

ROURA⁺ RKL

Conjunto de iluminación multifuncional de forma cilíndrica, compuesta por módulos LED independientes orientables 360°, que albergan un sistema multióptico, que permite iluminar todo tipo de espacios o alojar otros tipos de elementos de gestión urbana. Sus líneas concisas le permiten integrarse en cualquier entorno, iluminando el espacio desde la ubicación que requiera el proyecto.

A multifunctional cylindrical lighting ensemble, composed of independent LED modules with 360° adjustability, housing a multi-optic system that allows lighting of all types of spaces or integration of other urban management elements. Its clean lines enable seamless integration into any environment, illuminating the space from the location required by the project.

Características eléctricas Electrical characteristics

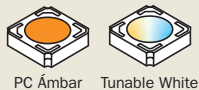
Consumo / Power: LED: configurable hasta 35W
LED: configurable up to 35W
Tensión de entrada / Mains voltage: 220-240V 50-60 Hz
Protección eléctrica / SPD: 10kA/10kV
Clase eléctrica / Isolation classification: Clase I, Clase II
Factor de potencia / Power factor: >0,90 con regulación
>0.90 with dimming control.

Características lumínicas Light characteristics

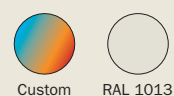
Fuente de luz / Light source: LED HE (alta eficiencia/ high-efficiency)
LED HD (alta definición / high-definition)
Cantidad de LEDs / Qty. of LEDs: 16 LEDs
TC: 2200K, 2700K, 3000K, 4000K
IRC / CRI: >70 (HE), >80(HD)
Vida útil / Lifetime: L90B10 100000hrs 25°C 350mA
T° de funcionamiento / Operating T°: 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 inferior a 0,1%
Upward hemispherical flux (FHS) lower than 0.1%



Opciones / Options



PC Ámbar Tunable White



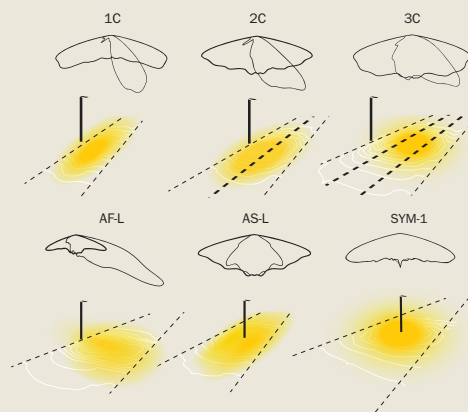
Custom RAL 1013



900 Sablé 2525 Sablé

Ópticas / Photometric data

* Consultar fotometrías en página 171
* Refer to page 171 for all photometric options



		Max.Luminous flux (lm)				
		Power (W)	2200K	2700K	3000K	4000K
16	18-35	4503	5178	5463	5688	
Minim. Efficacy (lm/W)		130	149	157	164	

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

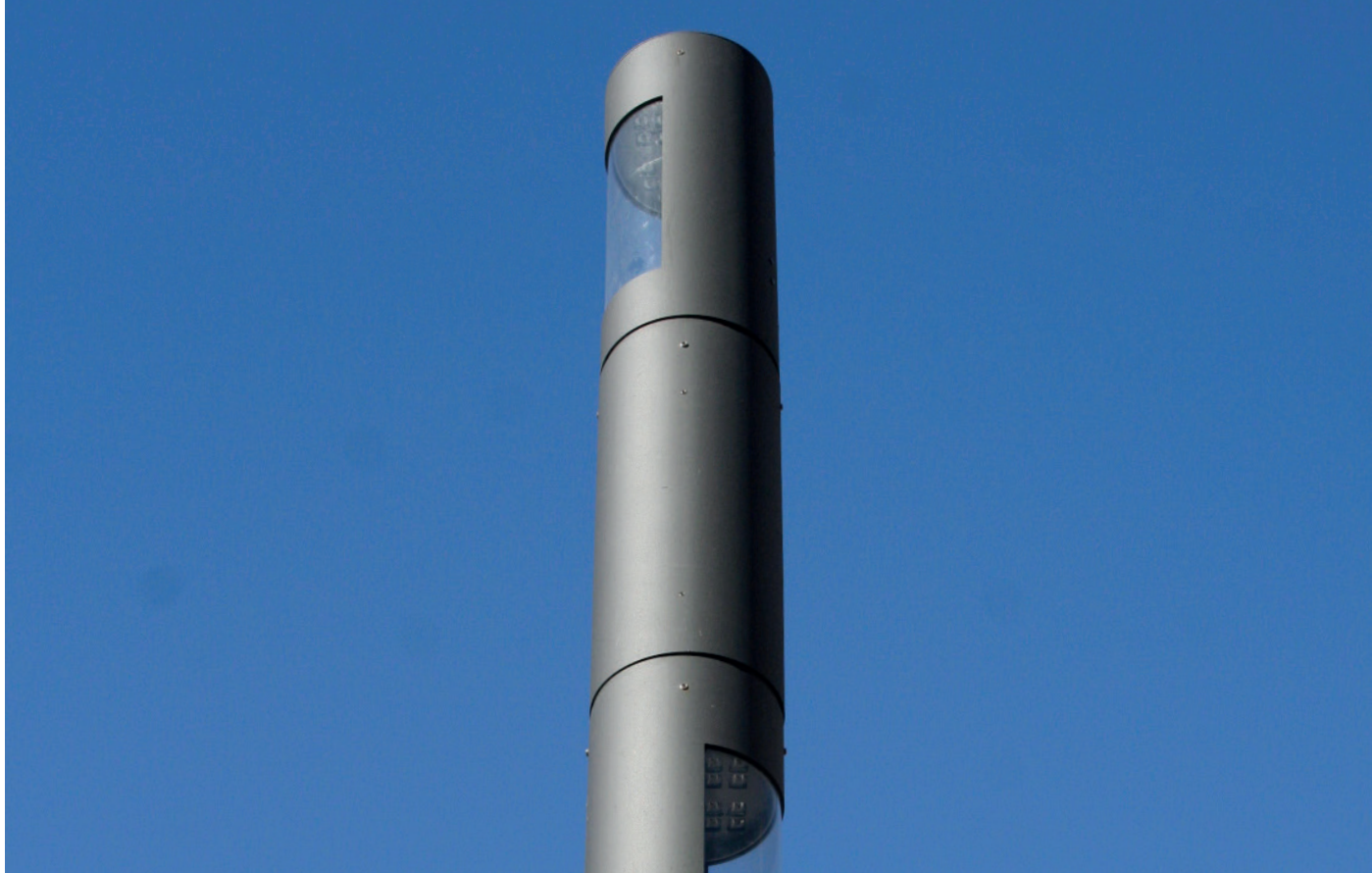
(W) Potencia total de la luminaria

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.

Color / Colour: Negro Forja / RAL o Akzo disponible bajo demanda
Forge black / RAL, Akzo on request

Opciones / Options: Tratamiento Salican interior y exterior hasta la puerta de registro. Interior and exterior Salican treatment up to the access door

Norma / Norm: EN 40-5, EN 1461

Altura / Height: Hasta 5500mm Up to 5500mm

Sección / Section: Ø168mm

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

