

## AVISO

**ANTES DE COMENZAR LA INSTALACIÓN DE ÉSTE PRODUCTO, POR FAVOR, LEA ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES Y GUÁRDENLAS EN UN SITIO SEGURO. LA INSTALACIÓN DEBE REALIZARLA PERSONAL CUALIFICADO.**

**LA INADECUADA MANIPULACIÓN DE LOS COMPONENTES O DE LA PROPIA LUMINARIA PODRÍA DAÑAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ESTE PRODUCTO, QUEDANDO ANULADA LA GARANTÍA DEL FABRICANTE.**

**QUEDA ANULADA LA GARANTÍA DEL FABRICANTE: SI LA INSTALACIÓN NO SE REALIZA SEGÚN LO INDICADO EN EL REBT 2002.**

## CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	230V
<b>GRADO PROTECCIÓN</b>	
Aislamiento eléctrico	
Grado de estanqueidad	IP65
Resistencia al impacto módulo	IK08



## PROPIEDADES:

- Pantalla estanca IP65.
- Cuerpo y difusor en policarbonato.
- Apto para instalar sobre superficies normalmente inflamables.

## PRECAUCIONES:

- Desconecte la corriente antes de manipular el producto y restablézcalo una vez finalizada la manipulación o instalación
- Este producto debe ser instalado por personal cualificado, en caso de duda consulte con un técnico especializado.
- Manténgalo alejado de los niños.
- No manipule el producto con las manos mojadas.
- Para su almacenaje, guarde el producto en un sitio seco y protegido de golpes y humedad.
- Este producto es para uso exterior, IP65, no lo perforo y en el caso de que el producto muestre síntomas de estar roto sustitúyalo por uno nuevo.
- Si el producto o el difusor de policarbonato se encuentran dañados, sustitúyalos por uno nuevo inmediatamente.

## MONTAJE EN SUPERFICIE:

1. Desconecte la corriente.
2. Perfore la superficie sobre la que se instalará la luminaria respetando en todo momento la distancia intenteje entre anclajes de cada pantalla (ver tabla).
3. Fije los anclajes incluidos en la luminaria a la superficie.
4. Retire la placa de fijación de la luminaria que sujeta los tubos fluorescentes. Para ello presione las pestañas de sujeción que la fijan.
5. Fije el cuerpo de la pantalla a los anclajes colocados con anterioridad.
6. Pase el conductor de alimentación a través del prensaestopa, asegurándose de que quede bien fijado. Tenga cuidado de hacer un

agujero lo más pequeño posible de forma que se adapte al cable de alimentación y que asegure la estanqueidad.

7. Conecte los cables a la borna de conexión, teniendo en cuenta que el cable verde-amarillo es el cable de conexión a tierra y está marcado con el símbolo:
8. Fije los mosquetones de la carcasa a la placa de metal. (Estos sujetarán dicha placa cuando sea necesaria hacer un trabajo de mantenimiento sin necesidad de descolgar la luminaria).
9. Vuelva a colocar la placa, mediante las pestañas de sujeción.
10. Coloque el difusor mediante los clips suministrados.
11. Restablezca la corriente.

Para la instalación suspendida de la luminaria siga los pasos anteriormente descritos pero fije los tornillos instalados en el techo a la luminaria por mediación de una cadena o cable de acero que asegure la correcta fijación de la luminaria y que ésta no pueda caer.

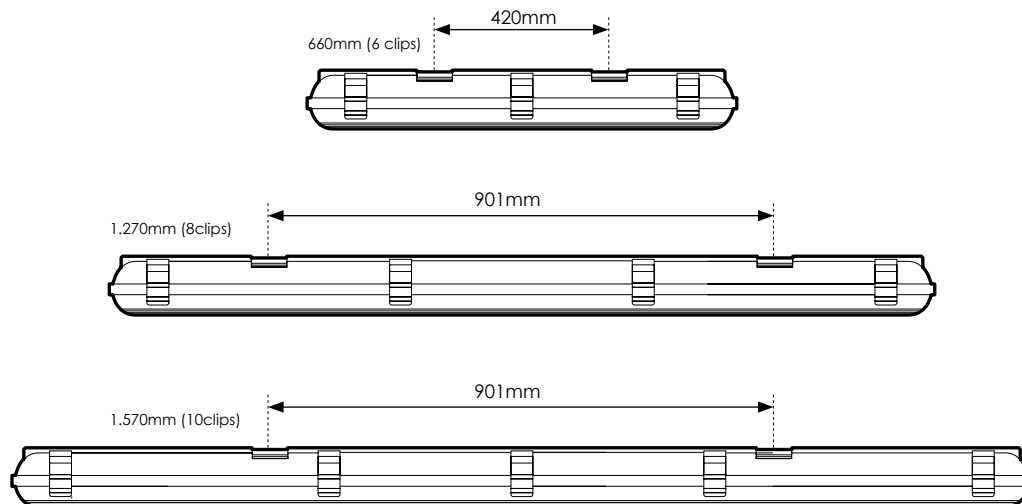
Usted tiene la posibilidad de realizar un montaje lineal de las luminarias, respetando, para ello, el artículo 2 del REBT y la ITC-BT-19 del REBT 2002:

