

ROURA¹ Gina

Designed by:



Jordi Serret

El sistema GINA esta formado por un perfil rectangular de proporción constante con la luminaria, ligeramente curvado, buscando un aspecto minimalista y a la vez robusto, con un guiño decorativo. Dispone de varias fotometrías adaptables: Ópticas de proyección, viales o simétricas.

The GINA system is composed of a rectangular profile, proportionally aligned with the luminaire and slightly curved, aiming for a minimalist yet robust appearance with a subtle decorative touch. It offers various adaptable photometric options: projection, road, or symmetrical optics.

Características eléctricas Electrical characteristics

Consumo / Power: LED: configurable de 18 a 54W
LED: configurable from 18 to 54W
Tensión de entrada / Mains voltage: 220-240V 50-60 Hz
Protección eléctrica / SPD: 10kA/10kV
Clase eléctrica / Isolation classification: Clase I, Clase II
Factor de potencia / Power factor: >0,90 con regulación
>0.90 with dimming control.

Características lumínicas Light characteristics

Fuente de luz / Light source: LED HE (alta eficiencia/ high-efficiency)
LED HD (alta definición / high-definition)
Cantidad de LEDs / Qty. of LEDs: 16 LEDs
TC: 2200K, 2700K, 3000K, 4000K
IRC / CRI: >70 (HE), >80(HD)
Vida útil / Lifetime: L90B10 100000hrs 25°C 350mA
T° de funcionamiento / Operating T°: de -20°C a 50°C
Regulación / Dimming control: 1-10V, DALI, Telegestión IoT, autónoma
5 niveles, sensor de movimiento.
1-10V, DALI, IoT remote management, 5-level autonomous dimming, motion sensor.
Ópticas / Lenses: Lentes de PMMA para clases de alumbrado según EN13201, EN12193, EN CR-14308, EN12464 y específicas
PMMA lenses according to EN13201, EN12193, EN CR-14308, and EN12464.
FHS / ULOR: Flujo hemisférico superior de valor < 0,1%
Upward hemispherical flux (FHS) lower than 0.1%



Opciones / Options



PC Ámbar



Custom



RAL 1013



900 Sablé

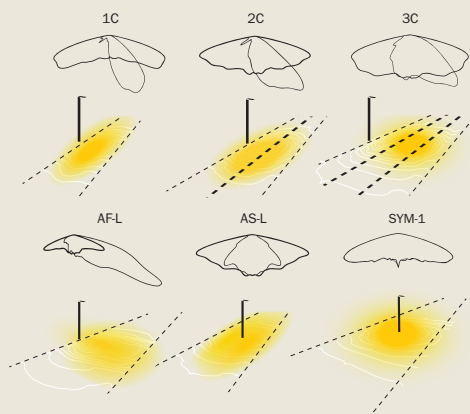


2525 Sablé

Ópticas / Photometric data

* Consultar fotometrías en página 171

* Refer to page 171 for all photometric options



LEDs (n°)	Power (W)	Max.Luminous flux (lm)			
		2200K	2700K	3000K	4000K
16	18-54	6583	7571	7987	8316
Minim. Efficacy (lm/W)		129	148	156	163

(lm) Flujo máximo de la luminaria Ta: 40°C

Output maximum flux Ta: 40°C

(W) Potencia total de la luminaria

Total power of the luminaire

*Más información pág 181

*For more information, see page 181

Norma / EN IEC 60598-1 + A11 · EN IEC 62031 + A11 · EN 60598-2-3 + AC + A1 · Harmonized standards under Directive 2014/35/EU-LVD · EN IEC 55015/A11

Norm: EN 61000-3-3 · EN 62493 · EN 62471 · Harmonized standards under Directive 2014/30/EU-EMC · EN IEC 61000-3-2/A1 · EN 61000-3-3/A1 · EN 61000-3-3/A2



Características generales / General characteristics

Materiales / Materials: Acero estructural tubular EN10219 S235JR. Structural tubular steel EN 10219 grade S235JR.

Puerta de Registro / Access door: Enrasada de 300x105mm Flush-mounted, 300x105 mm

Acabado / Finish: Galvanizado por inmersión en caliente según EN ISO 1461:1999. Opcional: imprimación epoxi 2 componentes y pintura poliuretano. Hot-dip galvanized according to EN ISO 1461:1999. Optional: two-component epoxy primer and polyurethane paint finish. RAL o Akzo disponible bajo demanda

Color / Colour: RAL, Akzo on request

Opciones / Options: Diferentes combinaciones con luminaria peatonal. Tratamiento Salican interior y exterior hasta la puerta de registro. Different combinations with pedestrian luminaires. Interior and exterior Salican treatment up to the access door
EN 40-5, EN 1461

Norma / Norm:

Gina S

Altura / Height: Hasta 5500mm Up to 5500mm

Sección / Section: 140x80mm

Vuelo de brazo /

Overhanging arm: 500mm

Anclaje / Anchor: 210x210mm, 4 pernos M18x500mm
210x210 mm, 4 M18x500 mm bolts

Gina L

Altura / Height: De 6000mm a 8500mm
From 6000mm to 8500mm

Sección / Section: 140x80mm

Vuelo de brazo /

Overhanging arm: 500mm

Anclaje / Anchor: 300x300mm, 4 pernos M20x600mm
300x300 mm, 4 M20x600 mm bolts

