



- ▶ **Orientable en dos ejes (inclinación y rotación).**
- ▶ **1, 2 o 3 COB.**
- ▶ **Disponible en 2 medidas.**
- ▶ **Precableada.**

\*Decreto francés del 27/12/2018 relativo a la prevención, reducción y limitación de la contaminación lumínica: configuración del producto a definir en función de la naturaleza del proyecto.

18/09/2024 - Reservado el derecho a modificar cualquier información sin previo aviso



# IRYS

FOCOS | IRYS

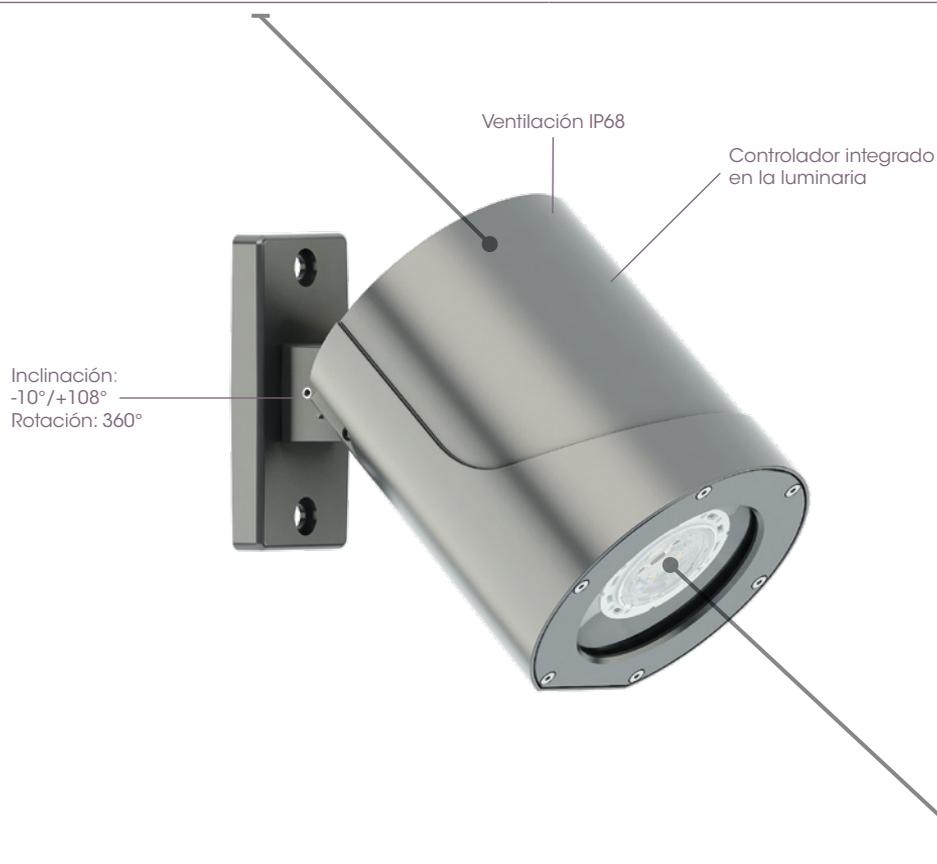
Con su perfil cilíndrico, el foco Irys se ha concebido para el alumbrado arquitectónico y el realce. Disponibles en dos versiones con cuerpo de aluminio IP66 y acabado de cristal templado IK08. Irys mini incorpora 1 COB y la versión mega puede alojar hasta 3 COB. Como aplique mural o en un mástil, se pueden instalar con inclinaciones de  $-10^{\circ}$  a  $+108^{\circ}$ , con una rotación de  $360^{\circ}$ . Con su gama de accesorios para optimizar su funcionalidad y modular su proyección, la gama Irys ofrece diseños de alumbrado a la vez originales y matizados, ante todo gracias a sus diferentes distribuciones fotométricas, a una amplia variedad de temperaturas de color y a la posibilidad de iluminación RGBW.

