuda de la tuerca (D) como se indica en la imagen,

9 TURN ON THE LIGHT ENCENDER LA CORRIENTE

ON
↑
OFF



IMPORTANT: Turn on the power after installing your lamp.

IMPORTANTE: Conecte la red eléctrica después de instalar la luminaria.



USE AND CARE OF YOUR LAMP

You have just purchased an original handmade product by LZF.

LZF is FSC® certified, dedicated to promoting responsible forest management worldwide. Our registered trademark license code is FSC® C110841. Your lamp is made from carefully selected materials, including natural wood veneer from well-managed FSC® certified forests and other controlled sources, treated with our patented Timberlite® finish. This treatment protects and safeguards the wood veneer while preserving its natural character.

PRECAUTIONS

- Luminaire for indoor use only.
- Disconnect the power supply before cleaning or maintenance.
- Servicing or manipulation of the electrical installation should only be performed by qualified electrical personnel or by the LZF service department.

Wood veneer

Avoid direct or strong indirect sunlight and moisture. As wood is a natural material, knots may appear or changes in tone may occur over time. Colour variations between lamps purchased at different times, especially in lighter veneers, are normal and not considered manufacturing defects. Do not install the lamp near air-conditioning vents or ventilation shafts, as this may damage the wood veneer.

CLEANING: For the shades, we recommend using a feather duster or a slightly damp cloth. Avoid moisture on the edges.

Metallic surfaces

CLEANING: Should be treated with care and cleaned with a soft damp cloth only. Make sure that moisture does not penetrate joints or junctions between metal parts. Use water. Do not use solvents or cleaning products of any kind

Glass and Ceramic Elements

Improper handling may cause chipping or damage to glass or ceramic components. Small variations, bubbles, irregularities, or slight surface imperfections are characteristic features of handmade glass and ceramic pieces and are not considered defects.

CLEANING: Clean glass and ceramic surfaces using a standard window-cleaning spray and a soft cloth. Avoid abrasive products.

It is recommended to handle glass and ceramic elements with gloves to prevent fingerprints and preserve surface finish.

ACRYLIC DIFFUSERS (IF APPLICABLE)

Acrylic diffusers can be cleaned with a standard window-cleaning spray and a soft cloth. Do not use solvents of any kind.

LEDs

If your lamp contains Integrated LED circuits do not touch the LED surface with your bare hands as this can reduce the life of your LED. When connecting several LED lamps, a parallel installation is recommended to avoid malfunctioning.

LED CONTROL & DIMMING COMPATIBILITY

Integrated LED systems are sensitive to the type of control and dimming system used. It is essential that wall switches, control gear, and dimming systems are fully compatible with the dimming protocol specified for your lamp (0-10V, DALI, or TRIAC, as applicable). Please review the dimming and control specifications carefully before installation to ensure correct operation and to avoid malfunction or damage.

BULBS (IF APPLICABLE)

Bulbs are not included unless otherwise indicated. We recommend using energy-efficient LED bulbs. Please refer to the instruction manual or visit www.lzf-lamps.com to ensure compatibility with your luminaire.

KELVIN RECOMMENDATIONS (WOOD VENEER)

Depending on the colour of the wood veneer, we recommend the following colour temperatures for optimal appearance:

- Blue 28, Turquoise 30, Grey 29: 4000 K
- Ivory White 20, Natural Beech 22, Natural Cherry 21: 3000 K or 4000 K

MORE INFO: <http://www.lzf-lamps.com/guarantee/>

USO Y CUIDADO DE SU LÁMPARA

Acaba de adquirir un producto original hecho a mano por LZF.

LZF cuenta con la certificación FSC® y se dedica a promover la gestión forestal responsable en todo el mundo. Nuestro código de licencia de marca registrada es FSC® C110841. Su lámpara está fabricada con materiales cuidadosamente seleccionados, incluyendo chapa de madera natural procedente de bosques con certificación FSC® y otras fuentes controladas, tratada con nuestro acabado patentado Timberlite®. Este tratamiento protege y salvaguarda la chapa de madera, conservando su carácter natural.

PRECAUCIONES

- Luminaria para uso exclusivo en interiores.
- Desconecte la alimentación eléctrica antes de realizar tareas de limpieza o mantenimiento.
- El mantenimiento o la manipulación de la instalación eléctrica solo deben ser realizados por personal eléctrico cualificado o por el departamento de servicio técnico de LZF.

Madera

Evite la luz solar directa o radiación UV intensa y la humedad. Dado que la madera es un material natural, con el tiempo pueden aparecer nudos o cambios de tono. Las variaciones de color entre lámparas adquiridas en diferentes momentos, especialmente en chapas más claras, son normales y no se consideran defectos de fabricación. No instale la lámpara cerca de rejillas de aire acondicionado ni conductos de ventilación, ya que esto podría dañar la chapa de madera.

LIMPIEZA: Recomendamos limpiar las pantallas con un plumero o un paño ligeramente húmedo solo sobre la superficie plana de la chapa, evitando la humedad en los bordes.

Superficies metálicas

LIMPIEZA: Debe tratarse con cuidado y limpiarse únicamente con un paño suave y húmedo. Asegúrese de que la humedad no penetre en las juntas ni uniones entre las piezas metálicas. Utilice agua. No utilice disolventes ni productos de limpieza de ningún tipo.

Vidrio y Cerámica

Una manipulación inadecuada puede causar astillas o daños en los componentes de vidrio o cerámica. Pequeñas variaciones, burbujas, irregularidades o ligeras imperfecciones superficiales son características de las piezas de vidrio y cerámica hechas a mano y no se consideran defectos.

LIMPIEZA: Limpie las superficies de vidrio y cerámica con un spray limpiacristales estándar y un paño suave. Evite los productos abrasivos.

Se recomienda manipular los elementos de vidrio y cerámica con guantes para evitar las huellas dactilares y conservar el acabado de la superficie.

DIFUSORES ACRÍLICOS (SI CORRESPONDE)

Los difusores acrílicos se pueden limpiar con un spray limpiacristales estándar y un paño suave. No utilice disolventes de ningún tipo.

LEDs

Si su lámpara contiene LED integrado, no lo toque nunca con las manos desnudas. En caso de instalar varias lámparas LED, se recomienda conectarlas en paralelo, para evitar incidencias.

COMPATIBILIDAD DE CONTROL Y ATENUACIÓN DE LED

Los sistemas LED integrados son sensibles al tipo de sistema de control y atenuación utilizado. Es fundamental que los interruptores de pared, los equipos de control y los sistemas de atenuación sean totalmente compatibles con el protocolo de atenuación especificado para su lámpara (0-10 V, DALI o TRIAC, según corresponda).

Revise detenidamente las especificaciones de control y atenuación antes de la instalación para garantizar un funcionamiento correcto y evitar averías o daños.

BOMBILLAS (SI APLICA)

Las bombillas no están incluidas salvo indicación. Recomendamos el uso de bombillas LED de bajo consumo. Consulte el manual de instrucciones o nuestro sitio web para asegurar una correcta elección. Las recomendaciones sobre bombillas son orientativas y pueden usarse otros tipos según las necesidades del cliente.

KELVINS

Dependiendo del color de la chapa de madera recomendamos utilizar diferentes temperaturas de luz, para su óptimo aspecto:

- Azul 28, Turquesa 30 y Gris 29: 4000 K
- Ivory White 20, Natural Beech 22 y Natural Cherry 21: 3000 o 4000 K
- Amarillo 24, Naranja 25, Rojo 26 y Rosa Palo 33: 3000 K

MÁS INFORMACIÓN: <http://www.lzf-lamps.com/guarantee/>