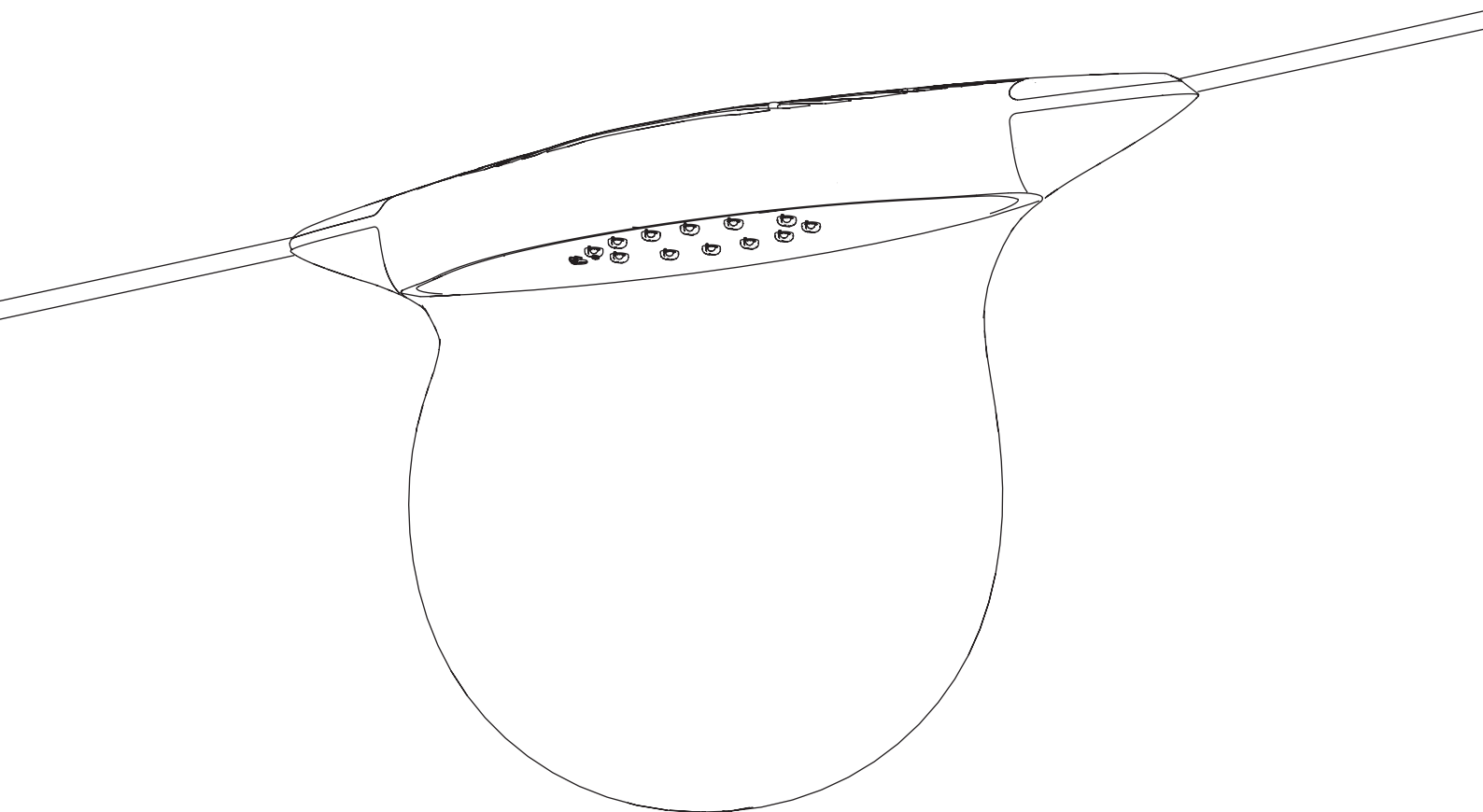


Gota S / M / L

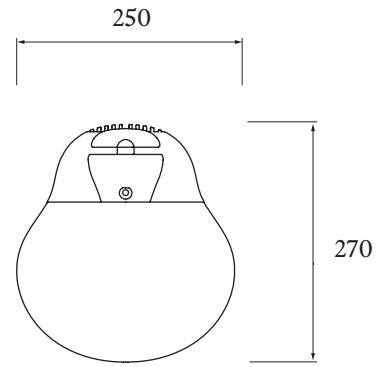
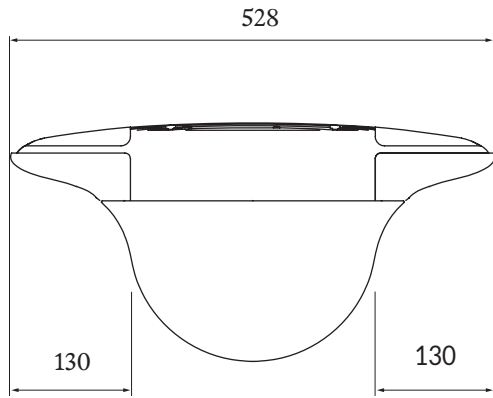
Instrucciones de instalación



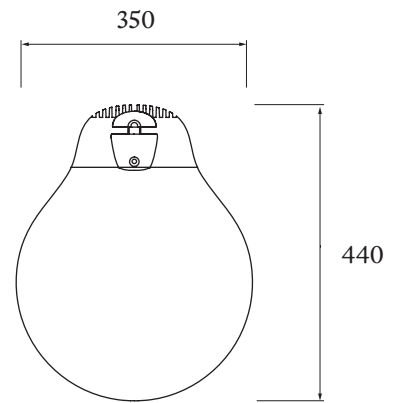
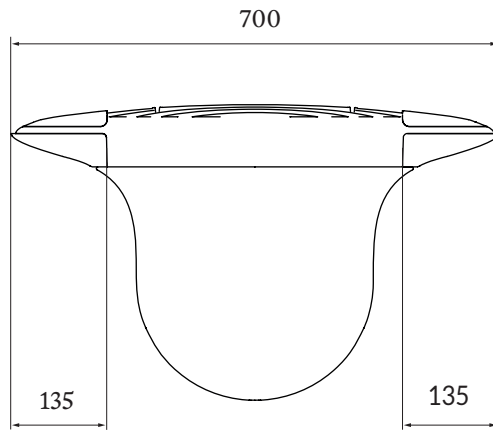
NO CONECTAR
DIRECTAMENTE
EL MÓDULO LED
A 220V-240V

Modelos

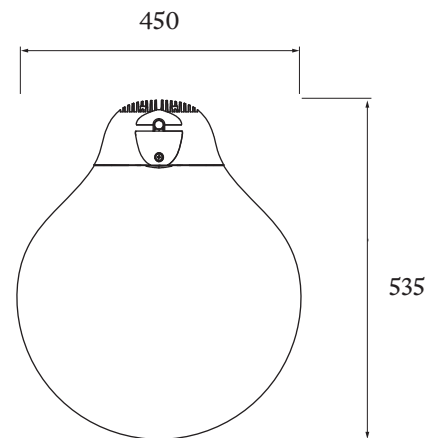
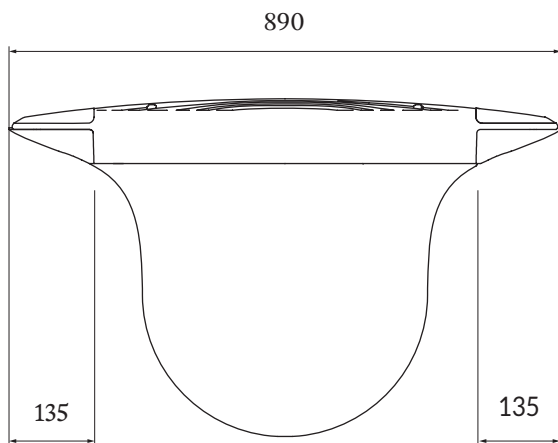
Gota S



Gota M



Gota L



Montaje conexiones

1

CALCULAR LONGITUD DEL CABLE
 Medir la distancia con la mayor precisión posible entre los dos centros de sujeción de la línea (L) y calcular la medida del cable (D) necesaria según siguiente fórmula:
 $D(m) = L(m) - 0,510(m)$ p.e para un tramo de 10m se requieren $10 - 0,510 = 9,490m$ de cable.
 El valor restado corresponde a la longitud de tensores (1fijo+ 1 regulable) y hasta su punto de fijación.

DETALLE CABLE CATENARIA SUMINISTRADO POR SALVI
 Cortar el cable a la medida (D) y pelar (quitar la cubierta negra) por los dos extremos (C) unos 130mm., cada extremo.

2

Presar con la máquina prensadora el cable de acero a los terminales de tensión en ambos lados. (Ver o solicitar indicaciones de la máquina prensadora).

3

¡ATENCIÓN!
 Cuidar siempre de no cortar los aislamientos eléctricos.

3.1
 Marcar en el cable la posición central de la luminaria, y pelar el cable de manera simétrica, desde el centro (A). Según el modelo de la luminaria esta medida es diferente.