# IRYS mini

## ESPECIFICACIONES DEL FOCO

### Cuerpo del foco

<b>Peso</b>	3,6 kg
<b>Coefficiente aerodinámico (SC<sub>x</sub>)</b>	0,021 m <sup>2</sup>
<b>Grado de protección</b>	IP66
<b>Materiales</b>	Aluminio



### Bloque óptico y equipamiento

1 COB - De 1000 a 2700 lm (véase la ficha técnica de Irys mini adjunta para una información detallada de potencia, intensidades luminosas y las fotometrías disponibles). ULR (por inclinación): 0°=0 % / 5°=0,1 % / 10°=0,44 % / 15°=0,97 % / 20°=1,6 % / 25°=2,4 % / 30°=3,3 % / 35°=4 %. Controlador inteligente integrado (control, atenuación automática, CLO, regulación por variación de tensión o DALI). (ULR: porcentaje de flujo luminoso dirigido directamente hacia arriba).

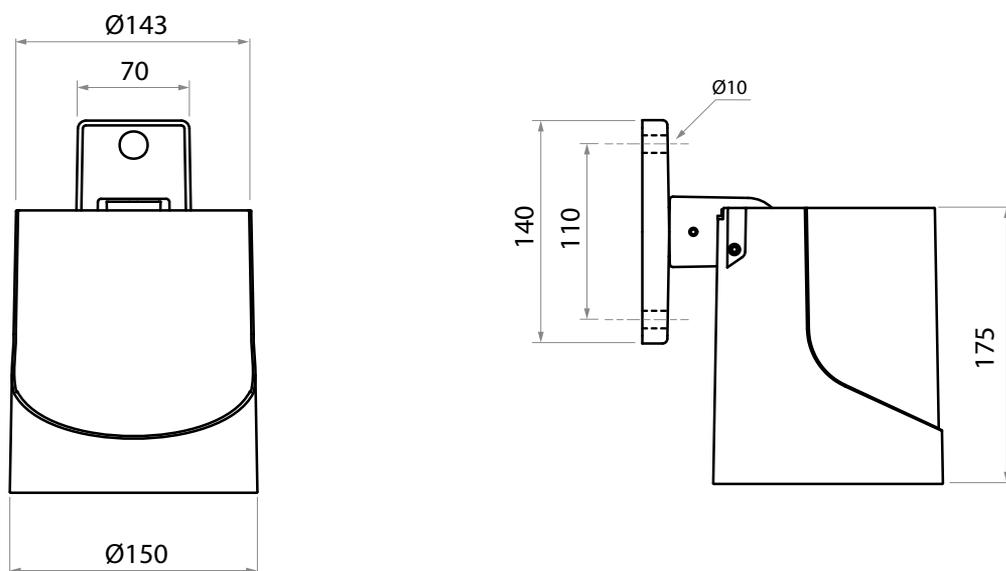
<b>Materiales</b>	Cristal templado.
<b>Categoría eléctrica</b>	I y II
<b>Grado de protección</b>	IP66
<b>Energía de impacto</b>	IK08

Temperatura de funcionamiento: -40 °C a +35 °C (hasta +50 °C con condiciones).

18/09/2024 - Reservado el derecho a modificar cualquier información sin previo aviso.

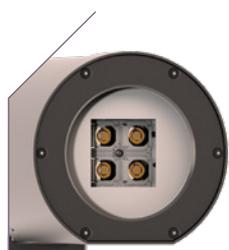


## Dimensiones (mm)



## Opciones

- RGBW, DMX.
- Accesorios del foco: visera o cilindro.
- Accesorio de soporte: Fijación redondeada



RGBW, DMX



Visera



Cilindro



Fijación redondeada

## Ecodiseño

Una luminaria diseñada para cumplir los criterios medioambientales de eficiencia energética, reciclabilidad e interoperabilidad.

