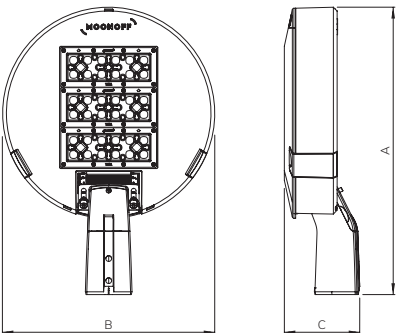


MAGA Series H

Instrucciones de montaje Mounting instructions



DIMENSIONES - DIMENSIONS



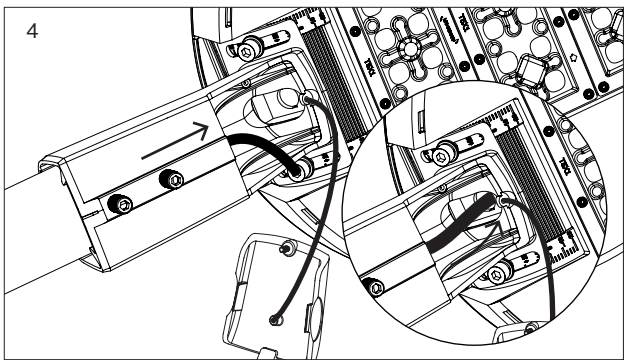
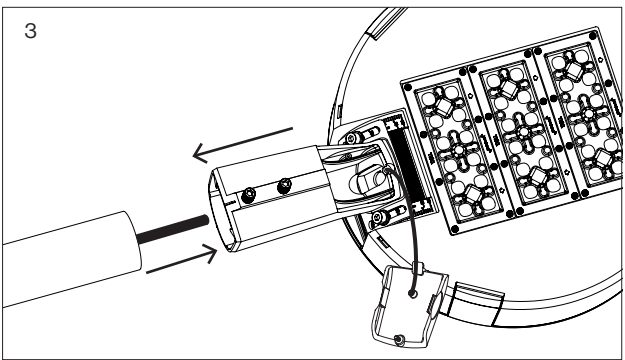
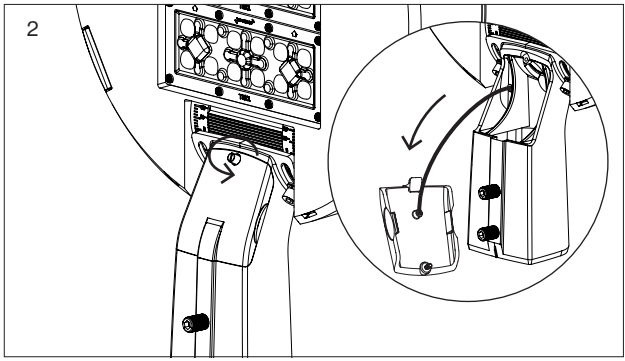
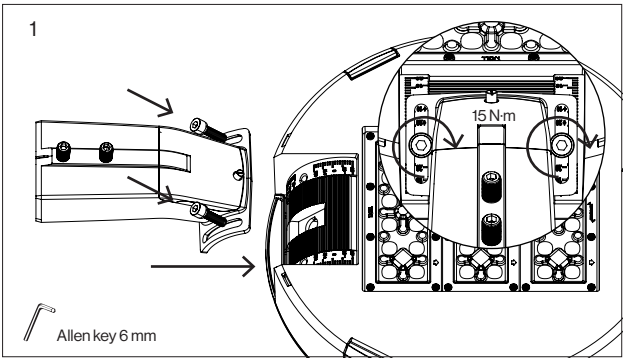
	1 MÓDULO 1 MODULE	2 MÓDULOS 2 MODULES	3 MÓDULOS 3 MODULES
Dimensiones A x B x C mm Dimensions A x B x C mm	520 x 384 x 136	520 x 384 x 136	520 x 384 x 136
Peso kg Weight kg	7,5	7,5	7,5
Máxima altura de montaje m Maximum mounting height m	12	12	12
Área máxima proyectada m² Maximum projected area m²	0,151	0,151	0,151



HERRAMIENTAS NECESARIAS - REQUIRED TOOLS

- Llave Allen 6 mm | Allen key 6 mm
- Llave Allen 3 mm (paso opcional)* | Allen key 3 mm (optional step)*
- Destornillador philips 3mm | Philips screwdriver 3 mm
- Llave plana de 23 mm | Spanner 23 mm

