

## Gea

ref. **GE04**

Pendant lamp

Lámpara colgante

[Click here to download:](#)

3D/2D, pictures, photometric curves  
and assembly instructions

[Clica aquí para descargar:](#)

3D/2D, fotografías, curvas fotométricas  
e instrucciones de montaje



### Gea Collection



### MATERIAL FINISHES MATERIALES Y ACABADOS

#### LAMP SHADE TULIPA

##### TULIPA

Painted stainless steel  
Acero inoxidable pintado

One colour to choose  
Un color a elegir



#### CANOPY AND CABLE FLORÓN Y CABLE

##### FLORÓN Y CABLE

Steel gloss nickel-plated  
Acero níquel-satinado

Black or transparent cable  
Cable negro o transparente

### LIGHT SOURCE FUENTE DE LUZ

#### 230V - 50Hz

E27 - Max. 1x100 W

E27 LED - Max. 1x12 W

E27 ECO - Max. 1x77 W

#### 120V - 60Hz

E26 Med. - Max. 1x100 W

#### ENERGY EFFICIENCY EFICIENCIA ENERGÉTICA

from A+ to E  
desde A+ a E

### OTHER TECHNICAL DATA OTROS DATOS TÉCNICOS

#### PACKAGING EMBALAJE

##### EMBALAJE

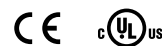
61x27x20cm | 24x10,6x7,9in

2kg | 4,4lb

#### ELECTRICAL FEATURES CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS



#### CERTIFICATIONS CERTIFICACIONES



# Gea

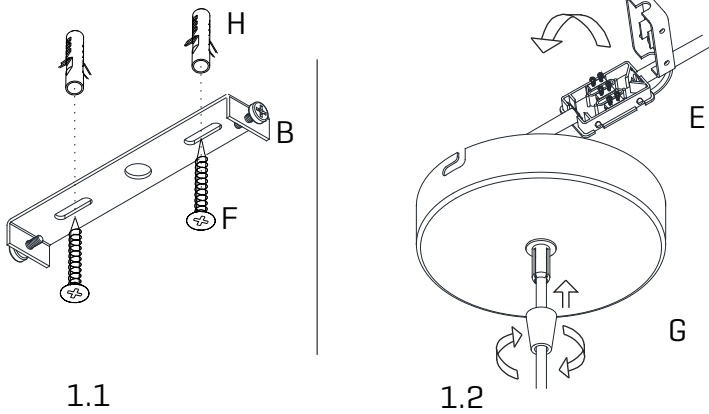
ref. **GE04**

Suitable for indoor use, at 25°C

Apta para uso interior a temperatura ambiente de 25°C

Box contains | Contenido de la caja:

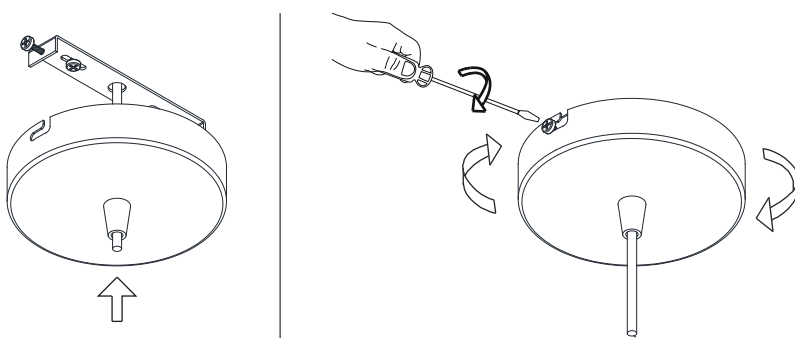
- |   |  |
|---|--|
| <b>A</b> - Lampshade   Tulipa [1]                       | <b>E</b> - Electrical disposal   Ficha [1] |
| <b>B</b> - Holding piece   Pieza de sujeción [1]        | <b>F</b> - Screws   Tornillos [2]          |
| <b>C</b> - Lampholder   Portalámparas [1]               | <b>G</b> - Canopy   Florón [1]             |
| <b>D</b> - Security screws   Tornillos de seguridad [2] | <b>H</b> - Wall Plugs   Tacos [2]          |



## 1

1.1 Drill the holes in the ceiling, fit the wall plugs into them and screw the holding piece.  
1.2 Pass the electric cables to the interior and do the electric connection, please follow the instructions.