Gota L : A = 890mm
 Gota M : A = 700mm
 Gota S : A = 528mm

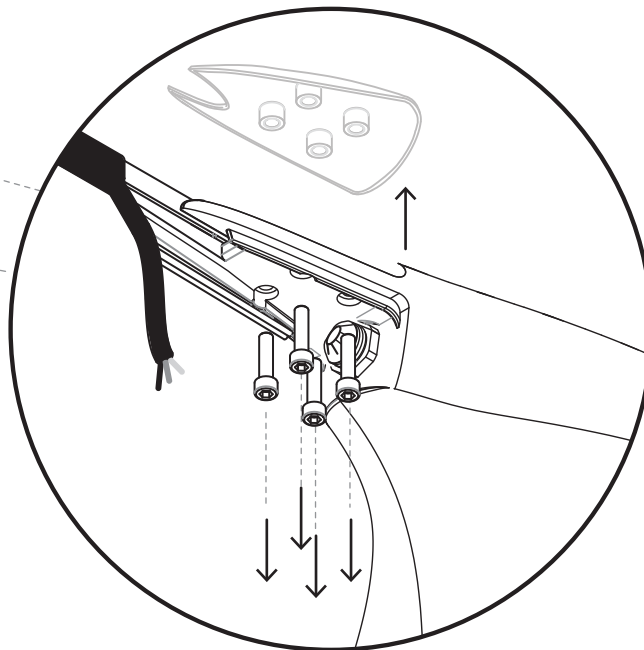
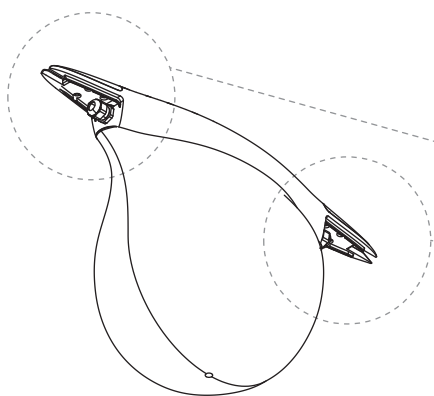
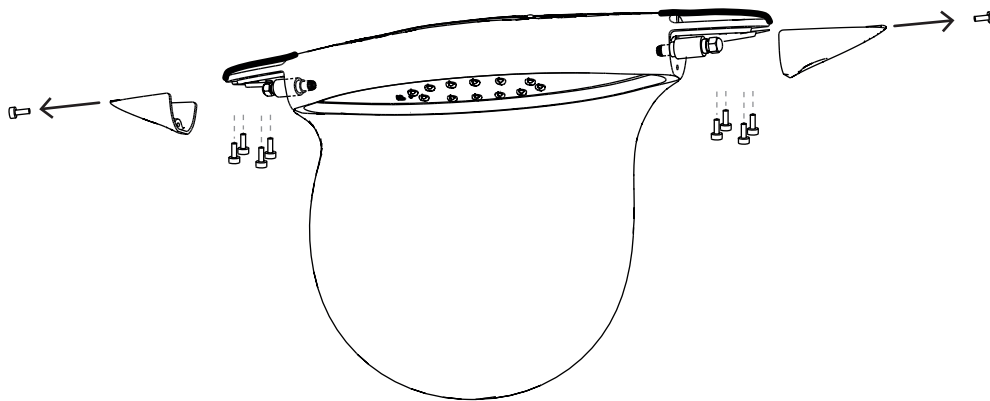
3.2
 Cortar cable (A), dejando la medida (B), desde cada extremo.

Gota L : B = 135mm.
 Gota M : B = 135mm.
 Gota S : B = 130mm.

3.3
 Se han de instalar los conectores a los cables, pero sin la luminaria. *La luminaria se instalará una vez los cables estén instalados y tensados a las columnas.

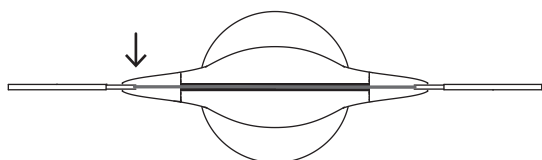
Montaje

1

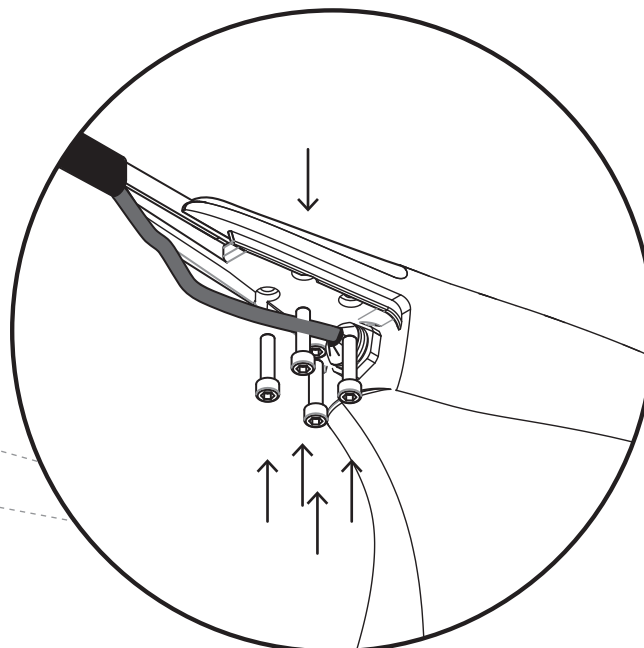
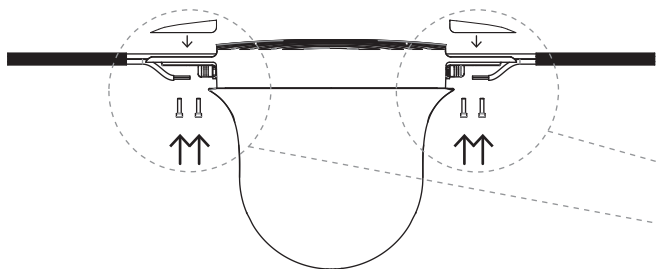


1.1 Una vez hemos quitado la placa superior, colocar el cable en la ranura central de la parte superior de la luminaria.

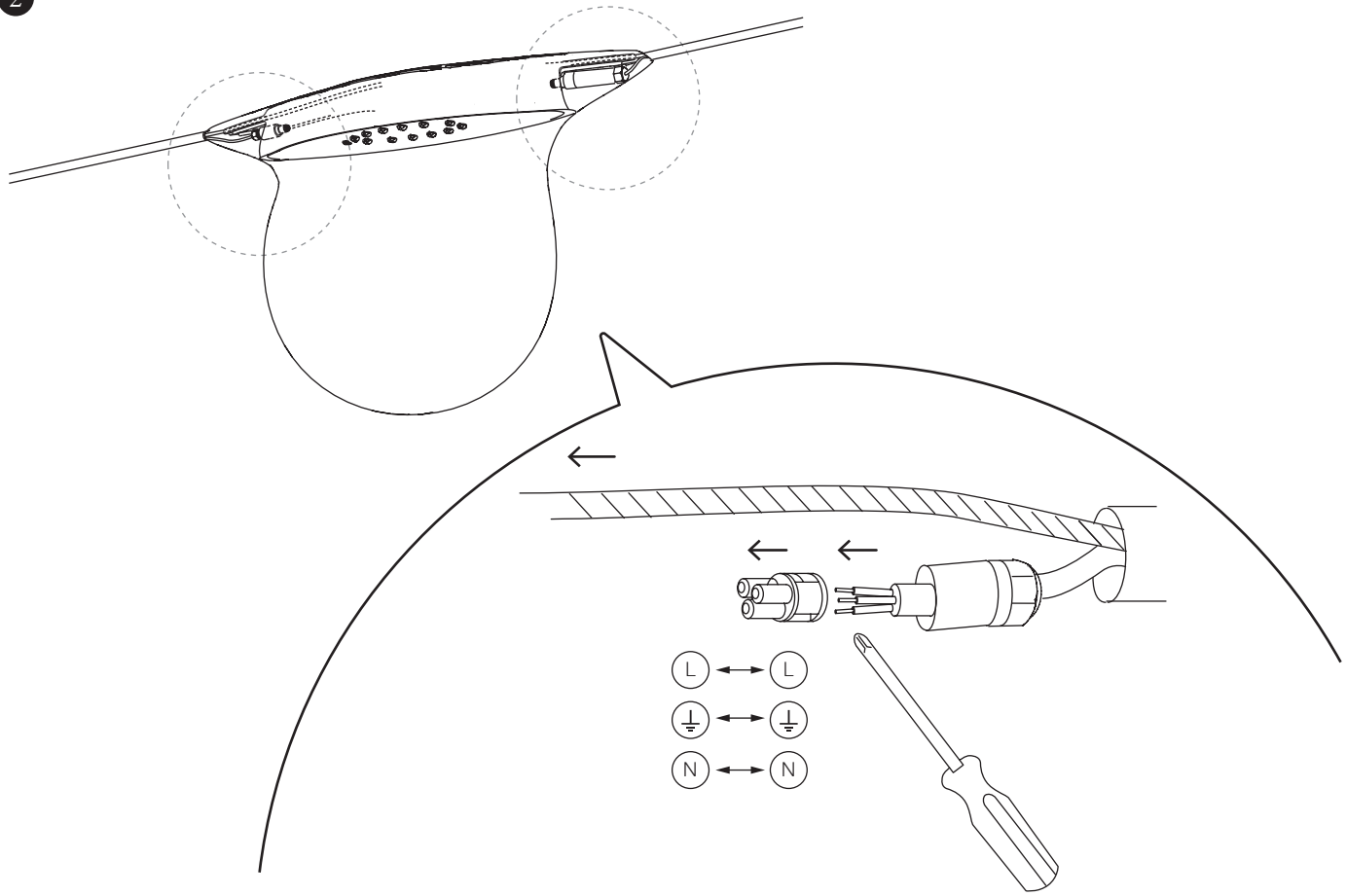
1.2 Teniendo la tapa superior descubierta, realizaremos la colocación de la luminaria en el cable.