- Practique un orificio en el lateral contrario al prensaestopas que viene realizado en la luminaria.
- Fije el segundo prensaestopas que se incluye en la luminaria, asegurándose de su correcta colocación para garantizar la estanqueidad de la luminaria.
- Pase el cable de alimentación a través del segundo prensaestopas para conectar la siguiente luminaria.

## CÁMBIO DE LÁMPARA:

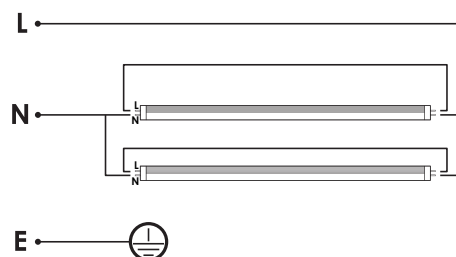
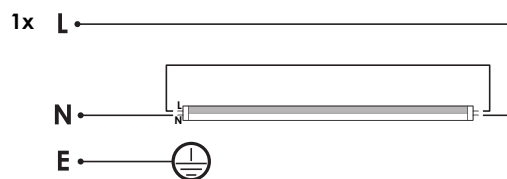
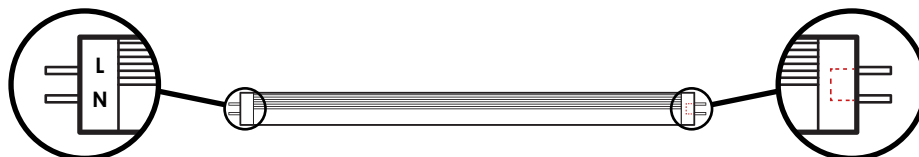
1. Desconecte la corriente
2. Retire el difusor de la luminaria mediante los clips de fijación.
3. Gire el tubo 90° y tire de él.
4. Introduzca los extremos del tubo nuevo en los orificios del portalámparas y gírelo para que quede fijado respetando la polaridad del tubo de led.
5. Cierre la luminaria nuevamente.
6. Restablezca la corriente.

## DISTANCIA ENTRE CLIPS

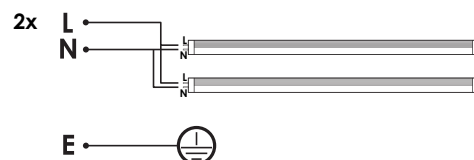
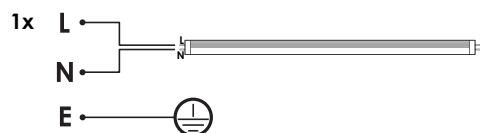
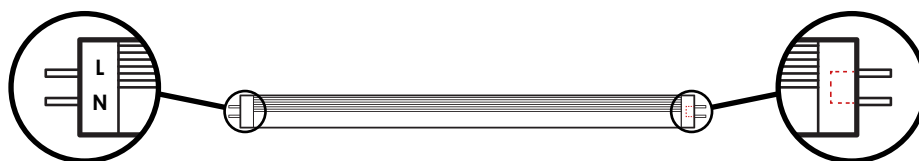
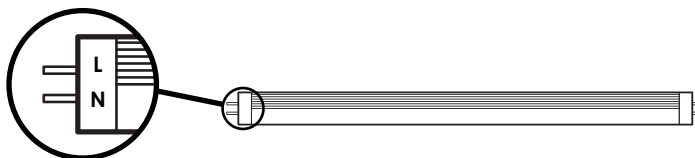


## ESQUEMAS/SCHEME/RÉGIME/ESQUEMA

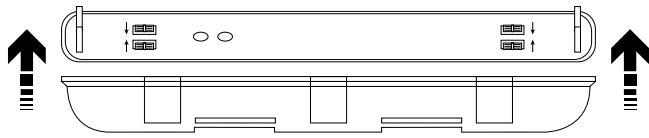
- ① Pantalla sin polaridad 1x/2x para tubo con alimentación a un extremo y con el otro extremo puentado.



