

GRIFF

VIAL | GRIFF



La luminaria Griff se ha diseñado para el alumbrado vial. Se presenta en 2 medidas, S y L, con forma trapezoidal alargada y aletas en la parte superior. Se realiza íntegramente en aluminio y su bloque está protegido por un cristal templado serigrafiado. Griff alberga entre 8 y 64 LED según la medida y, gracias a una amplia gama de temperaturas de color y fotometrías, puede adaptarse con precisión a los requisitos de alumbrado del proyecto, al tiempo que garantiza el cumplimiento de la normativa de contaminación lumínica. Con clasificación IP66, puede fijarse en el lateral de una pared, un mástil o un brazo, o en la parte superior de un mástil. Griff está disponible con una o dos lámparas.





Estándar Zhaga



- ▶ Doble compartimento IP66.
- ▶ Disponible en 2 medidas.
- ▶ Regulación térmica mediante un radiador integrado en la luminaria.

*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.

14/01/2022 - Reservado el derecho a modificar cualquier información sin previo aviso.

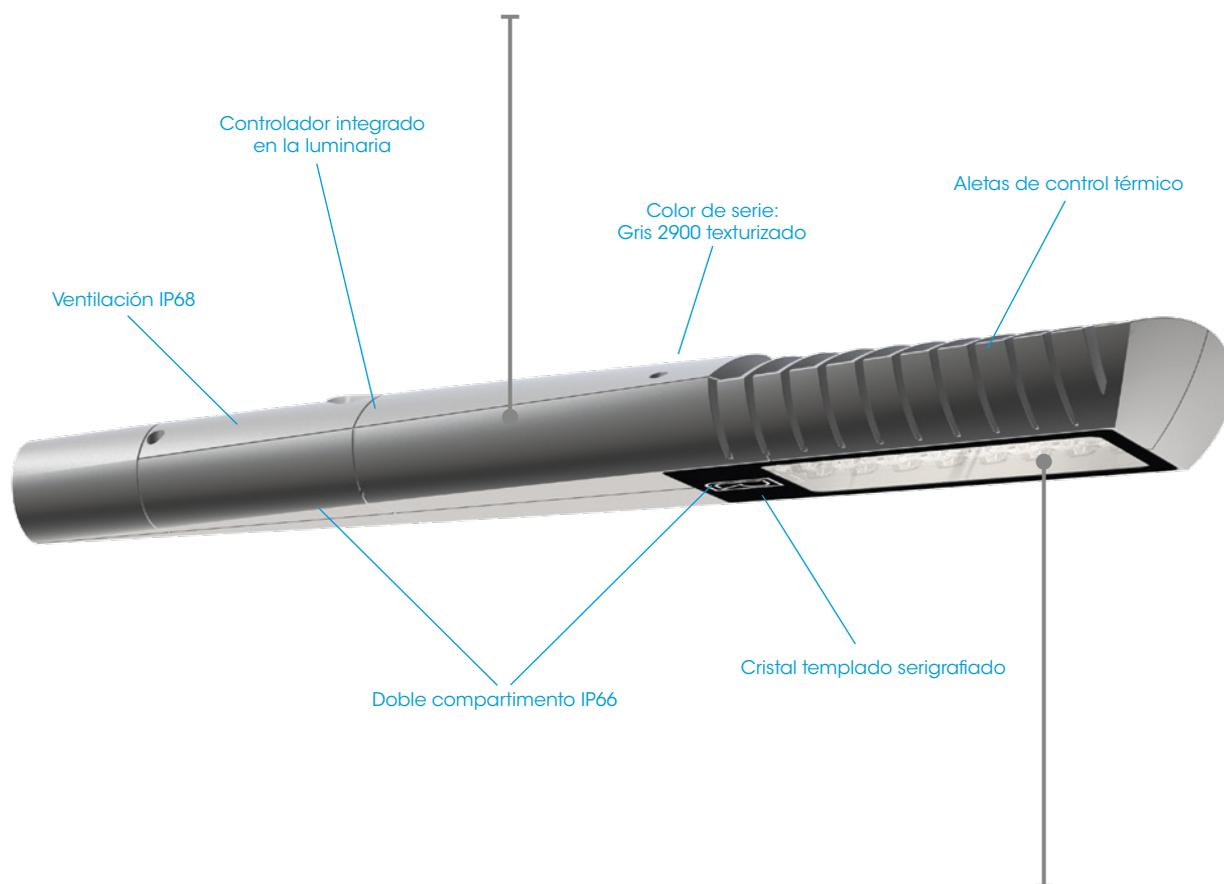


GRIFF S

ESPECIFICACIONES DE LA LUMINARIA

Cuerpo de la luminaria

Peso	5 kg
Coefficiente aerodinámico (SC_x)	0,026 m ²
Grado de protección	IP66
Materiales	Aluminio



Bloque óptico y equipamiento

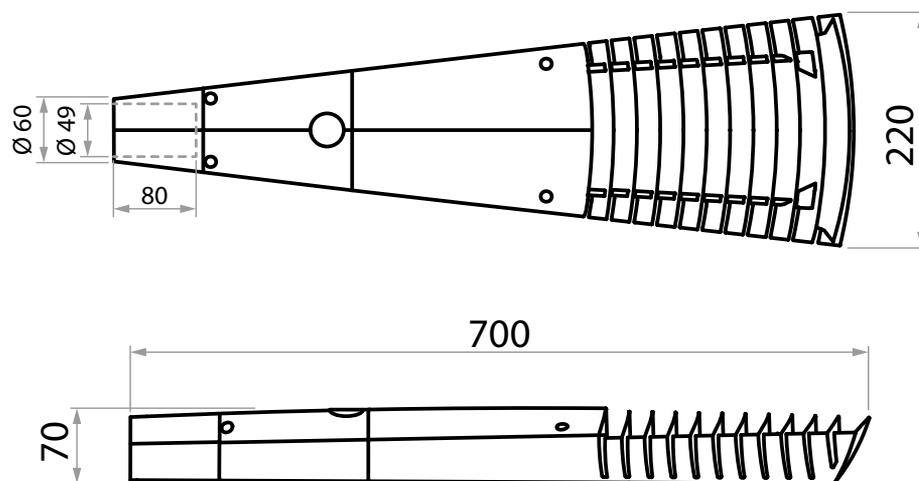
PCB con entre 8 y 32 LED con estándar Zhaga - De 1000 a 10000 lm (véase la ficha técnica de Griff S adjunta para una información detallada de potencia, intensidades luminosas y las fotometrías disponibles). Controlador inteligente integrado (control, atenuación automática, CLO, regulación por variación de tensión o DALI). ULR 0 % (ULR: porcentaje de flujo luminoso dirigido directamente hacia arriba).

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

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

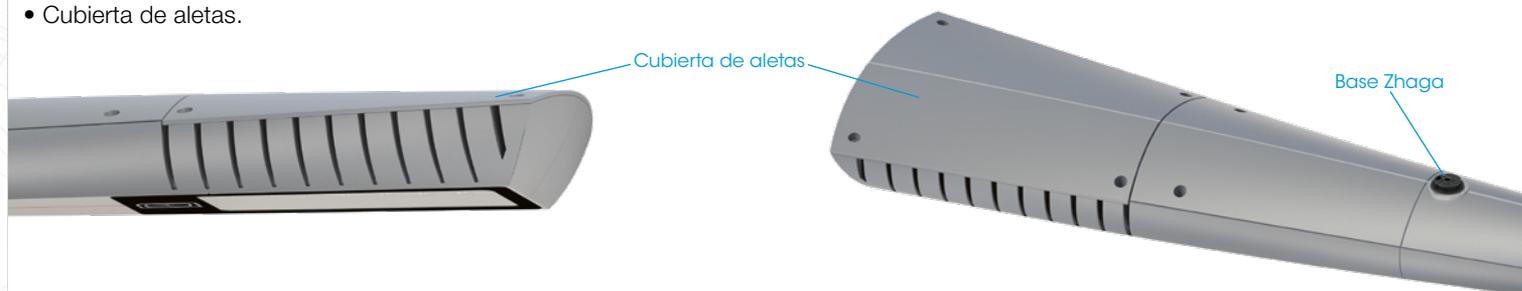
14/01/202 - Reservado el derecho a modificar cualquier información sin previo aviso.