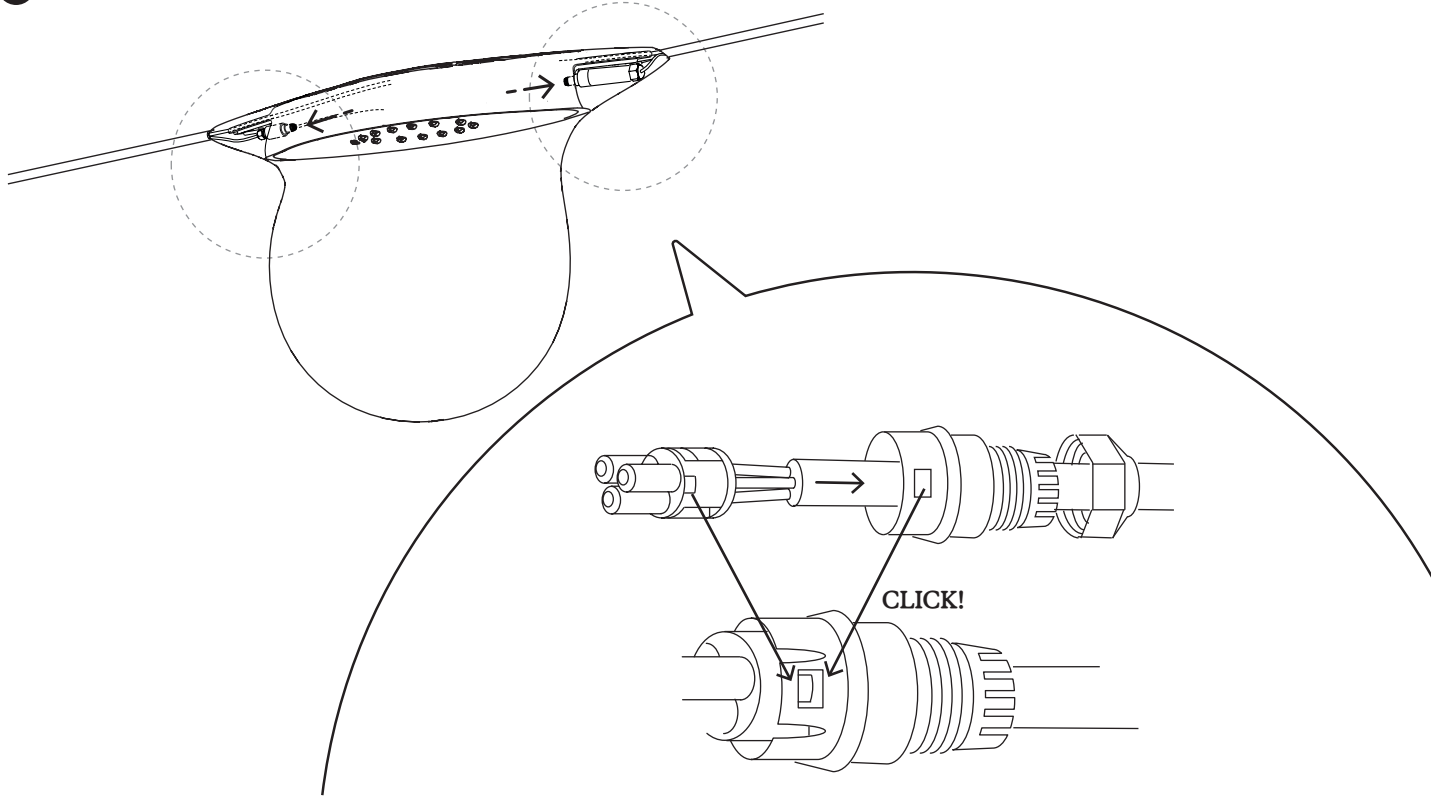
1.3 Instalar las tapas por encima del cable y luego invertir los tornillos DIN912 desde la parte inferior de la luminaria para apretar las tapas. Fijar la luminaria al cable o catenaria, mediante las tapas superiores.