Como miembro asociado del Consorcio Zhaga, Ragni incorpora a este producto componentes electrónicos que cumplen con el estándar Zhaga, lo que garantiza su escalabilidad e interoperabilidad.

Como miembro del Pacto Mundial desde 2018, Ragni se compromete a trabajar para alcanzar los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS 11, 12, 13, 15).

Luminaria con garantía de ausencia de sustancias peligrosas.

Luminaria apta para el Certificado francés de ahorro energético.

Luminaria conforme al decreto francés del 27/12/2018 relativo a la prevención, reducción y limitación de la contaminación lumínica: configuración del producto a definir en función de la naturaleza del proyecto.



## Normas aplicables

IEC/EN 60598-1 / IEC/EN 60598-2-3 / NF EN 60529 / NF EN 62262 / IEC/EN 55015 / IEC/EN 61547 / IEC/EN 61000-3.2 / IEC/EN 61000-3.3 / IEC/EN 62493 / IEC/EN 62031 / IEC/EN 62471 / IEC/EN 61347-1 / IEC/EN 61347-2-13 / NF EN 13201-3 / NF EN 13201-4 / EN 13032-1+A1 & EN 13032-4 / LM79 / NF EN 12981

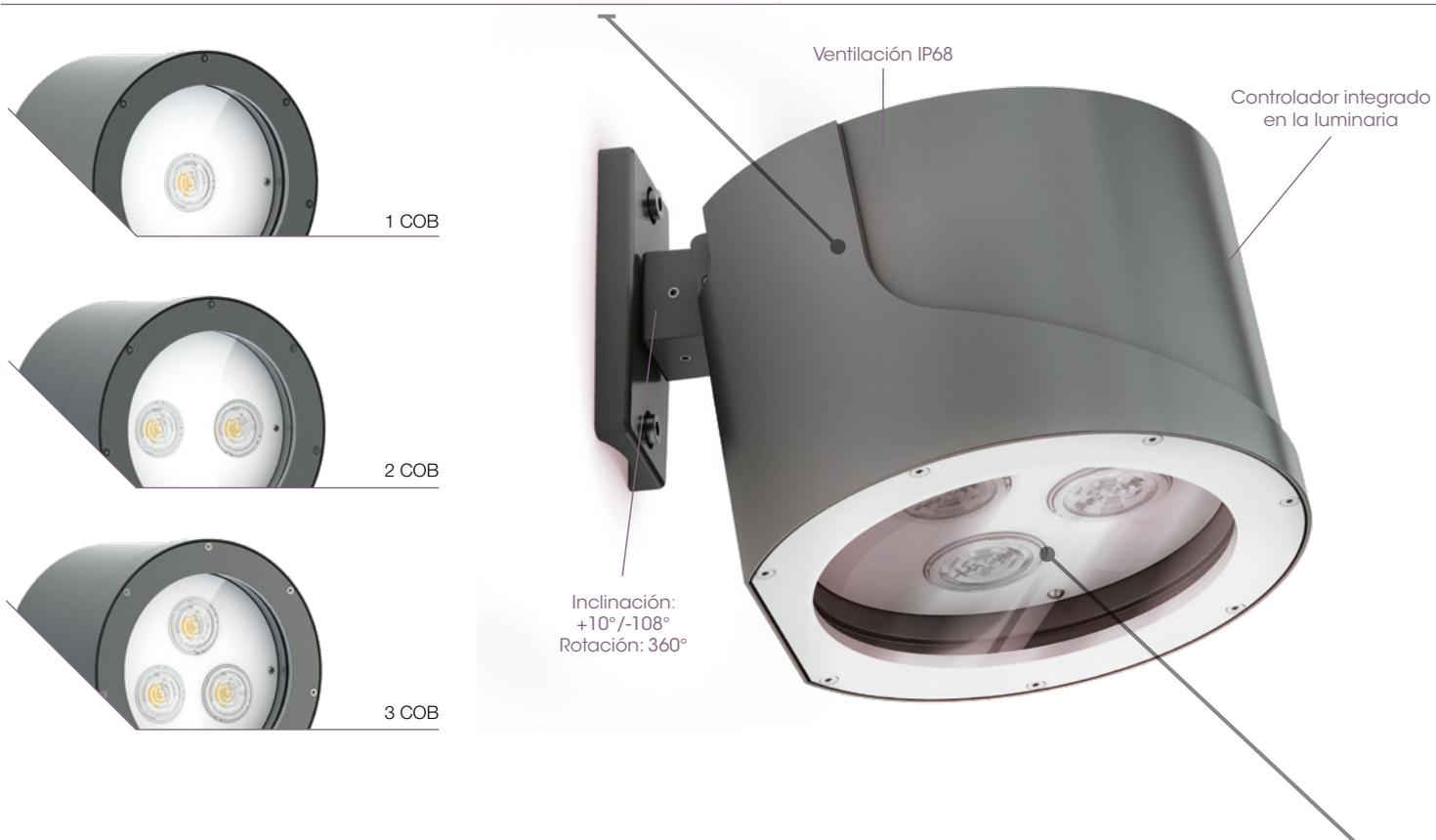
18/09/2024 - Reservado el derecho a modificar cualquier información sin previo aviso.