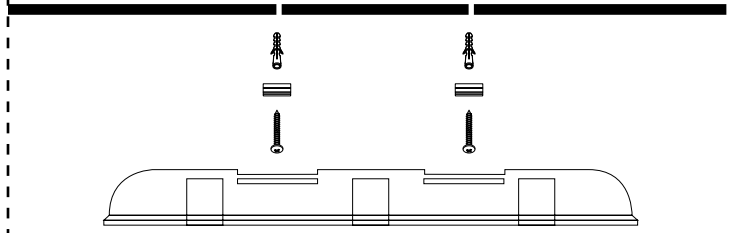
- ② Pantalla con polaridad 1x/2x para tubo con alimentación a un extremo y con el otro extremo sin puentear.



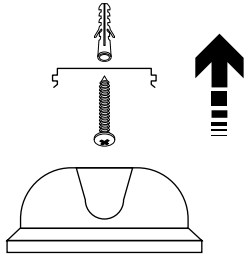
# MONTAJE TECHO - 1



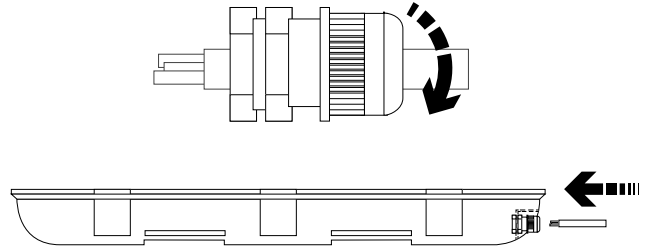
2



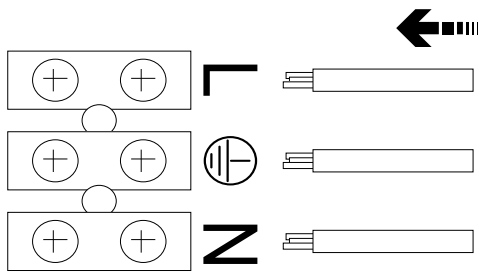
3



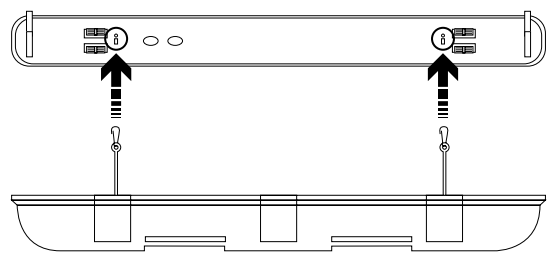
4



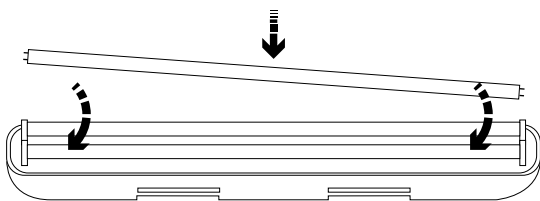
5



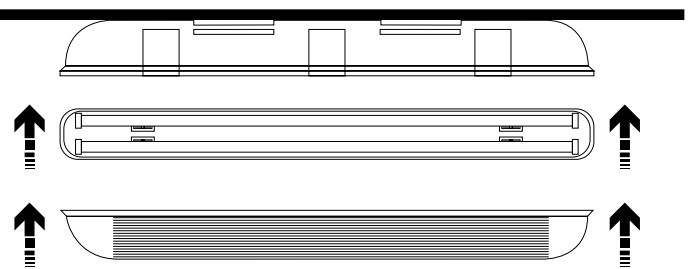
6



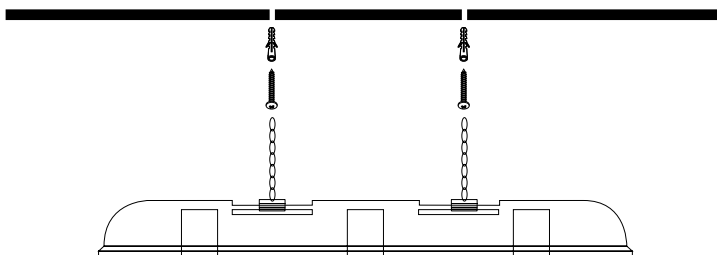
7



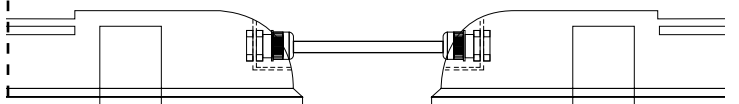
8



## MONTAJE SUSPENDIDO TECHO



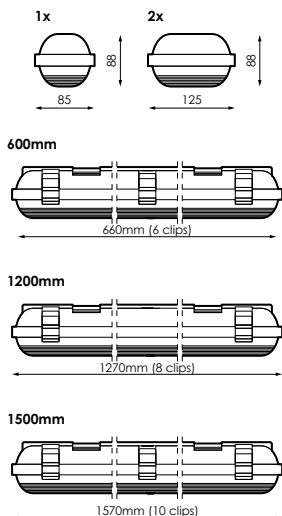
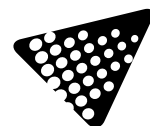
## MONTAJE LINEAL





[www.grupoprilux.com](http://www.grupoprilux.com)





## NOTE

**BEFORE INSTALLING THIS PRODUCT, PLEASE READ THE INSTRUCTIONS CAREFULLY AND STORE THEM IN A SAFE PLACE.**

**THE INSTALLATION SHOULD BE CARRIED OUT BY TRAINED STAFF.**

**INCORRECT HANDLING OF THE PARTS OR THE LIGHT FIXTURE ITSELF MAY IMPAIR THE PROPER PERFORMANCE OF THIS PRODUCT. IN THIS CASE, THE MANUFACTURER GUARANTEE SHALL BE DEEMED VOID.**

**THE MANUFACTURER GUARANTEE SHALL BE DEEMED VOID: IF THE INSTALLATION IS NOT PERFORMED IN ACCORDANCE WITH THE SPANISH LOW VOLTAGE ELECTROTECHNICAL REGULATION 2002 (REBT 2002).**

## ELECTRICAL CHARACTERISTICS

<b>Voltage</b>	230V
<b>DEGREE OF PROTECTION</b>	
<b>Electrical isolation</b>	
<b>Degree of watertightness</b>	IP65
<b>Module impact resistance</b>	IK08



## PROPERTIES:

- IP65 waterproof screen.
- Body and diffuser in polycarbonate.
- Suitable for installation on normally flammable surfaces.

## PRECAUTIONS:

- Disconnect power before handling the product and reset it after handling or installation is complete
