

ROURA[®] Lafuled

Designed by:



Excelente solución para delimitar y ordenar espacios públicos. Su diseño de estructura rectangular con sección continua, incorpora superficies emisoras de luz LED en los planos horizontales y/o verticales, que dibujan en la noche líneas de luz matizadas, que combinan la estética y funcionalidad.

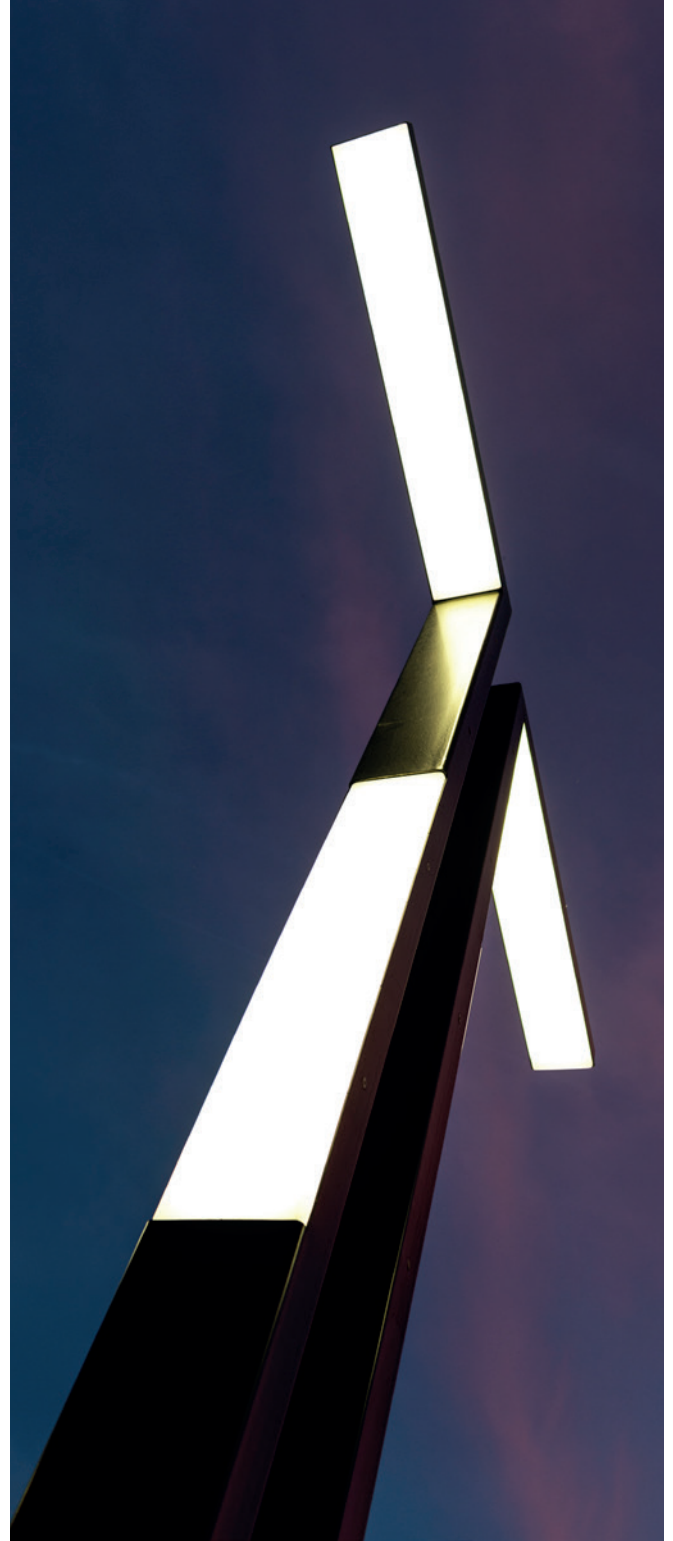
An excellent solution for defining and organizing public spaces. Its rectangular structure with continuous section integrates LED light-emitting surfaces on horizontal and/or vertical planes, drawing soft lines of light at night that combine aesthetics and functionality.

Características eléctricas Electrical characteristics

Consumo / Power: LED: configurable hasta 40W
LED: configurable up to 40W
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: Panel continuo Continuous panel
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 < 5%
Upward hemispherical flux (FHS) lower than
5%



Opciones / Options



PC Ámbar



Custom



RAL 1013



900 Sablé

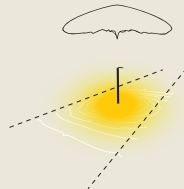


2525 Sablé

Ópticas / Photometric data

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

SYM-1



LEDs (n°)	Power (W)	Max.Luminous flux (lm)			
		2200K	2700K	3000K	4000K
LED	40W	3171	3391	3610	3805
Minim. Efficacy (lm/W)		79	85	90	95

(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



Características generales / General characteristics

<p>Materiales / Materials: Acero estructural tubular EN10219 S235JR. Structural tubular steel EN 10219 grade S235JR</p> <p>Puerta de Registro / Access door: Enrasada de 300x105mm Flush-mounted, 300x105 mm</p> <p>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.</p> <p>Color / Colour: Negro Forja / RAL o Akzo disponible bajo demanda Forge black / RAL, Akzo on request</p> <p>Opciones / Options: Tratamiento Salican interior y exterior hasta la puerta de registro. Interior and exterior Salican treatment up to the access door</p> <p>Norma / Norm: EN 40-5, EN 1461</p>	<p>Altura / Height: 4800mm</p> <p>Sección / Section: 200x100mm</p> <p>Vuelo de brazo / Overhanging arm: 1200mm</p> <p>Anclaje / Anchor: 210x210mm, 4 pernos M18x500mm 210x210 mm, 4 M18x500 mm bolts</p>
---	--