Dimensiones (mm)



Opciones

- Precableado.
- Protector de sobretensiones.
- Base Zhaga o Nema en la parte superior de la luminaria para conectar un nodo de comunicación o una fotocélula. Base Zhaga bajo la luminaria para incorporar un detector, por ejemplo.
- Control de retroiluminación.
- Sonda NTC.
- Desconexión automática al abrir la luminaria.
- Cubierta de aletas.



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

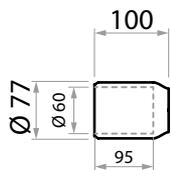
IEC/EN 60598-1 / IEC/EN 60598-2-3 / NF EN 60529 / NF EN 62262 / IEC/EN 55015 / IEC/EN 61547 / IEC/EN 61000-3.2 / IEC/EN 61000-3.3 / IEC/EN 62493 / IEC/EN 62031 / IEC/EN 62471 / IEC/EN 61347-1 / IEC/EN 61347-2-13 / NF EN 13201-3 / NF EN 13201-4 / EN 13032-1+A1 & EN 13032-4 / LM79 / NF EN 12981

14/01/202 - Reservado el derecho a modificar cualquier información sin previo aviso.

GRIFFS

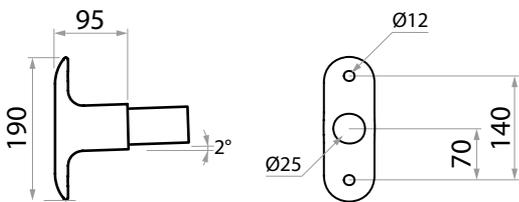
VERSIONES

Manga para brazo Ø60



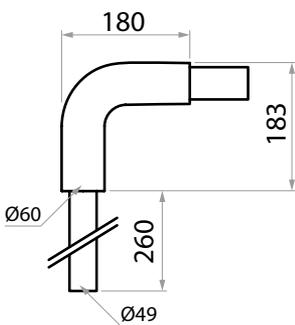
Peso	5,5 kg
SC_x	0,026 m ²

Mural o contraposte



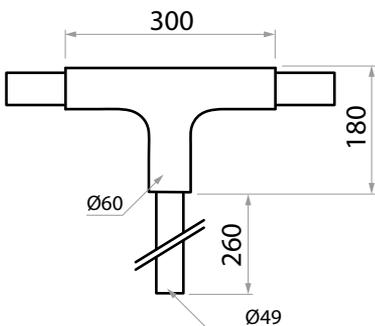
Peso	6 kg
SC_x	0,030 m ²

Superior con una lámpara



Peso	7 kg
SC_x	0,039 m ²

Superior con dos lámparas



Peso	13 kg
SC_x	0,065 m ²



VIAL | GRIFFS

GRIFF L

ESPECIFICACIONES DE LA LUMINARIA

Cuerpo de la luminaria

	Lateral	Superior
Peso	10 kg	12 kg
Coefficiente aerodinámico (SC_x)	0,032 m ²	0,044 m ²
Grado de protección	IP66	
Materiales	Aluminio	