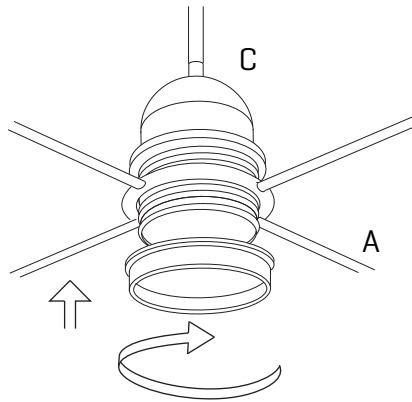
1.1 Realizar los agujeros en el techo, colocar los tacos y atornillar la pieza de sujeción.  
1.2 Pasar los cables eléctricos al interior y hacer la conexión eléctrica dentro, siguiendo las instrucciones.



## 2

Insert the canopy in the holding piece and tight the security screws.  
Tighten the strain relief situated on the canopy.

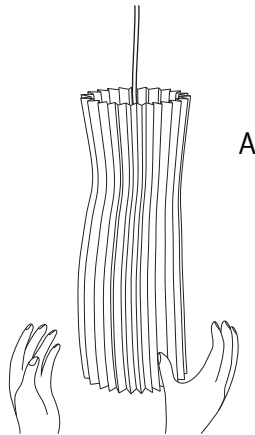
Encajar el florón en la pieza de sujeción y apretar los tornillos de seguridad.  
Apretar el tensor del cable situado en el florón.



**3**

Insert the lampshade into the lampholder and tighten the nut.

Encajar la tulipa en el portalámparas y apretar la tuerca.



**4**

The lamp should be treated carefully. Occasionally holding of the lampshade with strength may modify its original design. To solve it, open the lampshade and mold with your hands all the crushed parts so that they revert their original shape.

Debido a la flexibilidad del material, al manejar la tulipa se puede modificar su diseño original. Para solucionarlo, moldear con la mano las zonas dónde se aplaste para que vuelvan a su posición original.

## Gea

LED

ref. **GE04-LD**

LED / DIMMABLE

Pendant lamp

Lámpara colgante

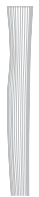
Ø14,2cm | 5,6in

150cm | 59,1in

45cm | 17,7in

Ø19cm | 7,5in

### Gea Collection



GE03



GE04



GE06

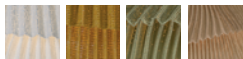
### MATERIAL FINISHES MATERIALES Y ACABADOS

#### LAMPSHADE

##### TULIPA

Painted stainless steel  
Acero inoxidable pintado

One colour to choose  
Un color a elegir



Bottom diffuser  
Difusor inferior

#### CANOPI AND CABLE

##### FLORÓN Y CABLE

Steel gloss nickel-plated  
Acero níquel-satinado

Black or transparent cable  
Cable negro o transparente

### LIGHT SOURCE FUENTE DE LUZ

#### 230V - 50Hz

⊙ 18,1W 3000K 1776lm built-in  
upon request 2700K 1645lm

Dimming system: DALI / Switch DIM  
upon request PHASE CUT

#### 120V - 60Hz

⊙ 18,1W 3000K 1776lm built-in  
upon request 2700K 1645lm

Dimming system: 0-10 V

#### ENERGY EFFICIENCY

##### EFICIENCIA ENERGÉTICA

from A++ to A  
desde A++ a A

### OTHER TECHNICAL DATA OTROS DATOS TÉCNICOS

#### PACKAGING

##### EMBALAJE

61x27x20cm | 24x10,6x7,9in  
2,5kg | 5,8lb

#### ELECTRICAL FEATURES

##### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS



#### CERTIFICATIONS

##### CERTIFICACIONES



# Gea

ref. **GE04-LD**

Suitable for indoor use, at 25°C

Apta para uso interior a temperatura ambiente de 25°C

Box contains | Contenido de la caja:

