

BONI



URBANO | BONI

Boni es una luminaria inspirada en los antiguos faroles de jaula cuadrada. Consta de 2 placas cuadradas de aluminio decoradas con ranuras horizontales y unidas por 4 brazos de sección circular. La placa superior es más pequeña que la inferior, lo que confiere a la luminaria una forma levemente piramidal. La placa inferior alberga un módulo LED IP66 e IK08 con entre 8 y 48 LED. 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. También puede equiparse con un foco decorativo opcional sobre la placa inferior.

- ▶ **Instalación y mantenimiento sencillos.**
- ▶ **Adecuada para entornos tanto modernos como tradicionales.**
- ▶ **Opción de foco con decoración blanca, roja, verde, azul o ámbar.**

*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.

08/02/2023 - Reservado el derecho a modificar cualquier información sin previo aviso.

Diseño

L'Agencelumière

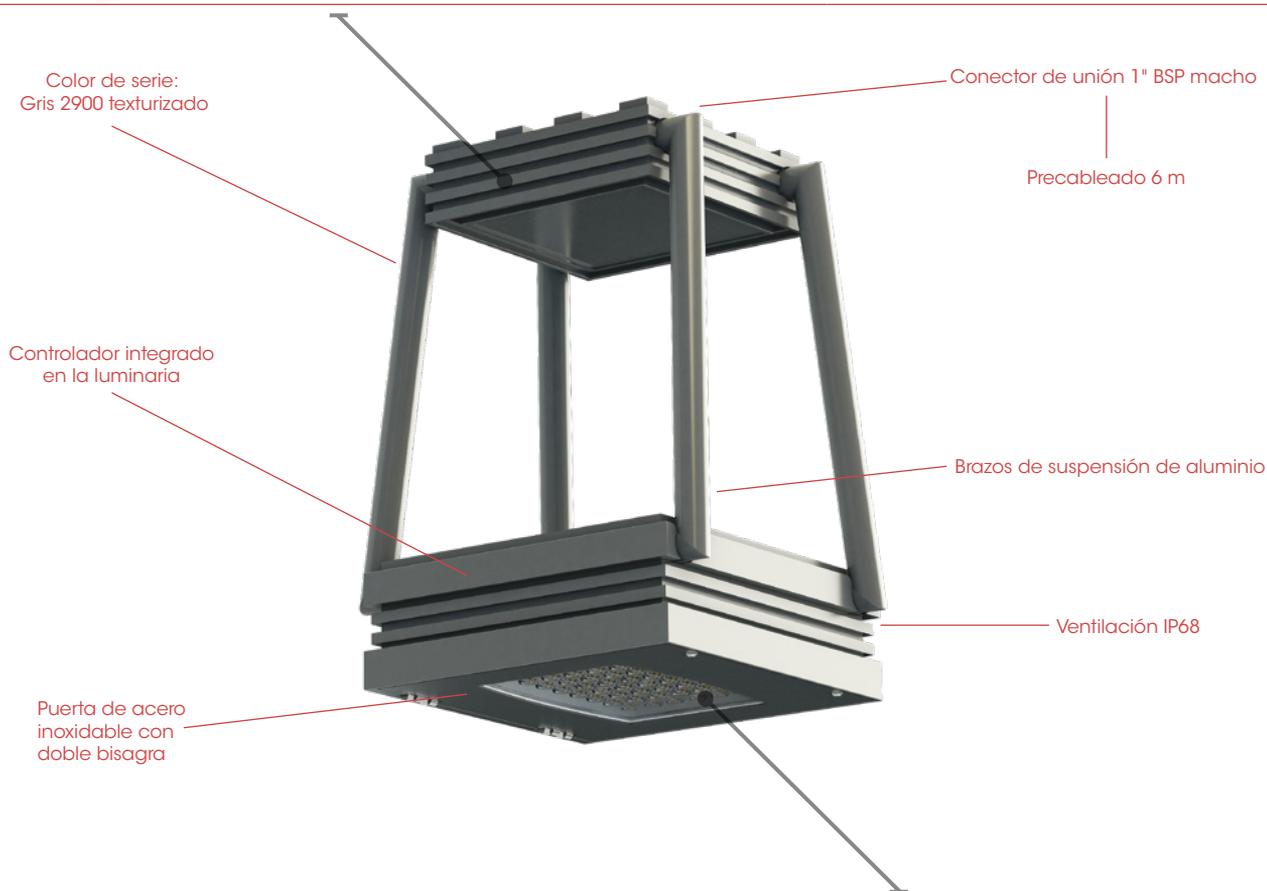


BONI

ESPECIFICACIONES DE LA LUMINARIA

Cuerpo de la luminaria

Peso	16 kg
Coefficiente aerodinámico (SC_x)	0,130 m ²
Grado de protección	IP54
Materiales	Aluminio