# IRYSmega

## ESPECIFICACIONES DEL FOCO

### Cuerpo del foco

<b>Peso</b>	6 kg
<b>Coefficiente aerodinámico (SC<sub>x</sub>)</b>	0,031 m <sup>2</sup>
<b>Grado de protección</b>	IP66
<b>Materiales</b>	Aluminio



### Bloque óptico y equipamiento

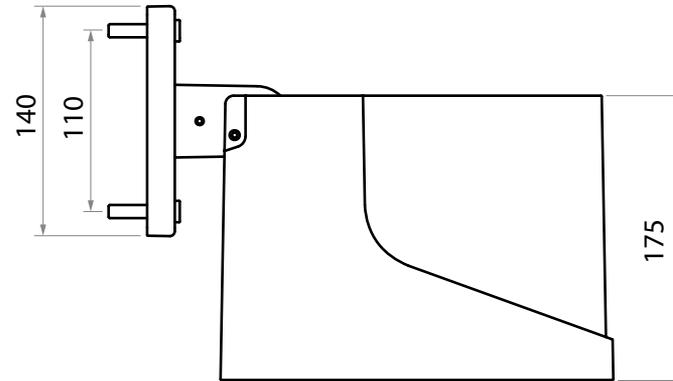
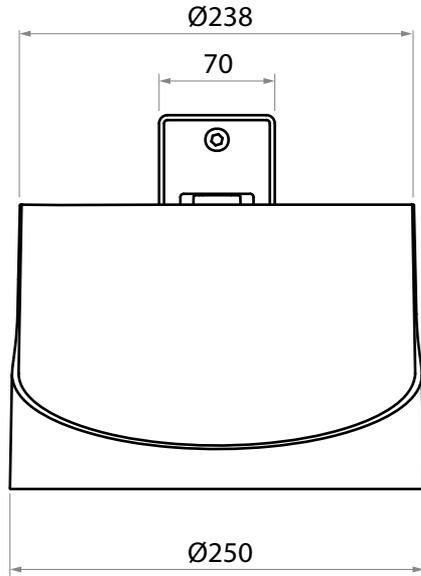
De 1 a 3 COB - De 1000 a 6000 lm (véase la ficha técnica de Irys adjunta para una información detallada de potencia, intensidades luminosas y las fotometrías disponibles). Controlador inteligente integrado (control, atenuación automática, CLO, regulación por variación de tensión o DALI). ULR (por inclinación): 0°=0 % / 5°=0,1 % / 10°=0,44 % / 15°=0,97 % / 20°=1,6 % / 25°=2,4 % / 30°=3,3 % / 35°=4 % (ULR: porcentaje de flujo luminoso dirigido directamente hacia arriba).