INSTALACIÓN - INSTALLATION



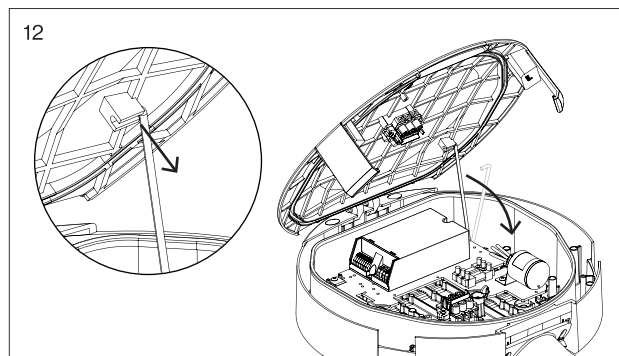
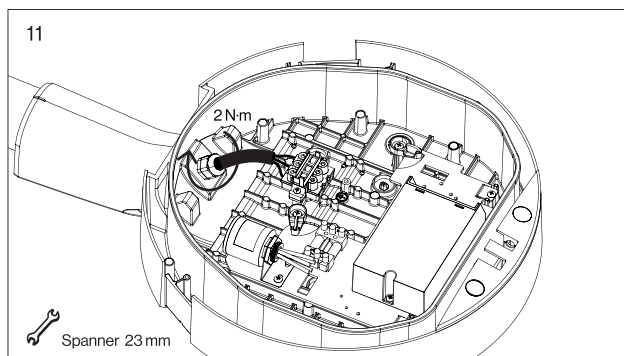
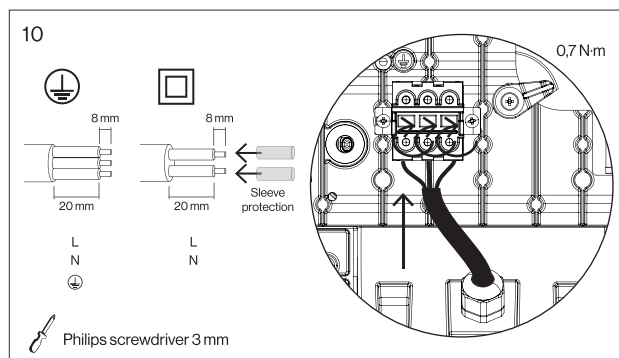
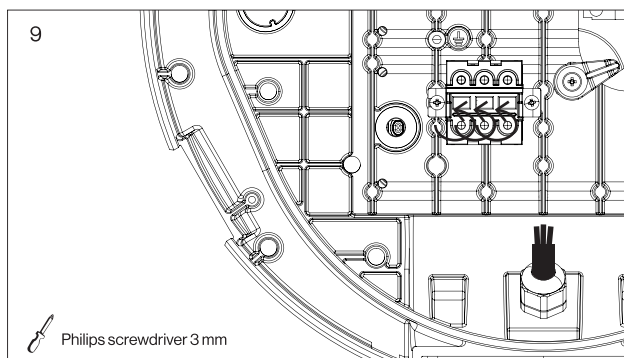
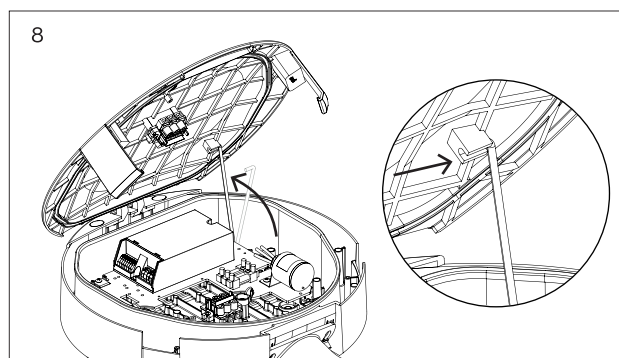
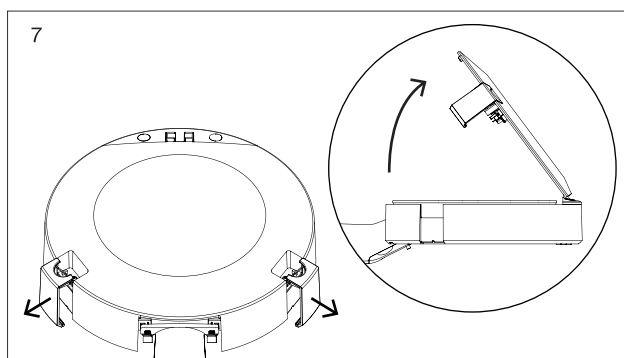
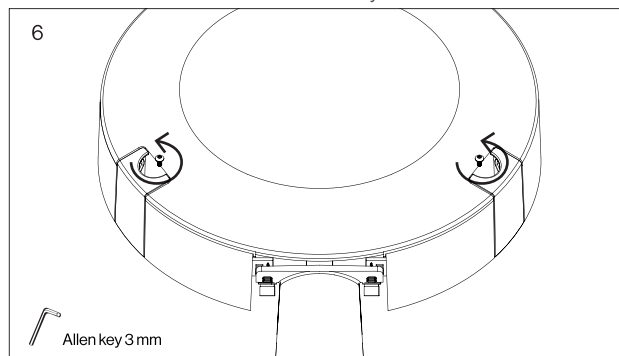
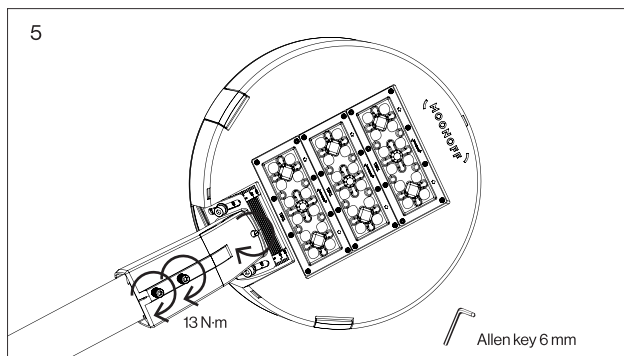
* Herramientas que se utilizan en el paso opcional de la instalación de la luminaria
* Tools used in optional step during the installation of the luminaire