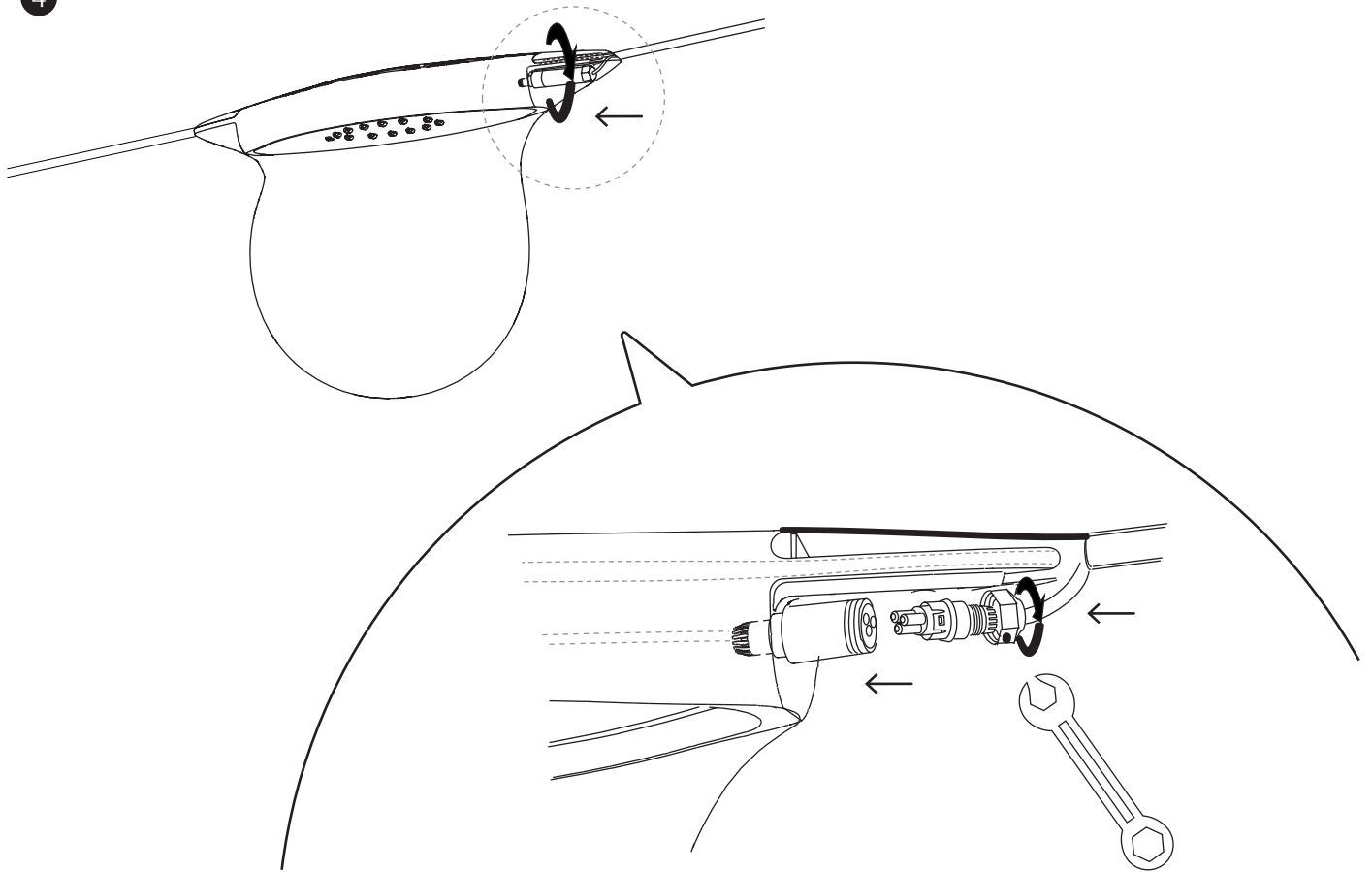
2



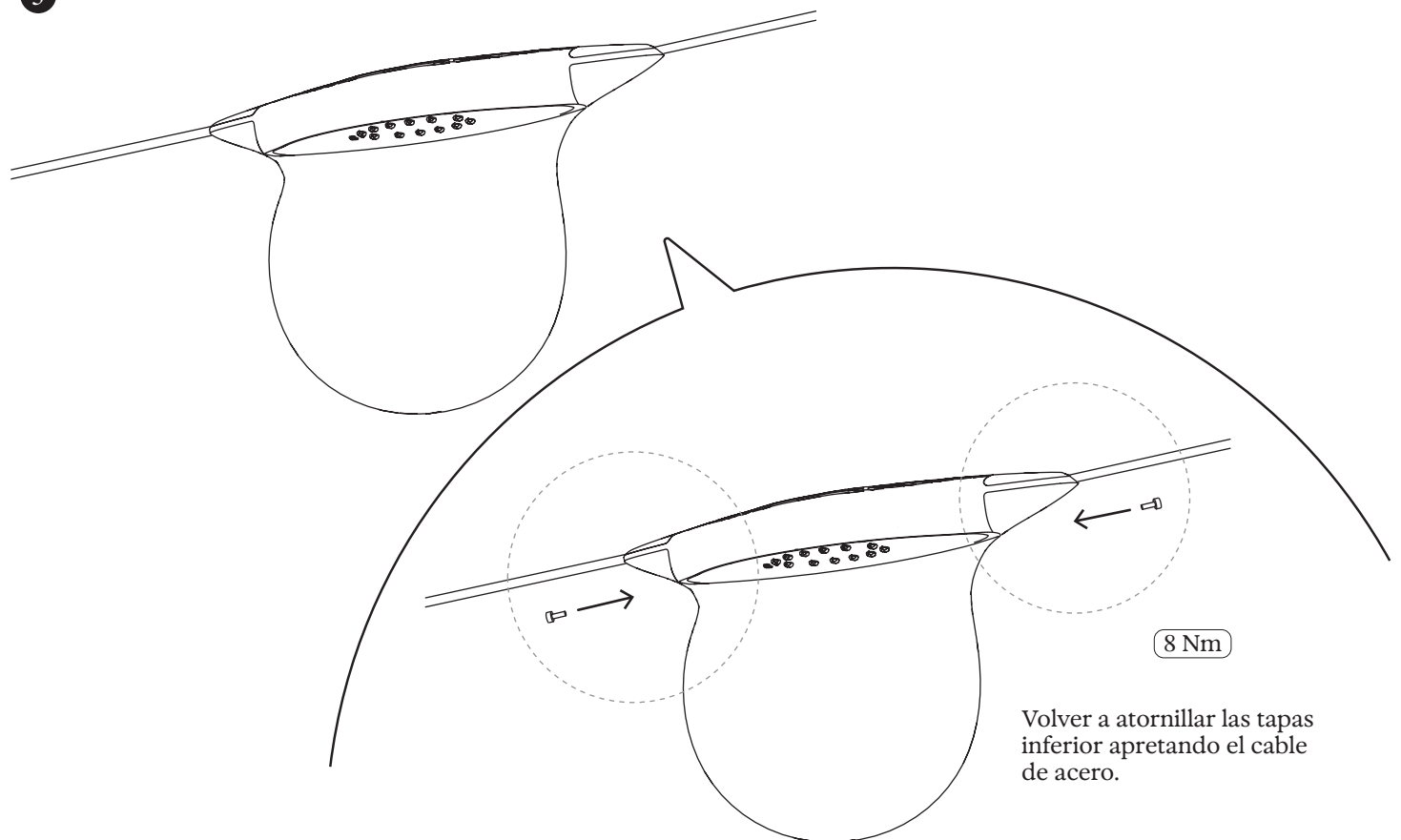
3

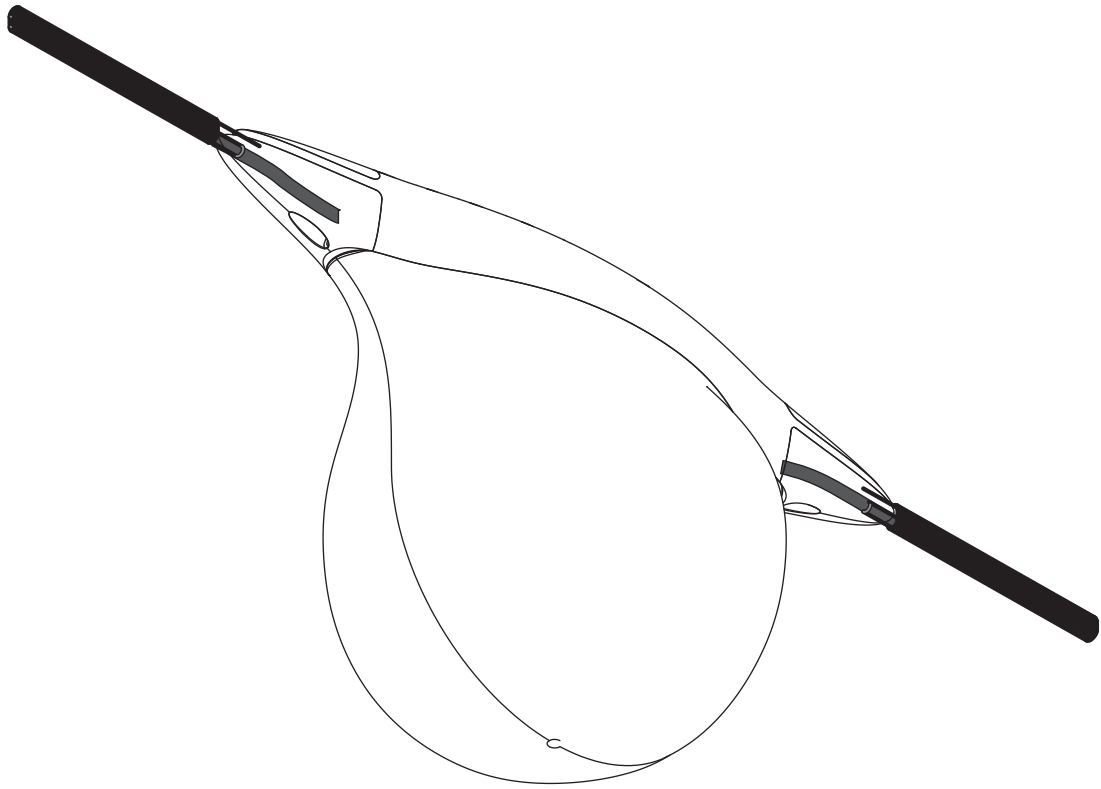


4



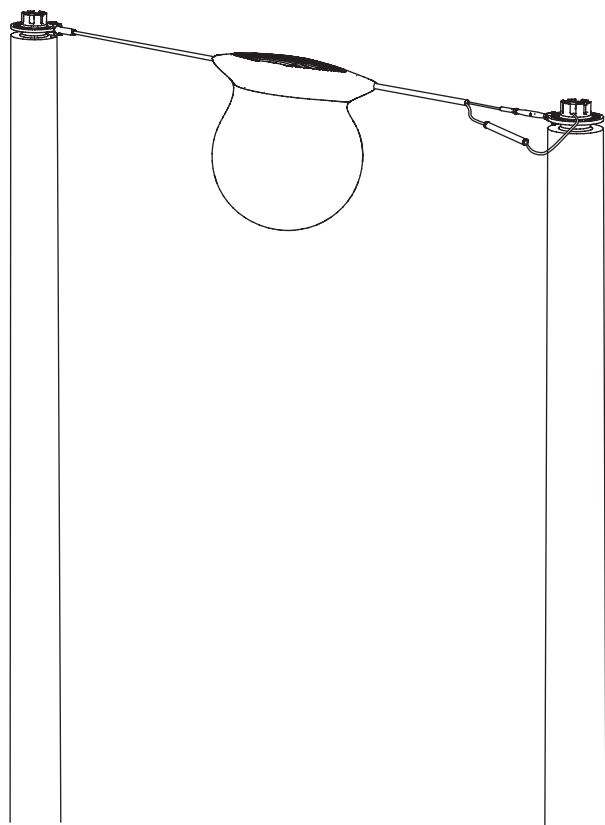
5



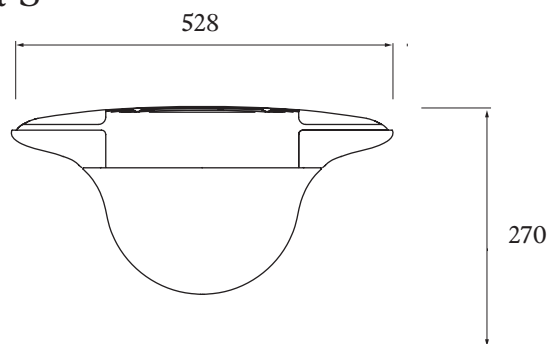


Características técnicas

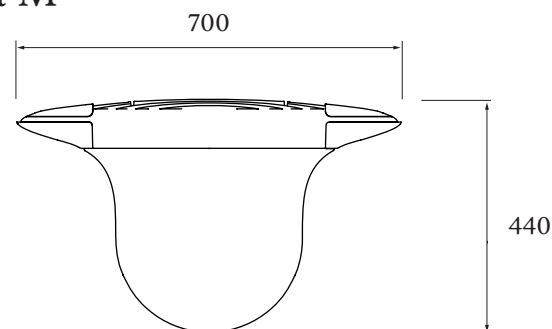
Altura Para instalar de 5 a 8,5 m	Potencia máxima Gota S: 42W Gota M: 84W Gota L: 84W	Flujo máximo Gota S: 7000lm Gota M: 14000lm	Temperatura ambiente nominal máxima (ta) -30°C / +50°C
Sup. efectiva proyectada al viento Gota S: Ø250: 0,078 m ² Gota M: Ø350: 0,263 m ² Gota L: Ø450: 0,263 m ²	Voltaje AC 220V - 240V Clase I / Clase II opcional.	IP / IK IP66 / IK10	Peso aprox. Gota S: 4 Kg Gota M: 6 Kg Gota L: 9 Kg
Frecuencia 50/60Hz			