<b>Materiales</b>	Cristal templado.
<b>Categoría eléctrica</b>	I y II
<b>Grado de protección</b>	IP66
<b>Energía de impacto</b>	IK08

Temperatura de funcionamiento: -40 °C a +35 °C (hasta +50 °C con condiciones).

18/09/2024 - Reservado el derecho a modificar cualquier información sin previo aviso.

## Dimensiones (mm)

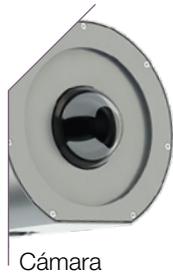


## Opciones

- Protector de sobretensiones.
- RGBW, DMX.
- Accesorios de cambio de función: cámara o altavoz.
- Accesorios del foco: visera o cilindro.
- Accesorio de soporte: Fijación redondeada



RGBW,  
DMX



Cámara



Altavoz



Visera



Cilindro



Fijación redondeada

## Ecodiseño

Una luminaria diseñada para cumplir los criterios medioambientales de eficiencia energética, reciclabilidad e interoperabilidad.

Como miembro asociado del Consorcio Zhaga, Ragni incorpora a este producto componentes electrónicos que cumplen con el estándar Zhaga, lo que garantiza su escalabilidad e interoperabilidad.

Como miembro del Pacto Mundial desde 2018, Ragni se compromete a trabajar para alcanzar los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS 11, 12, 13, 15).

Luminaria con garantía de ausencia de sustancias peligrosas.

Luminaria apta para el Certificado francés de ahorro energético.

Luminaria conforme al decreto francés del 27/12/2018 relativo a la prevención, reducción y limitación de la contaminación lumínica: configuración del producto a definir en función de la naturaleza del proyecto.