**A** - Lampshade | Tulipa [1]

**B** - Holding piece | Pieza de sujeción [1]

**D** - Security screws | Tornillos de seguridad [2]

**E** - Wall Plugs | Tacos [2]

**F** - Canopy | Florón [1]

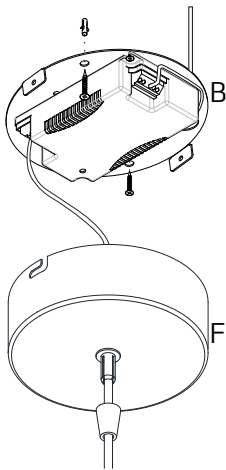
**G** - Screws | Tornillos [2]



LED

**SAFETY NOTE: Switch off mains supply before commencing installation**

**INDICACIÓN DE SEGURIDAD: Desconecte la alimentación eléctrica antes de empezar con la instalación**



1.1

See the circuit diagram  
on the back of this sheet

Ver diagrama de circuito en el  
reverso del folio

1.2

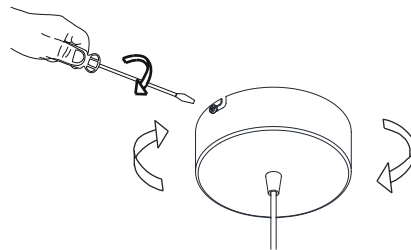
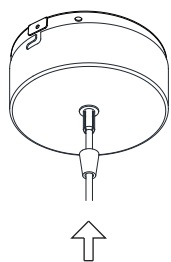
**1**

1.1 Drill the holes in the ceiling, fit the wall plugs into them and screw the holding piece. Pass the electric cables to the interior and do the electric connection in the electrical disposal.

1.2 This lamp can be dimmable, if you have DALI control or PUSH, make connections directly to the terminals of the driver following the appropriate diagram.

1.1 Realizar los agujeros en el techo, colocar los tacos y atornillar la pieza de sujeción. Pasar los cables eléctricos al interior y realizar la conexión eléctrica en la ficha de conexiones.

1.2 Si dispone de regulación DALI o pulsador, realice las conexiones directamente en los bornes del driver siguiendo el diagrama correspondiente.



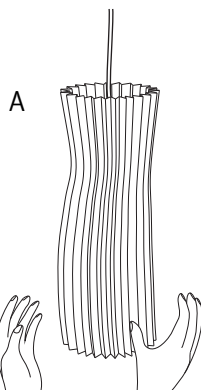
**2**

Insert the canopy in the holding piece and tight the security screws.

Tighten the strain relief situated on the canopy

Encajar el florón en la pieza de sujeción y apretar los tornillos de seguridad.

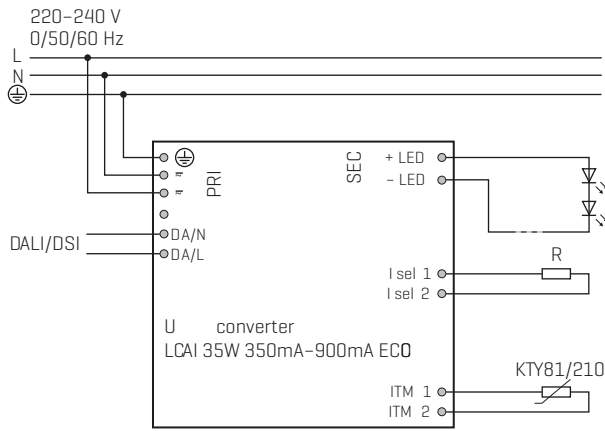
Apretar el tensor del cable situado en el florón.