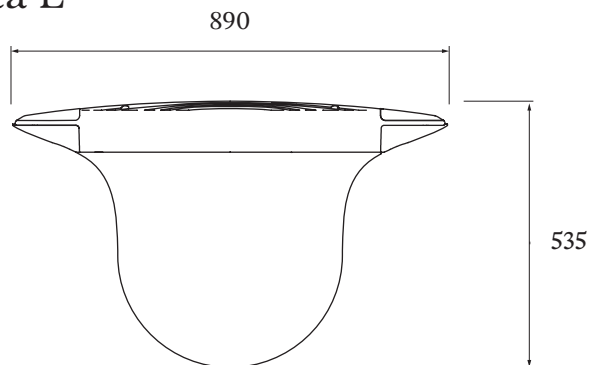
Gota S



Gota M



Gota L

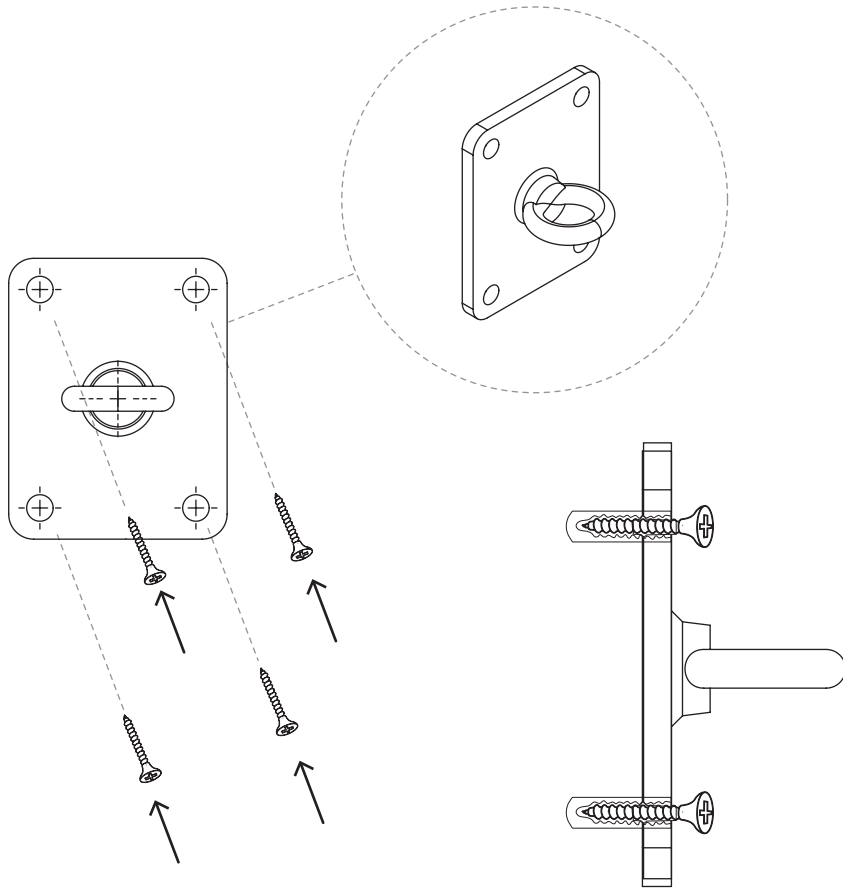


Luminaria apta solo para uso externo. La manipulación y/o reposición de los componentes LED, la fuente de luz, etc, debe realizarla el fabricante, su servicio técnico, o personal cualificado equivalente; de no ser así, se perderá la garantía del producto. El mantenimiento o reposición de cualquiera de los componentes deberá realizarse con elementos idénticos o en su caso con los recomendados por SALVI. Para el reemplazo del módulo led, seguir el procedimiento descrito en el documento de Salvi "Cambio del módulo led en la luminaria Gota". Si el cable flexible o cordón de esta luminaria está dañado, debe sustituirse exclusivamente por el fabricante o su servicio técnico o una persona de cualificación equivalente con objeto de evitar cualquier riesgo. En caso de rotura de la pantalla de protección, esta se deberá sustituir por una nueva. Pantalla de protección fabricada en policarbonato PC. La luminaria debería colocarse de forma que no se espera una mirada prolongada a la luminaria a una distancia más cercana a 4,06 m. El embalaje de este producto está considerado como envase industrial siendo su receptor un profesional.

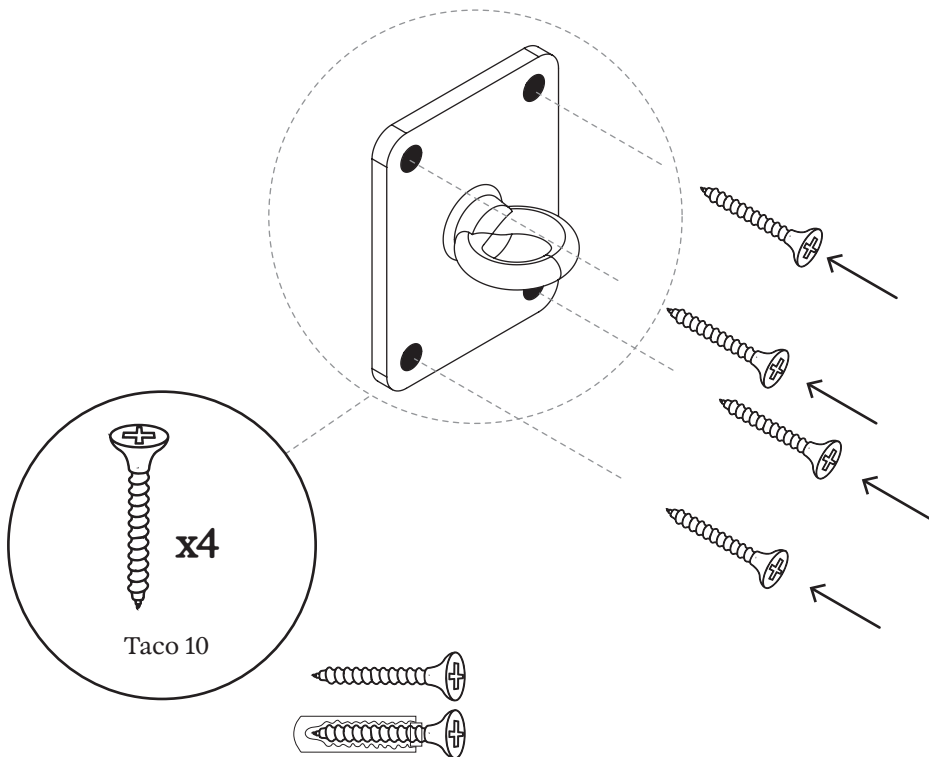
Avinguda Vallés, 36. Polígono Industrial Cantallops · 08185 Lliçà de Vall (Barcelona) · T +34 938 445 190 · www.salvi.es

Instalación

1

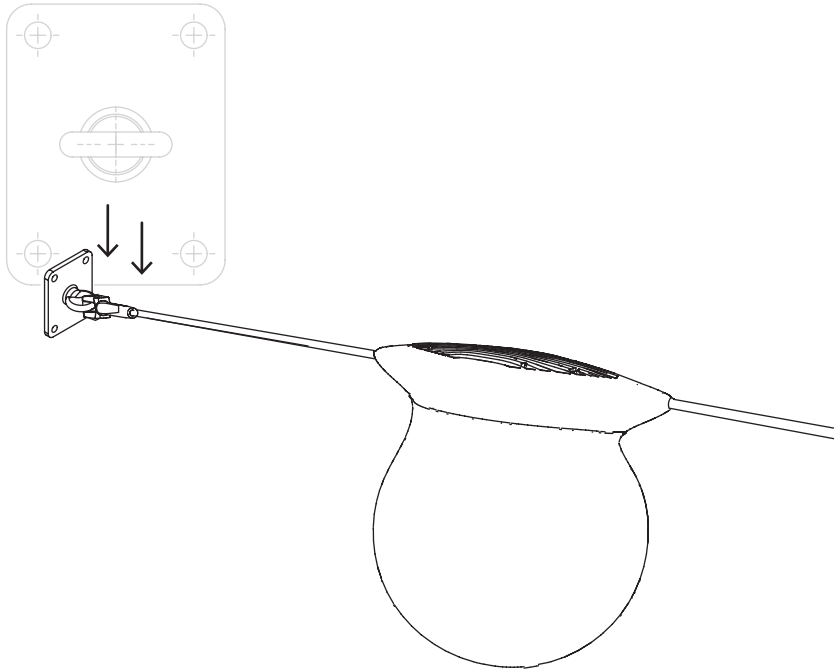


Los 4 pernos atraviesan la pletina soporte gota pared y se ajustan haciendo presión a sobre la plancha de acero con la pared.