Bloque óptico y equipamiento

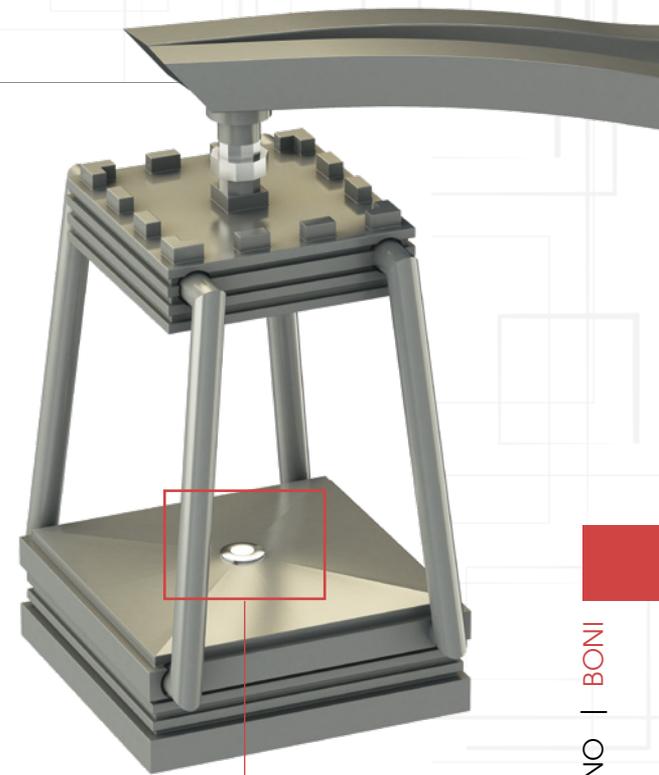
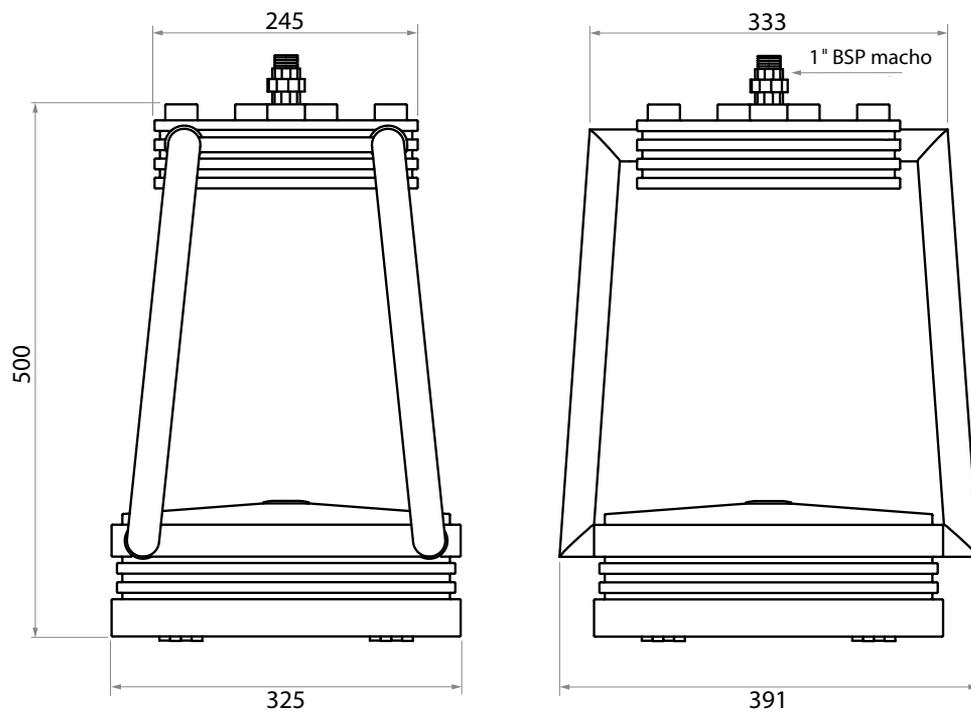
Módulo con entre 8 y 48 LED - De 1000 a 10300 lm (véase la ficha técnica de EVO2 adjunta para una información detallada de potencia, intensidades luminosas y las fotometrías disponibles). Controlador inteligente integrado (control, atenuación automática, CLO, regulación por variación de tensión o DALI), 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).

08/02/2023 - Reservado el derecho a modificar cualquier información sin previo aviso.

Dimensiones (mm)



URBANO | BONI

Opciones

- 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.
- Foco decorativo.

Foco decorativo
Cuerpo de aluminio anodizado.
Ventilación anticondensación.
1 LED de 2,5 W - 200 lm mini.
Colores: blanco/rojo/verde/azul o ámbar.



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

08/02/2023 - Reservado el derecho a modificar cualquier información sin previo aviso.



Propuestas de conjuntos

URBANO | BONI

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

6 m

A TILLANDSIA
mural

3 m

B CADENCE 300
mural

C THAURIUS
JIMA 500

D TILLANDSIA
JIMA 600



BONI



E | OLYMPIA
JIMA 600



F | TILLANDSIA
JIMA 600



G | AMAURIS
JIMA 600

URBANO | BONI