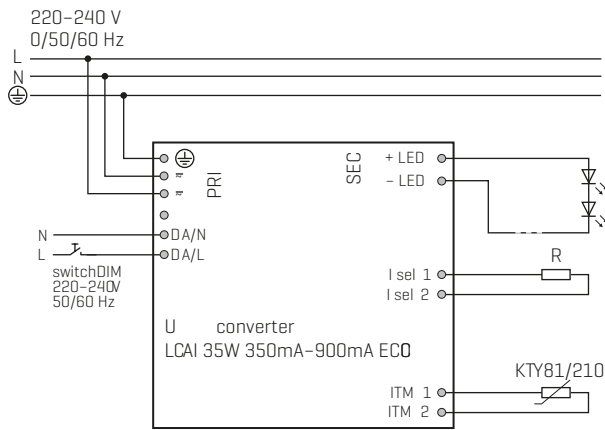
**3**

The lamp should be treated with care. Occasionally getting the lampshade with strength may modify its original design. To solve it, open the lampshade and mold with your hands all the crushed parts so that they recover their original shape.

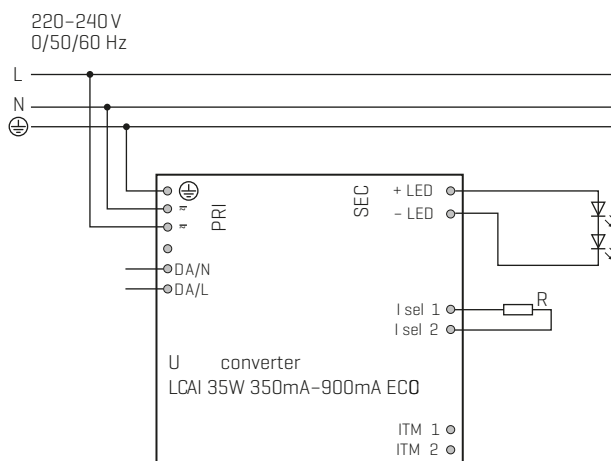
Debido a la flexibilidad del material, al manejar la tulipa se puede modificar su diseño original. Para solucionarlo, moldear con la mano las zonas donde se aplaste para que vuelvan a su posición original.



Circuit diagram DALI



Circuit diagram DIMMABLE SWITCH



Circuit diagram NOT DIMMABLE

COLOR CODE:  
CÓDIGO DE COLORES:

PHASE (L) - BLACK OR BROWN  
FASE (L) - NEGRO O MARRÓN

NEUTRAL (N) - BLUE  
NEUTRO (N) - AZUL

EARTHING (⊕) - GREEN AND YELLOW  
TOMA TIERRA (⊕) - VERDE Y AMARILLO

# Gea

ref. **GE04-LD**

Suitable for indoor use, at 25°C

Apta para uso interior a temperatura ambiente de 25°C

Box contains | Contenido de la caja:

**A** - Lampshade | Tulipa [1]

**B** - Holding piece | Pieza de sujeción [1]

**C** - Security screws | Tornillos de seguridad [2]

**D** - Wall Plugs | Tacos [2]

**E**- Canopy | Florón [1]

**F**- Screws | Tornillos [2]



LED

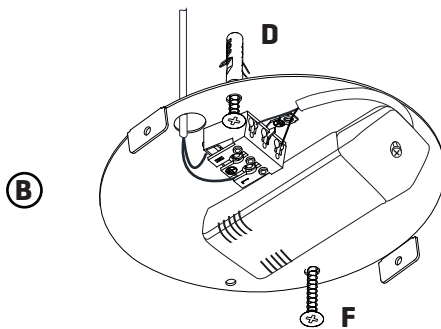
PHASE CUT

**SAFETY NOTE: Switch off mains supply before commencing installation**

Light source not user replaceable: The light source of this light must be replaced by the manufacturer, its service or equivalent qualified person.