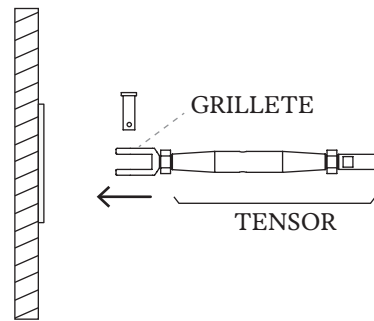
Fijamos la pletina a la pared mediante 4 tornillos autoroscante. En un taco de 10. Posteriormente fijamos el cable a la anilla del soporte.

2

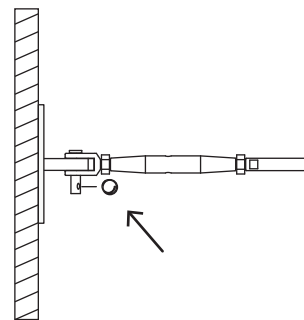


Una vez atornillada con los 4 pernos la platina gota soporte pared. Se enganchara el grillete al soporte pared. Luego un pasador. Fijara la petina con el grillete. Introducido el pasador, colocamos la argolla para asegurar el grillete.

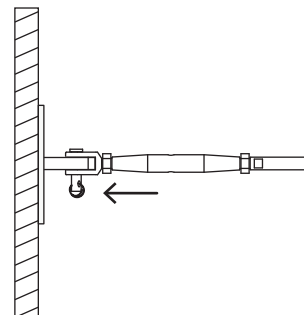
2.1
Sujetar el cable con el tensor cerca de la petina.