- This product must be installed by qualified personnel, in case of doubt consult a specialized technician.
- Keep it away from children.
- Do not handle the product with wet hands.
- For storage, store the product in a dry place, protected from shocks and humidity.
- This product is for outdoor use, IP65, do not pierce it and in case the product shows symptoms of being broken, replace it with a new one.
- If the product or polycarbonate diffuser is damaged, replace it with a new one immediately.

## SURFACE MOUNT:

1. Turn off the power.
2. Drill the surface on which the luminaire will be installed, respecting at all times the distance between the anchors of each screen (see table).
3. Fix the anchors included in the luminaire to the surface.
4. Remove the fixture mounting plate that holds the fluorescent tubes. To do this, press the fastening tabs that fix it.
5. Attach the display body to the previously attached anchors.
6. Pass the supply lead through the gland, making sure it is secure. Take care to make a hole as small as possible so that it fits into the power cable and ensures tightness.

7. Connect the wires to the connection terminal, noting that the green-yellow wire is the grounding wire and is marked with the symbol:
8. Attach the carabiners in the housing to the metal plate. (These will hold the plate when it is necessary to carry out maintenance work without having to take the luminaire off the hook).
9. Replace the plate, using the fastening tabs.
10. Attach the diffuser using the supplied clips.
11. Restore current.

For the suspended installation of the luminaire follow the steps previously described but fix the screws installed in the ceiling to the luminaire by means of a steel chain or cable that ensures the correct fixing of the luminaire and that it cannot fall.