Apertura del compartimento eléctrico sin herramientas

Color de serie:
Gris 2900 texturizado



Máscara blanca

Doble compartimento IP66

Bloque óptico y equipamiento

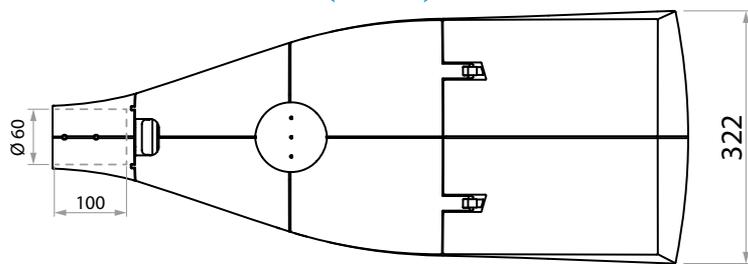
PCB con entre 32 y 64 LED con estándar Zhaga - De 3100 a 22700 lm. Controlador inteligente integrado (control, atenuación automática, CLO, regulación por variación de tensión o DALI). ULR 0 % (ULR: porcentaje de flujo luminoso dirigido directamente hacia arriba).

Materiales	Cristal templado.
Categoría eléctrica	I y II
Grado de protección	IP66
Energía de impacto	IK09

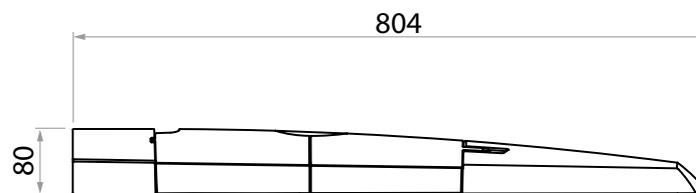
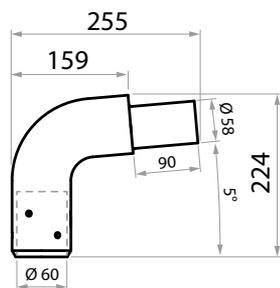
Temperatura de funcionamiento: -40 °C a +35 °C (hasta +50 °C con condiciones).

14/01/202 - Reservado el derecho a modificar cualquier información sin previo aviso.

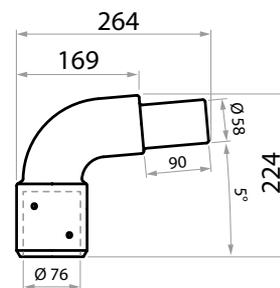
DIMENSIONES (mm)



Manga superior Ø60

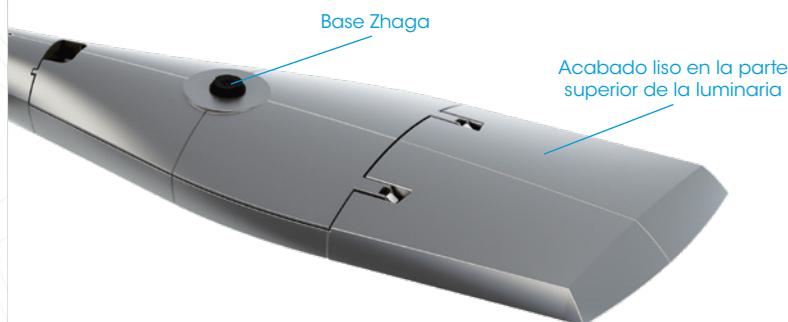


Manga superior Ø76



Opciones

- Precableado.
- Protector de sobretensiones.
- Base Zhaga o Nema en la parte superior de la luminaria para conectar un nodo de comunicación o una fotocélula. Base Zhaga bajo la luminaria para incorporar un detector, por ejemplo.
- Ø34/42/48 con calce reductor.
- Control de retroiluminación.
- Sonda NTC.
- Desconexión automática al abrir la luminaria.
- Pata para la apertura.



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

14/01/2022 - Reservado el derecho a modificar cualquier información sin previo aviso.