2.2
Meter el grillete en el anillo del soporte a pared.
Insertar el pasador.

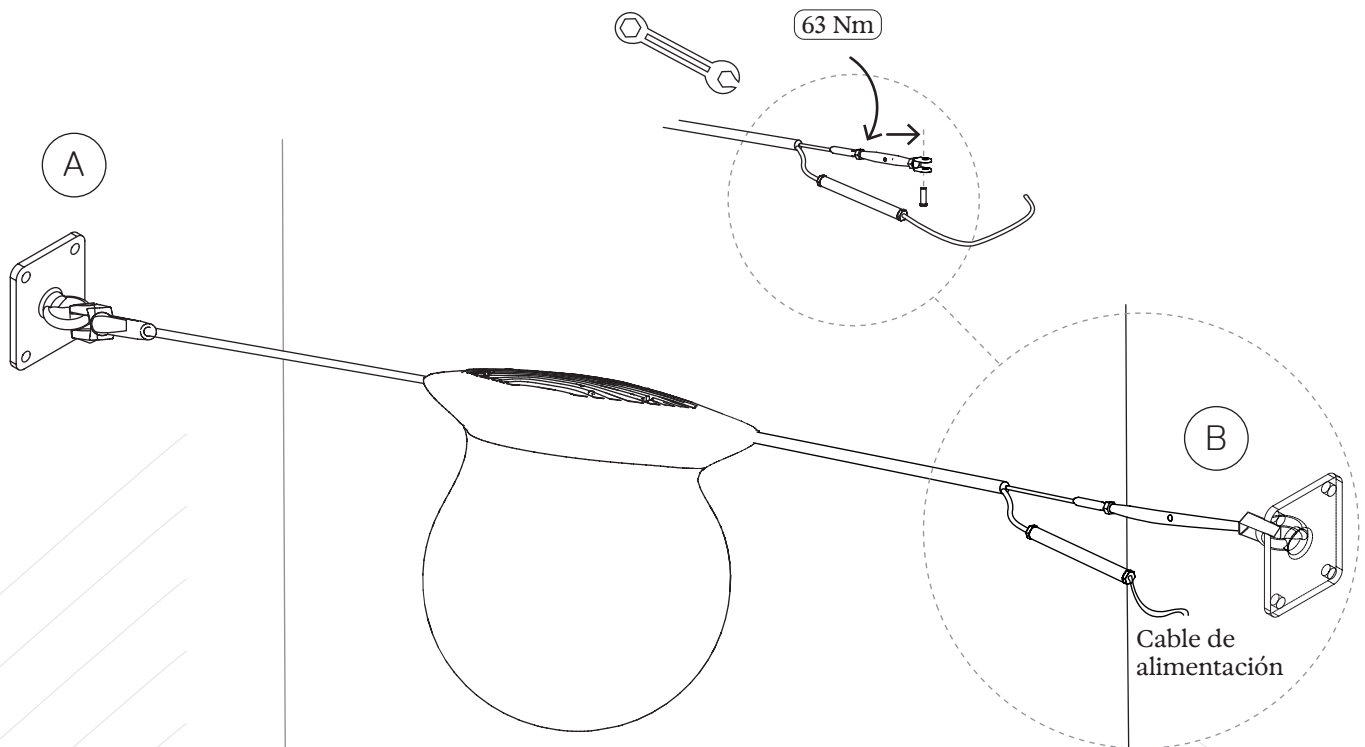


2.3
Fijar la Argolla (Con la platina soporte pared
y el pasador).



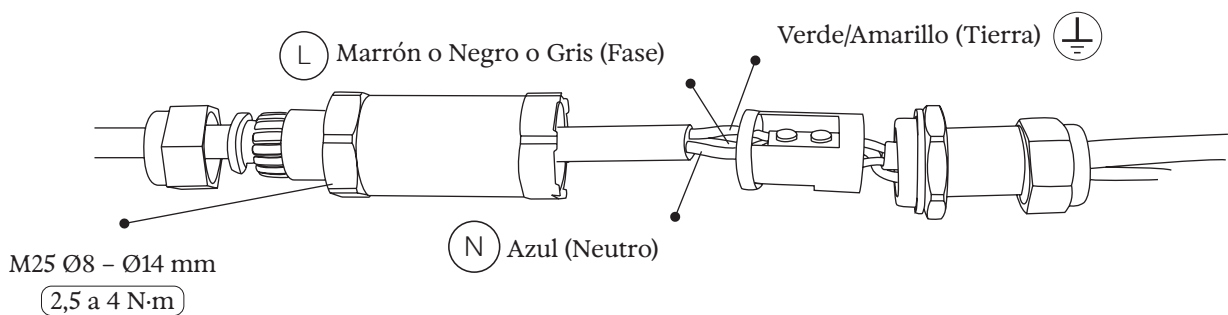
Instalación pared

3



- (L) Marrón o Negro o Gris
- (⊥) Verde/Amarillo
- (N) Azul

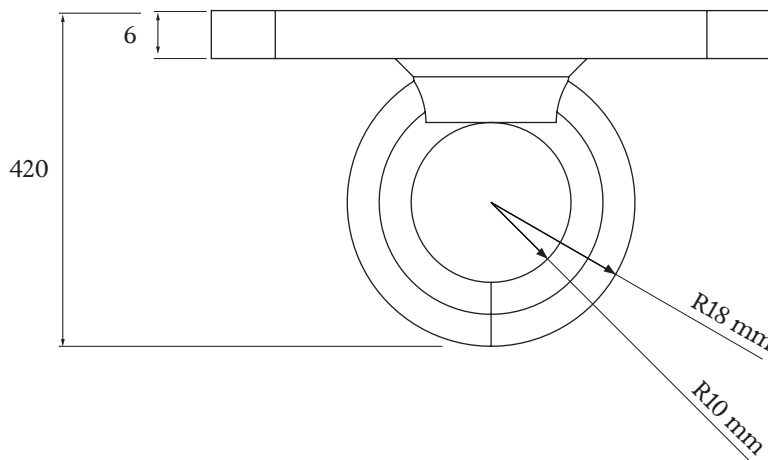
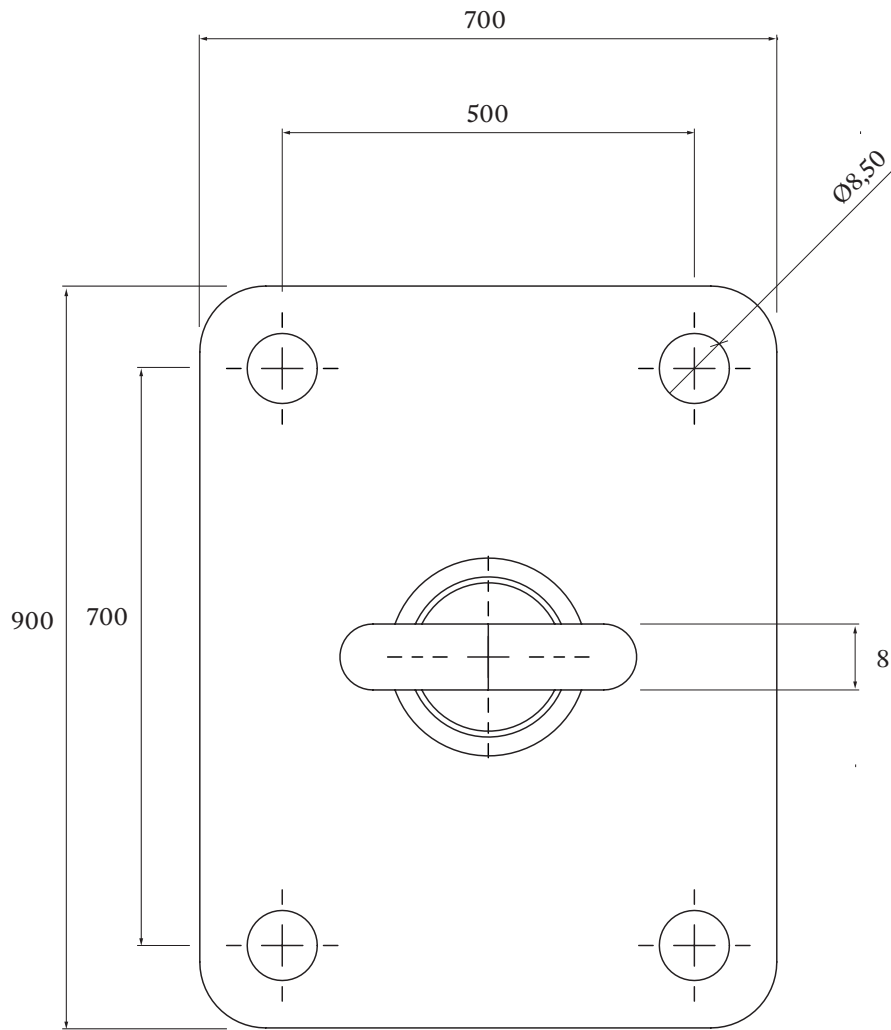
Hacer la conexión entre el cable de red y el grupo óptico, siguiendo el criterio de colores.



(A) Lado A
Uno de los extremos es fijo, es decir, no permite ajustar el tensado del cable.

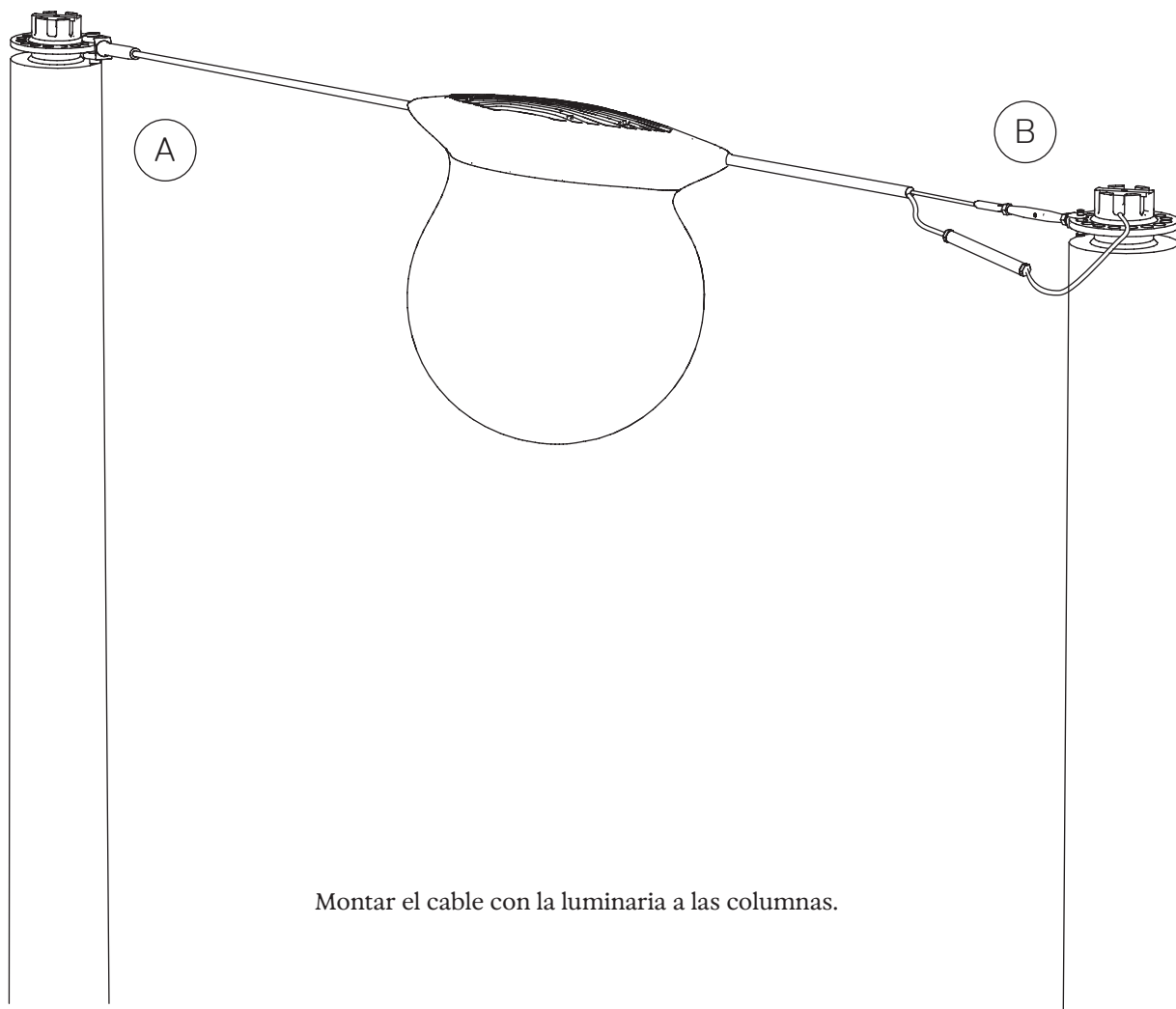
(B) Lado B
Extremo con tensor de cable, el cual permite ajustar el tensado o caída del cable.

Detalles fijación pletina soporte Gota pared



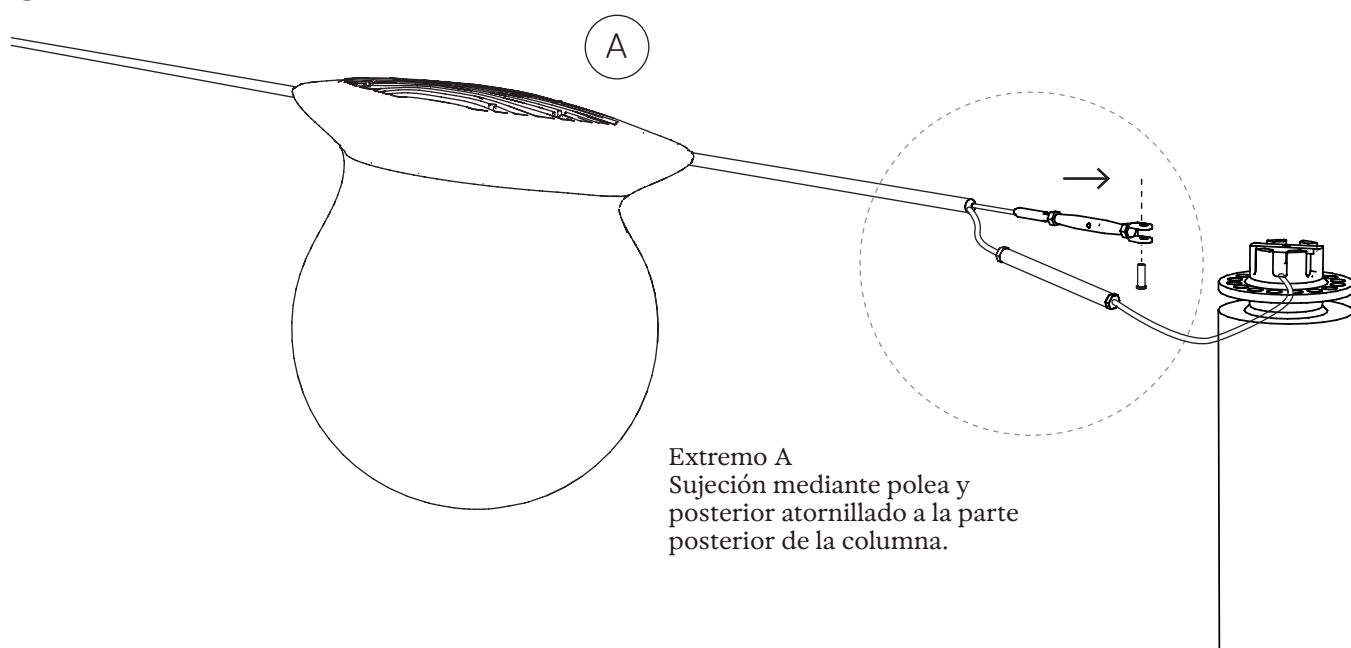
Montaje de instalación

1



Montar el cable con la luminaria a las columnas.