You have the possibility of linear mounting of the luminaires, respecting, for this, article 2 of the REBT and ITC-BT-19 of the REBT 2002:

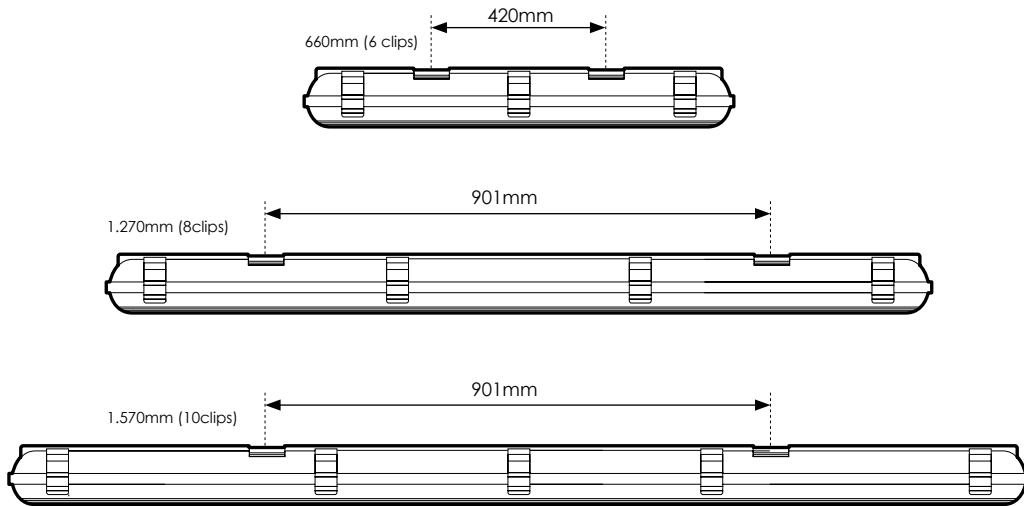
Make a hole in the side opposite the cable gland that is made in the luminaire.

- Fix the second cable gland included in the luminaire, ensuring its correct placement to guarantee the tightness of the luminaire.
- Pass the power cable through the second gland to connect the next luminaire.

## LAMP CHANGE:

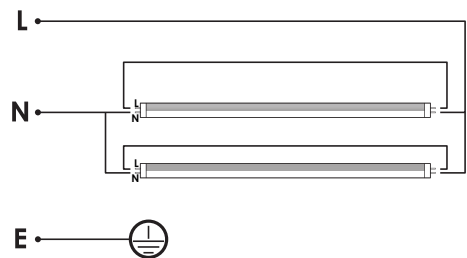
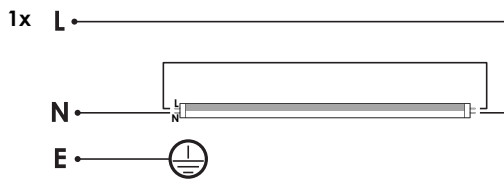
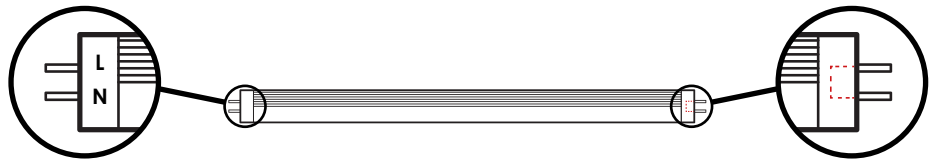
1. Disconnect current
2. Remove the diffuser from the luminaire using the fixing clips.
3. Rotate the tube 90° and pull it out.
4. Insert the ends of the new tube into the holes of the lamp holder and turn it so that it is fixed respecting the polarity of the led tube.
5. Close the luminaire again.
6. Restore current.

## DISTANCE BETWEEN CLIPS

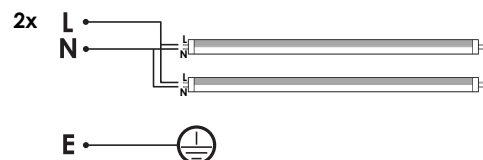
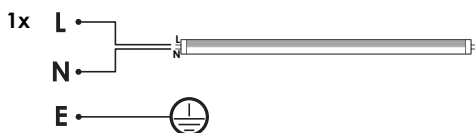


## ESQUEMAS/SCHEME/RÉGIME/ESQUEMA

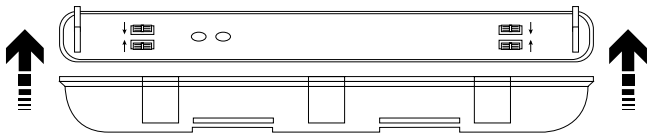
- ① Non-polarized 1x / 2x screen for tube with power at one end and with the other end bridged.