**INDICACIÓN DE SEGURIDAD: Desconecte la alimentación eléctrica antes de empezar con la instalación.**

Fuente de luz no reemplazables por el usuario: La fuente de luz de esta luminaria debe reemplazarse por el fabricante, servicio técnico o persona cualificada equivalente.



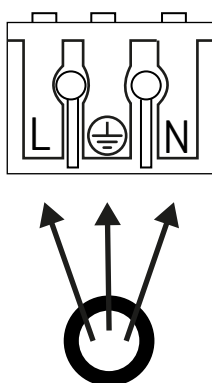
**1**

Drill the holes in the ceiling and fit the wall plugs into them.

Pass the electric cables to the interior and tighten the set screws [F].

Realizar los agujeros en el techo y colocar los tacos.

Pasar los cables eléctricos al interior y apretar los tornillos de fijación [F].



**2**

Do the electric connection in the terminal blocks, please following the code os letters and colors indicated.

For a correct connection is important stripping wires correctly with a distance between 8-12mm.

Then press the tab opening spring and push the cable slightly.

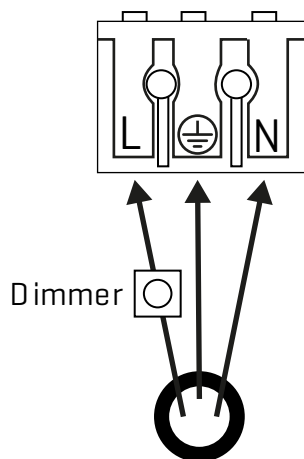
Hacer la conexión eléctrica en la ficha de conexiones, siguiendo el código de letras y colores indicado.

Para una correcta conexión es importante pelar los cables correctamente con una distancia entre 8-12mm.

Después presione la pestaña abriendo el resorte y empuje el cable ligeramente.

CÓDIGO DE COLORES: FASE [L] - NEGRO O MARRÓN  
NEUTRO [N] - AZUL  
TOMA TIERRA [⊕] - VERDE Y AMARILLO

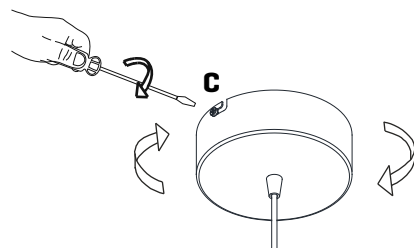
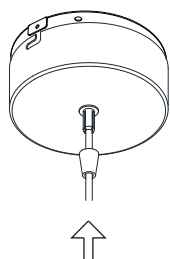
COLOR CODE: PHASE [L] - BLACK OR BROWN  
NEUTRAL [N] - BLUE  
EARTHING [⊕] - GREEN AND YELLOW



### 3

This luminaire includes the regulating system by the phase cut, for the power of the reduction of luminous flux, carries out the connection in the manner indicated in this step.

Esta luminaria incluye sistema de regulación por corte de fase, para poder obtener una reducción del flujo luminoso, realice el conexionado de la manera indicada en este paso.



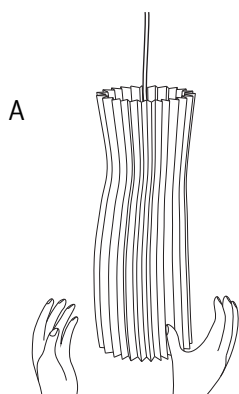
### 4

Insert the canopy in the holding piece and tight the security screws.

Tighten the strain relief situated on the canopy

Encajar el florón en la pieza de sujeción y apretar los tornillos de seguridad.

Apretar el tensor del cable situado en el florón.



### 5

The lamp should be treated with care. Occasionally getting the lampshade with strength may modify its original design. To solve it, open the lampshade and mold with your hands all the crushed parts so that they recover their original shape.

Debido a la flexibilidad del material, al manejar la tulipa se puede modificar su diseño original. Para solucionarlo, moldear con la mano las zonas dónde se aplaste para que vuelvan a su posición original.