2

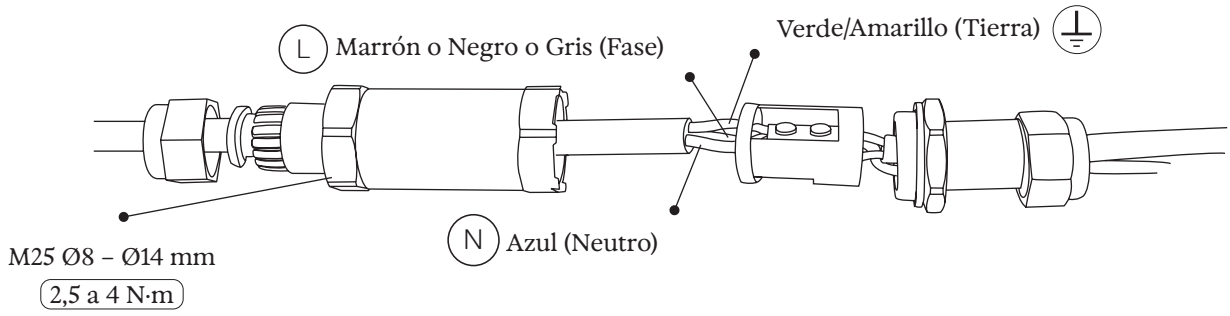


3

Conectar la manguera de conexión con el cable eléctrico de la luminaria.

- Ⓛ Marrón o Negro o Gris
- Ⓜ Verde/Amarillo
- Ⓝ Azul

Hacer la conexión entre el cable de red y el grupo óptico, siguiendo el criterio de colores.



4

Extremo A
Sujetar el cable o catenaria a la parte posterior de la columna mediante la horquilla, el pasador y la argolla (fig. 1-2-3) y tensar por el tensador con la llave inglesa.

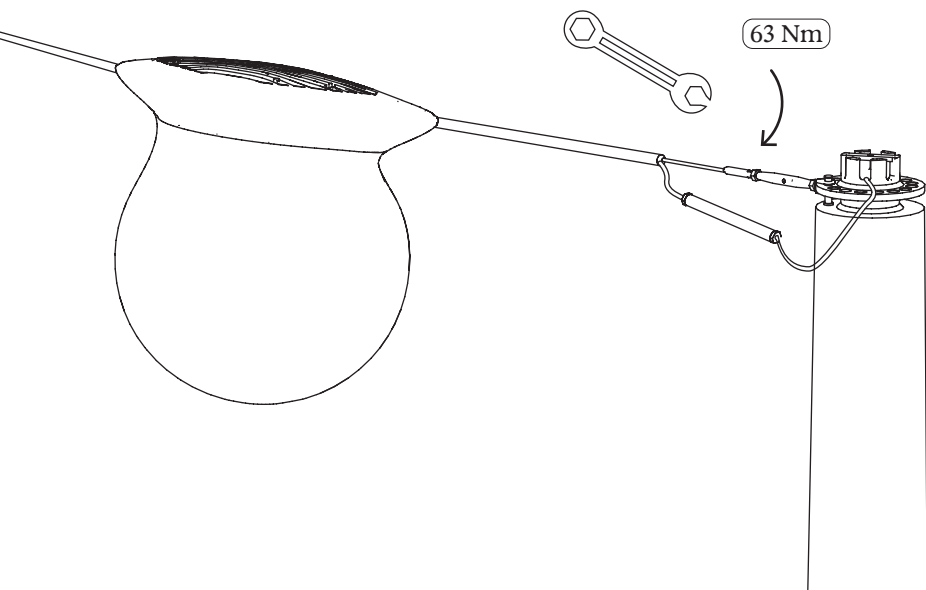


FIG. 1

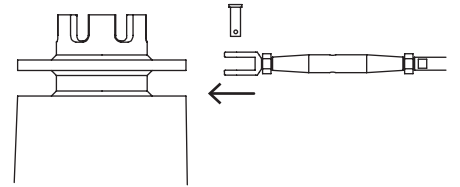


FIG. 2

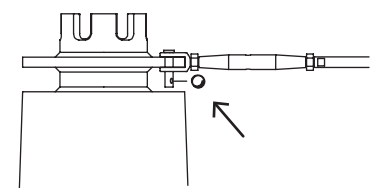
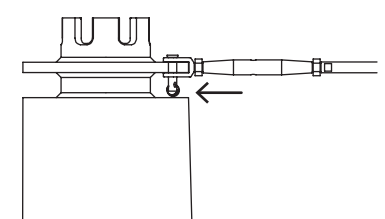


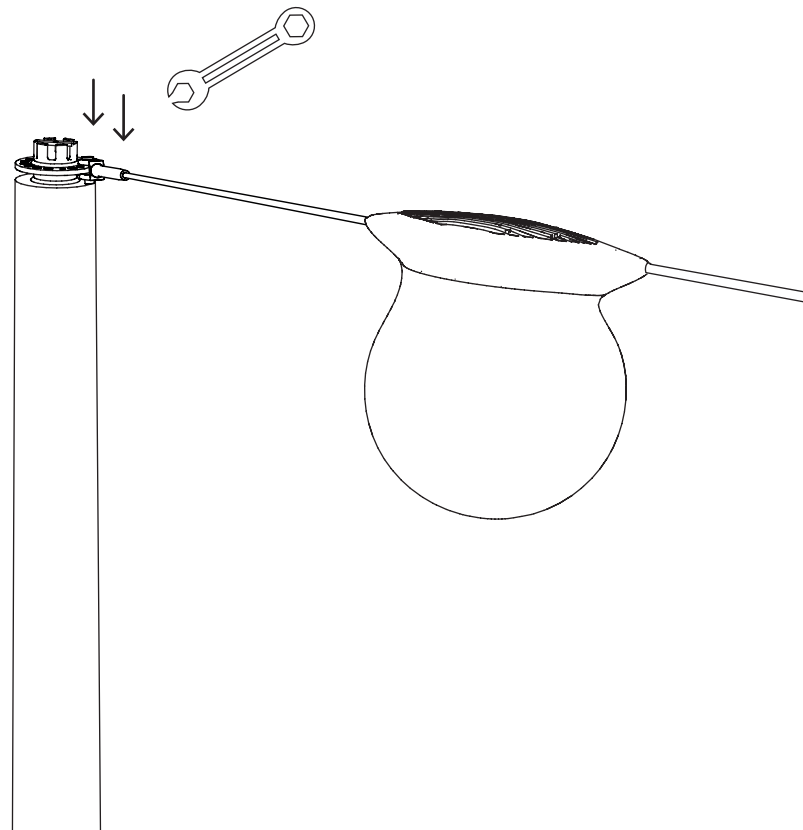
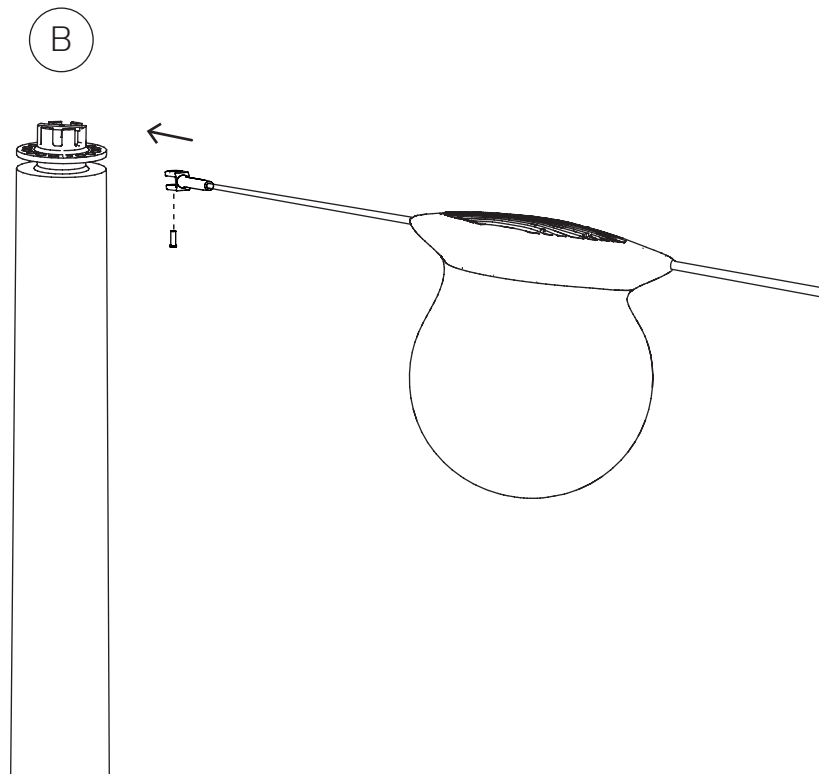
FIG. 3



5

Extremo B

Sujetar el cable o catenaria a la parte posterior de la columna mediante la horquilla y el pasador.



Instalación columnas