Propuestas de conjuntos

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

VIAL | GRIFF

9 m

6 m

3 m

A | GRIFF L - KAÏROS
mural

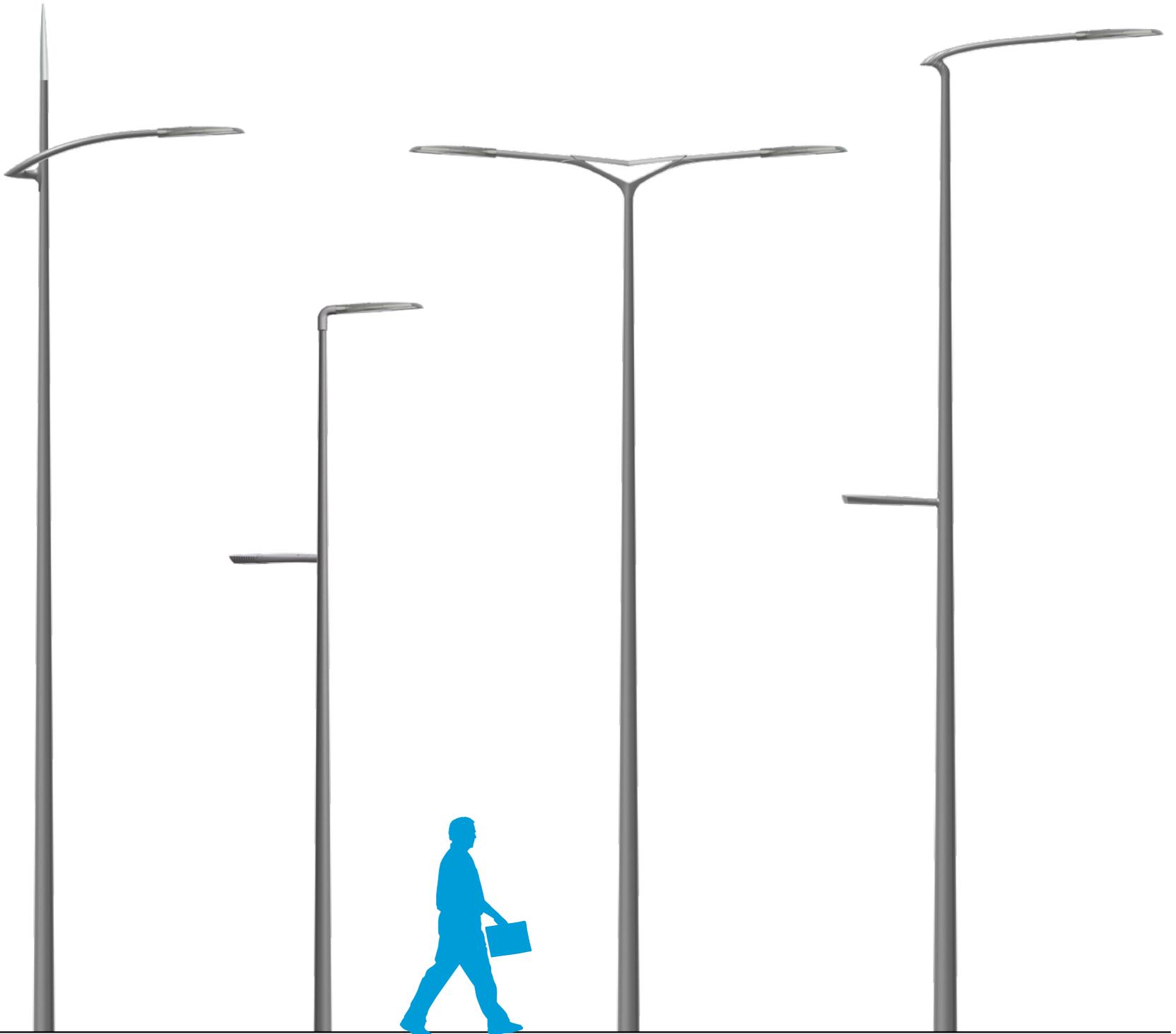
B | GRIFF S
mural

C | GRIFF S
JIMA 350

D | GRIFF S x2
JIMA 500

E | GRIFF S superior
con dos lámparas
JIMA 400

GRIFF



F | GRIFF L - SWING 100
KIMA 800

G | GRIFF L superior
GRIFF S contraposte -
JIMA 600

H | GRIFF L - KAÏROS 120
KIMA 700

I | GRIFF L - EXIS 120
GRIFF S contraposte -
JIMA 800

VIAL | GRIFF