

ROURA⁺ Nix

Luminaria urbana pensada para ofrecer un equilibrio entre estética, fotometrías de altas prestaciones y una rápida amortización de la inversión. Cuenta con un sistema de fijación a columna o brazo, con distintos ángulos de inclinación. Permite integrar sistemas de telegestión.

Urban luminaire designed to offer a balance between aesthetics, high-performance photometric output, and quick return on investment. It features a mounting system for pole or bracket installation, with various tilt angles available. Compatible with remote management systems.



Características eléctricas Electrical characteristics

Consumo / Power: LED: Configurable de 9 a 161W
LED: Configurable from 9 to 161W
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.

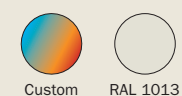
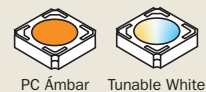
Características lumínicas Light characteristics

Fuente de luz / Light source: LED HE (alta eficiencia/ high-efficiency)
LED HD (alta definición / high-definition)
Cantidad de LEDs / Qty. of LEDs: 8, 12, 16, 24, 32, 48 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%

Características mecánicas Mechanical characteristics

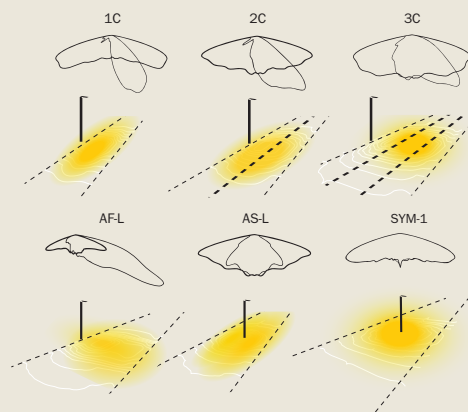
Materiales / Materials: Fundición de aluminio anticorrosivo,
EN AC-44100 S/UNE-EN 1706
Anti-corrosive aluminium casting,
EN AC-44100 according to UNE-EN 1706
Difusor / Diffuser: Vidrio templado
Tempered glass
Grado de protección IP/IK /
IP/IK protection rating: IP66 / IK09
Disipación térmica / Pasta térmica. Tj <80°C
Thermal dissipation: Thermal paste. Tj < 80°C
Apertura / Opening: Sin herramientas Tool-free
Color estándar /
Standard Colour: RAL 9006
Colores opcionales /
Optional Colours: RAL, Akzo y otras opciones bajo demanda
RAL, Akzo and other options on request
Peso / Weight: 8,5kg
Superficie al viento /
Wind-exposed surface: 0,05m²
Instalación / Installation: Top Ø60x70 / Side Ø60x100

Opciones / Options



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
8	9-27	3292	3785	3993	4158
12	13-40	4938	5678	5990	6237
16	18-54	6583	7571	7987	8316
24	27-80	9875	11356	11980	12474
32	36-107	13167	15142	15973	16632
48	54-161	19750	22712	23960	24948
Minim. Efficacy (lm/W)		129	148	156	163

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

Output maximum flux Ta: 40°C

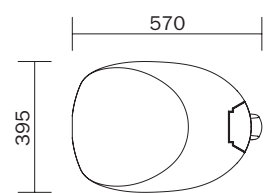
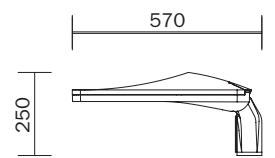
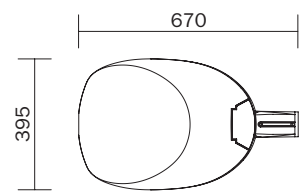
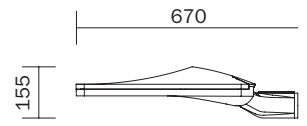
(W) Potencia total de la luminaria

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



Accesorios / Accessories