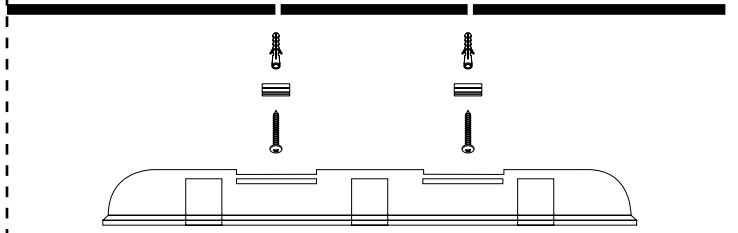
- ② Screen with 1x / 2x polarity for tube with power at one end and with the other end without bridging.



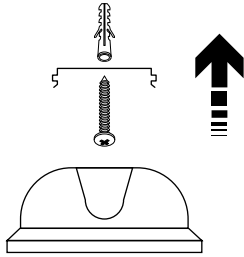
# CEILING MOUNT - 1



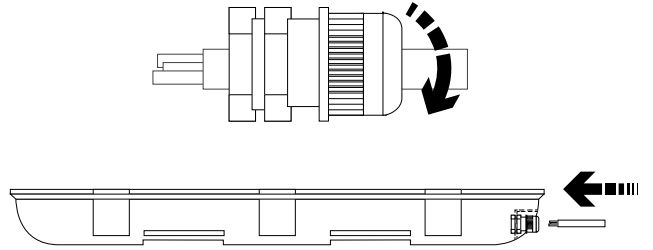
2



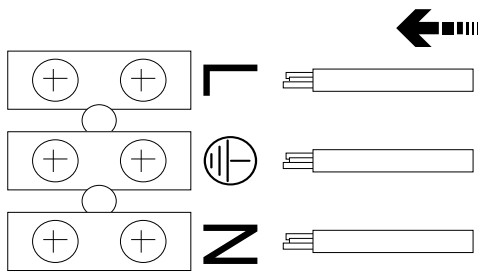
3



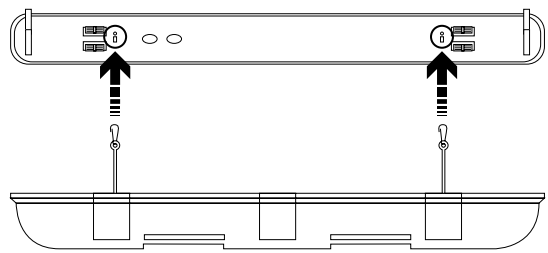
4



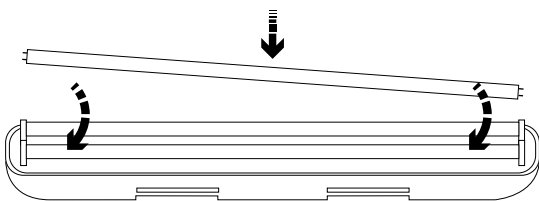
5



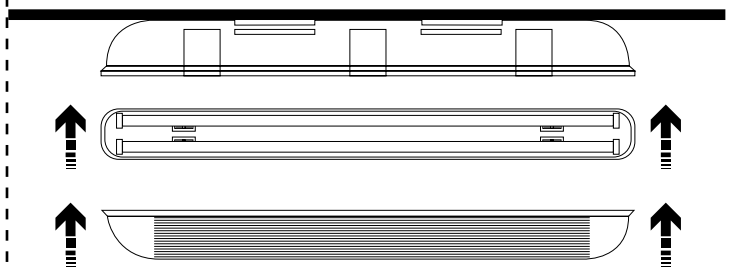
6



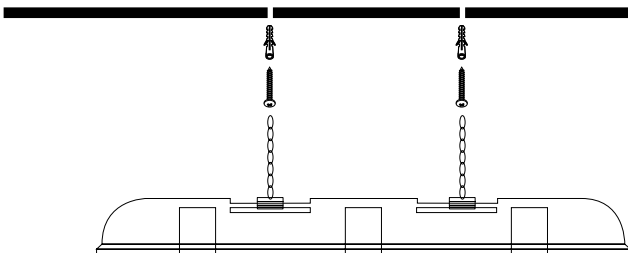
7



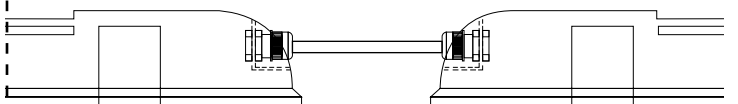
8



# CEILING SUSPENDED MOUNT



# LINEAR MOUNT





[www.grupoprilux.com](http://www.grupoprilux.com)