## Normas aplicables

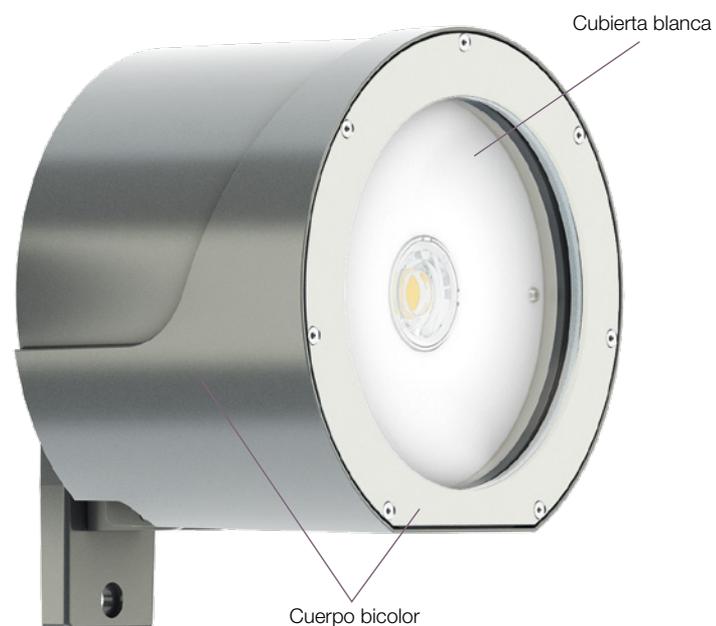
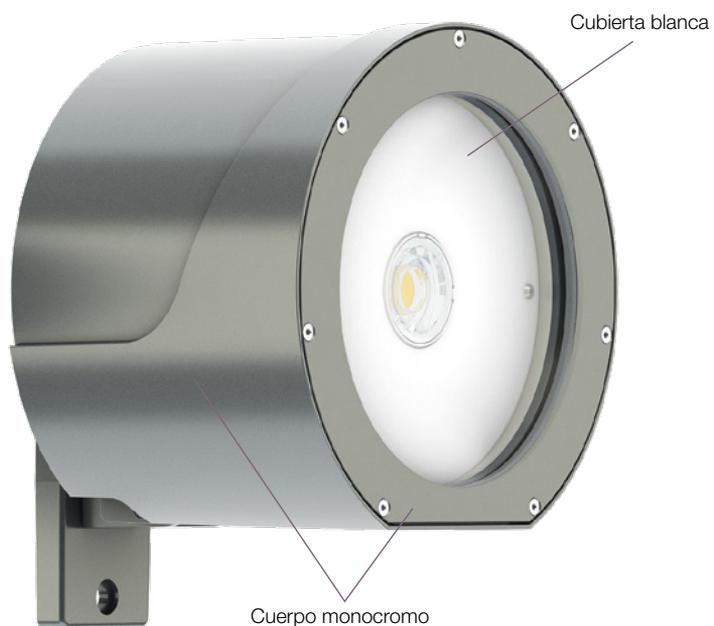
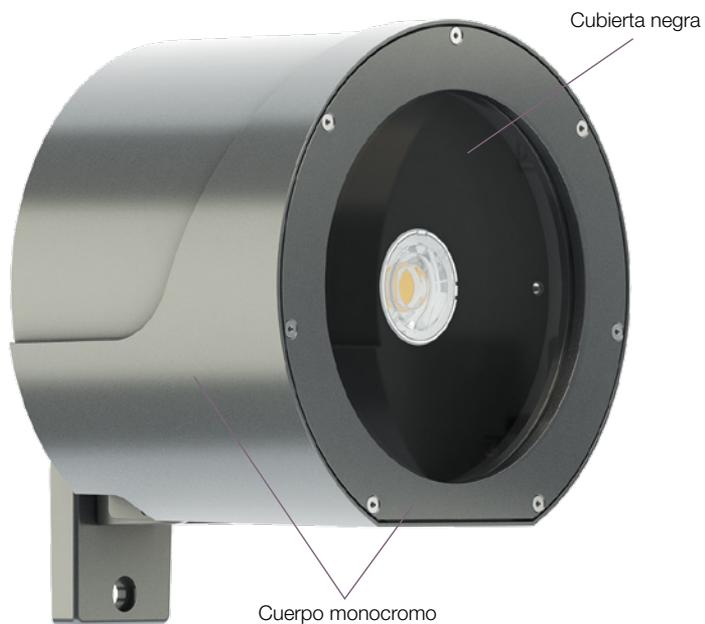
IEC/EN 60598-1 / IEC/EN 60598-2-3 / NF EN 60529 / NF EN 62262 / IEC/EN 55015 / IEC/EN 61547 / IEC/EN 61000-3.2 / IEC/EN 61000-3.3 / IEC/EN 62493 / IEC/EN 62031 / IEC/EN 62471 / IEC/EN 61347-1 / IEC/EN 61347-2-13 / NF EN 13201-3 / NF EN 13201-4 / EN 13032-1+A1 & EN 13032-4 / LM79 / NF EN 12981

18/09/2024 - Reservado el derecho a modificar cualquier información sin previo aviso.

## Personalización

De serie en gris 2900 texturizado, el foco Irys puede pintarse en un color RAL de su elección en todo el cuerpo o en dos colores diferentes entre el frontal y el resto de la luminaria. La cubierta que rodea a los LED puede elegirse en blanco o negro.

FOCOS | IRYS



18/09/2024 - Reservado el derecho a modificar cualquier información sin previo aviso.