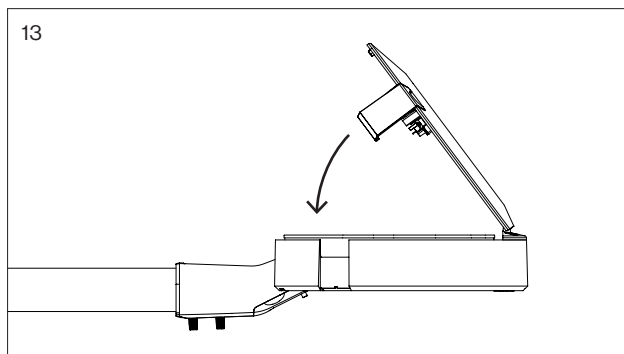
MAGA Series H

Instrucciones de montaje Mounting instructions

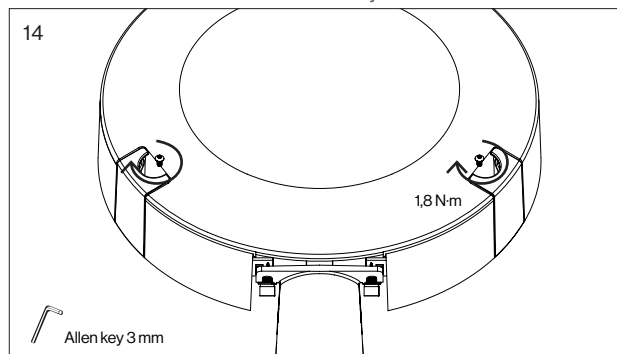


PASO OPCIONAL: instalación con tornillos de seguridad
OPTIONAL STEP: installation with security screws



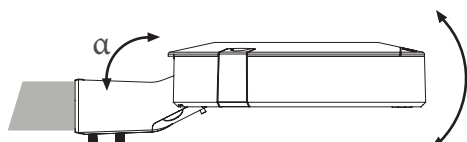


PASO OPCIONAL: instalación con tornillos de seguridad
OPTIONAL STEP: installation with security screws



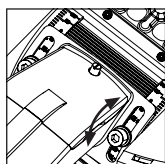
COLOCACIÓN - PLACEMENT

Báculo horizontal - Horizontal pole



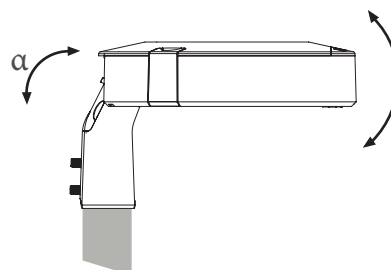
Si el báculo es horizontal, la luminaria se coloca directamente ajustando los tornillos del brazo y a continuación se regula la inclinación de la luminaria respecto al brazo.

If the pole is horizontal, the luminaire is placed directly by adjusting the screws in case, after regulate the inclination of the street light arm.