www.ragni.com

# IRYS

## Propuestas de conjuntos

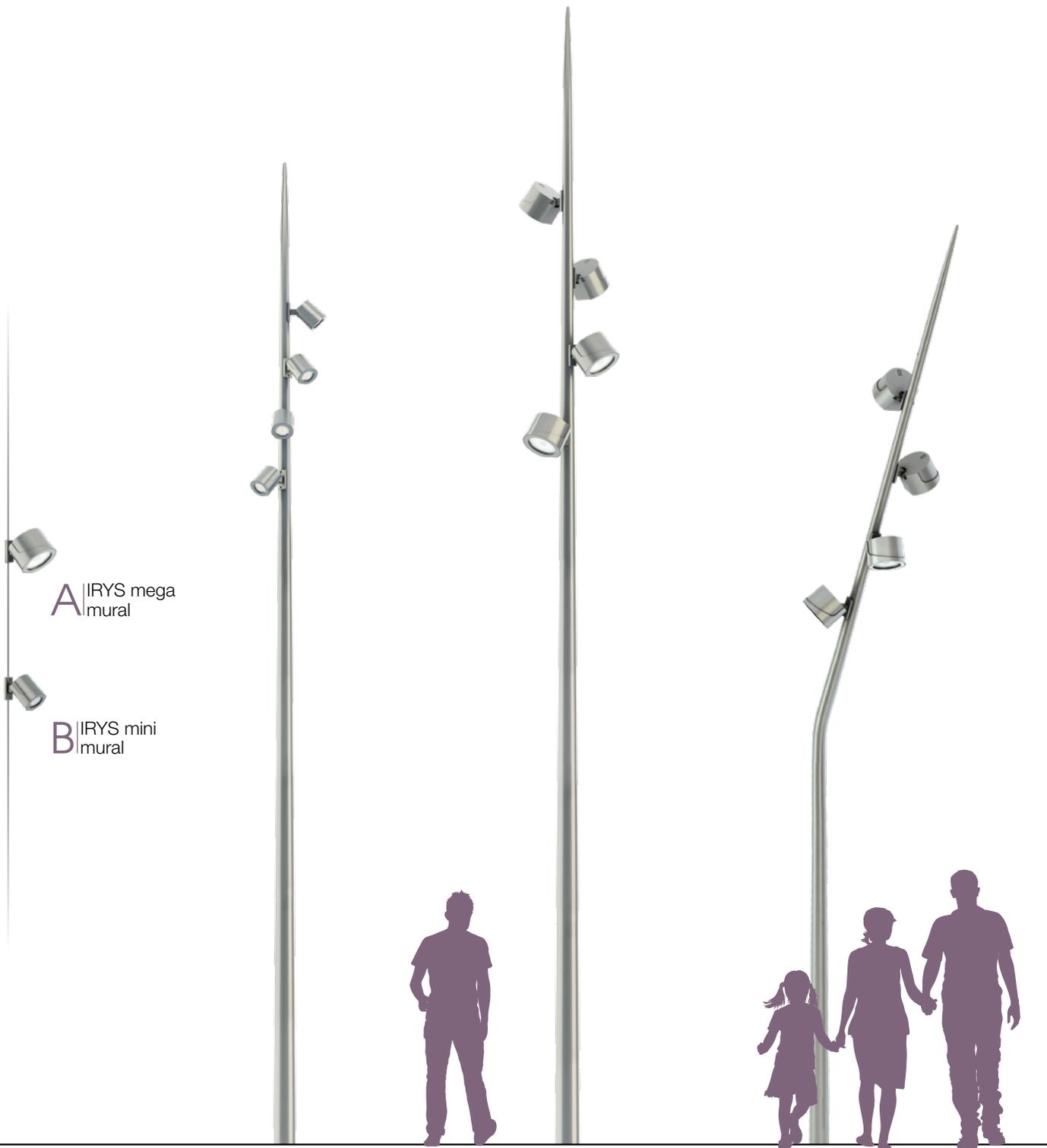
- **Color de serie:** Gris 2900 texturizado
- **Opcional:** otros colores previa solicitud

8 m

6 m

4 m

2 m



A | IRYS mega mural

B | IRYS mini mural

B | IRYS mini - KIMA 600  
Punta decorativa 800

B | IRYS mega - KIMA 700  
Punta decorativa 800

C | IRYS mega - CUMBA 500  
Punta decorativa 800

FOCOS | IRYS