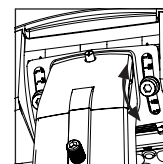
$-20^{\circ} 0^{\circ} +20^{\circ}$

Báculo vertical - Vertical pole



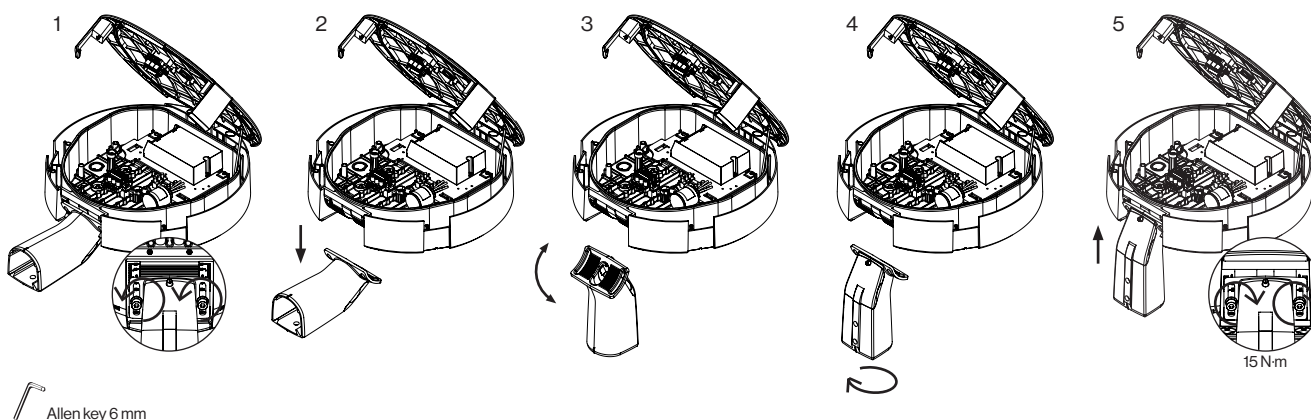
Si el báculo es vertical se gira el brazo de la luminaria y se pone en posición vertical, a continuación se regula la inclinación del brazo.

If the pole is vertical, it's necessary rotate the arm, after regulate the inclination of the street light arm.



$-20^{\circ} 0^{\circ} +20^{\circ}$

ROTACIÓN DEL BRAZO - ARM'S ROTATION



USO Y MANTENIMIENTO - USE AND MAINTENANCE

- Este producto contiene una fuente luminosa de la clase de eficiencia energética C. (@máx. carga 4000 K 70 CRI)
- La fuente de luz es atenuable por el driver suministrado con el producto continente mediante los protocolos de 0 – 10 V, PWM, Clock Dimming, Dali, Dali2.
- Para mantener un correcto funcionamiento de la luminaria se recomienda una limpieza periódica de la lente utilizando un jabón / detergente con PH neutro con un paño suave.
- La fuente de luz y el sistema de control independiente debe reemplazarse únicamente por el fabricante, su servicio técnico o persona cualificada equivalente. Precaución, riesgo de choque eléctrico. ⚠
- Se debe cortar el suministro eléctrico en caso de mantenimiento o manipulación para su instalación.
- Las luminarias están diseñadas para un alumbrado exterior y no debe ser usada en ambientes erosivos inflamables o explosivos.
- No usar las luminarias a un voltaje diferente a lo especificado en la hoja técnica / etiqueta del producto.
- Al final de la vida útil de las fuentes de luz que se utilicen en los productos continentes de la marca Moonoff, el cliente se debe poner en contacto en la siguiente dirección: c/ República Checa 23-25, P.E. Costa Vella 15707, Santiago de Compostela, España; para que la empresa Vimbio Corp S.L. elimine sus fuentes luminosas según el contrato que tiene con una empresa que disponga de un Sistema Integrado de Gestión de Residuos (SIG) cumpliendo así con Real Decreto 110/2015, de 20 de febrero, sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos.

- This product contains a light source of energy efficiency class C. (@max. load 4000 K 70 CRI)
- The light source is dimmable by the driver supplied with the containing product according to the protocols of 0 – 10 V, PWM, Clock Dimming, Dali, Dali2.
- In order to maintain high efficiency may be needed cleaning of the outside of the lens twice a year using neutral PH soap / detergent with a soft cloth.
- The light source of this luminaire and the independent control system should only be replaced by the manufacturer, technical service or equivalent qualified person. Caution, risk of electric shock. ⚠
- The power supply must be switched off for maintenance or manipulation for installation.
- The lights are designed for outdoor lighting and should not be used in flammable or explosive erosive environments.
- Do not use the lights to a different voltage than the specified in the data sheet.
- At the end of the useful life of the light sources used in Moonoff branded products, the customer should contact the following address: c/ República Checa 23-25, P.E. Costa Vella 15707, Santiago de Compostela, Spain; for the company Vimbio Corp S.L. to eliminate its light sources according to its contract with a company that has an Integrated Waste Management System (SIG), complying with Royal Decree 110/2015, of February 20, about electrical and electronic equipment waste.